



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

En el municipio de Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca, siendo las **11:00** horas del día **21 de mayo del 2024**, se reunieron en el aula de usos múltiples de la Coordinación Delegacional de Abastecimiento y Equipamiento del Instituto Mexicano del Seguro Social los funcionarios públicos que a continuación se mencionan, el **Lic. Ernesto Antonio Hooper Arvizu, Jefe del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios**, para emitir el siguiente **"DICTAMEN"** con fundamento en el Artículo 41 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

La Coordinación de Abastecimiento del Órgano de Operación Desconcentrada en Oaxaca en calidad de área contratante, con base en el requerimiento recibido para realizar un procedimiento de Adjudicación Directa, mismo que se encuentran incluido en el oficio de referencia 219001140100/DCSG/1617/2024, así como justificación de excepción a Licitación Pública emitida por la funcionaria prevista en el numeral 5.3.12 inciso b) de las POBALINES.

Con fundamento en los artículos 4 y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículos 26 fracción III, 26 Bis fracción III, 28 fracción I, 40 y 41 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se procedió a verificar la solvencia de las cotizaciones recibidas mediante la Solicitud de Cotización INVMER-066-2024 con número de oficio 218001150100/DABCS/0973/2024, asegurando a cabalidad las mejores condiciones para el Estado y el Instituto, como resultado se emite el siguiente dictamen de asignación:



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTICIPANTE: JOSÉ ANGEL GIJON JUÁREZ

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
1	AA01-005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO- CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A TORRE DE ENFRIAMIENTO INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, DESMONTAJES Y MONTAJES, CONEXIONES MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS, NIVELACIÓN, FIJACIÓN, PRUEBAS A SATISFACCIÓN DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS, EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD.						
1	AA01-005-005	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX TORRE DE ENFRIAMIENTO DE 100 TONELADAS DE REFRIGERACION MARCA REYMSA MODELO HRFG 707110, DIMENSIONES DE 2.10 X 2.10 X 3.40 M. DE 400 GPM A 440 V DE 10 HP. INCLUYE EL SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA EN EL INTERIOR. 1.- RETIRO PARA LIMPIEZA Y VOLVER A COLOCAR RELLENO DE PVC Y DESINCRUSTACION DE PISO Y PEREDES DE FIBRA DE VIDRIO Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DEL INTERIOR DE LA TORRE, CON PINTURA EPOXICA. 2.- MANTENIMIENTO A MOTOR ELECTRICO DE 10 H.P. INCLUYE ÚNICAMENTE EN EL PRIMER SERVICIO DESMONTARLO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALEROS DEL MOTOR DE AMBOS LADOS, APLICACIÓN DE BARNIZ AL DEVANADO, PINTURA GENERAL DEL MOTOR, Y SI SE REQUIERE RECTIFICADO DE TAPAS. 3.- REPOSICION DE VALVULA FLOTADORA DE ALIMENTACION DE AGUA. 3 EQUIPOS CON UN SERVICIO A CADA UNO EN EL MES DE OCTUBRE.	SERVICIO	3	6	38,200.00	114,600.00	229,200.00
2	AA02-005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO- CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL AL REFRIGERADOR DE CADAVERES, CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACION Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, SUMINISTRO Y REPOSICION DE ACEITE ACEMIRE, LIMPIEZA DEL COMPRESOR, REVISION Y AJUSTE DE FUGAS EN VALVULAS Y CONEXIONES, REVISION Y AJUSTE DE SISTEMA ELECTRICO, CAMBIO DE BALEROS, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, LIMPIEZA DE SERPENTIN CON DESINCRUSTANTE Y AGUA A PRESION, LIMPIEZA GENERAL DEL SISTEMA, REALIZACION DE VACIO DE DESHIDRATACION, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTANDO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN, LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL, APIRIETE 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, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA A SATISFACCION DEL IMSS, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD E INSTALACIONES ESPECIFICAS.						
2	AA02-005-005	H.G.SZ. C/MFNO. 41 HUATULCO, OAX., DE 2 GAVETAS MARCA FASEMATIC MOD. RAF-2250M. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	3,600.00	3,600.00	7,200.00
2	AA02-010	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A CONGELADORES, CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACION AL AMBIENTE, LIMPIEZA Y REVISIÓN DEL COMPRESOR, REVISIÓN Y AJUSTE DE FUGAS EN VALVULAS Y CONEXIONES, REVISIÓN Y AJUSTE DE SISTEMA ELÉCTRICO, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, LIMPIEZA DE SERPENTIN CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO Y AGUA A PRESIÓN, REVISIÓN DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DE LAS TARJETAS DE POTENCIA, DEL GRAFICADOR Y SENSOR DEFROST Y COMPLEMENTAR ACEITE POLYOL ESTER OIL- ALKIN BENZENE OIL, AJUSTE Y CALIBRACION DE TEMPERATURAS HASTA -30° SEGÚN EL PROVEEDOR, LIMPIEZA GENERAL Y REALIZACIÓN DE VACÍO PARA LA DESHIDRATACIÓN DEL SISTEMA, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTANDO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN, LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL, APIRIETE 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 UTILIZACIÓN, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIO, CONEXIONES MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS, PRUEBAS, ARRANQUE						



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN.	CANT. MAX.	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		Y PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN DEL IMSS, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACIÓN Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD E INSTALACIONES ESPECÍFICAS						
2	AA02-010-005	UMF 38, OAXACA, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL MARCA OJEDA, MODELO CHP-05, NUMERO DE SERIE: 0327073-32514-M PARA CONGELAR REFRIGERANTE MARCA OJEDA MODELO CHP 05 UBICADO EN EL AREA DE RED DE FRIO (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	2,400.00	2,400.00	2,400.00
2	AA02-010-010	UMF 38, OAXACA, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL MARCA OJEDA, MODELO CHP-05, NUMERO DE SERIE: 0386295-32898-N PARA CONGELAR REFRIGERANTE MARCA OJEDA MODELO CHP 05 UBICADO EN EL AREA DE RED DE FRIO (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	2,400.00	2,400.00	2,400.00
2	AA02-010-015	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL PARA CONGELAR REFRIGERANTE MARCA ELECTROLUX MODELO GLFC1526FW, UBICADO EN EL AREA DE CAMARAS FRIAS (1 EQUIPO, CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	2,400.00	2,400.00	2,400.00
2	AA02-010-020	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL PARA CONGELAR REFRIGERANTE MARCA ELECTROLUX MODELO GLFC1526FW1 (1 EQUIPO, CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	2,400.00	2,400.00	2,400.00
2	AA02-010-025	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL PARA CONGELAR REFRIGERANTE MARCA HISENSE MODELO FC88D8BWD, UBICADO EN EL AREA DE CAMARAS FRIA (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	2,400.00	2,400.00	2,400.00
2	AA02-010-030	UMF 17 MAGDALENA APAZO, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL PARA CONGELAR REFRIGERANTE MARCA MEDICAL EQUIPMENT MODELO CPC-10, UBICADO EN EL AREA DE RED DE FRIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	2,400.00	2,400.00	2,400.00
2	AA02-010-035	UMF 56 HUITZO, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL PARA CONGELAR REFRIGERANTE MARCA MEDICAL EQUIPMENT MODELO CPC-10 1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	2,400.00	2,400.00	2,400.00
2	AA02-010-040	UMF 01, OAXACA, OAX., CONGELADOR 1 HORIZONTAL MARCA OJEDA SERIE 032701832514M UBICACIÓN RED DE FRIO NNI 20080000123 (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	2	2,400.00	2,400.00	4,800.00
2	AA02-010-045	UMF 01, OAXACA, OAX., CONGELADOR 2 HORIZONTAL MARCA OJEDA SERIE 032701832514M UBICACIÓN RED DE FRIO NNI 20080000122 (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	2	2,400.00	2,400.00	4,800.00
2	AA02-010-050	UMF 65, OAXACA, OAX., CONGELADOR HORIZONTAL MARCA OJEDA (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	2	2,400.00	2,400.00	4,800.00
2	AA02-015	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A REFRIGERADORES CONSISTENTE EN A AJUSTAR TERMOMOSTATO PARA QUE LA TEMPERATURA DE OPERACIÓN SE ENCUENTRE DENTRO DEL RANGO DE 3 A 6 GRADOS CENTIGRADOS. B. REVISAR LOS CIRCUITOS DEL SISTEMA DE REFRIGERACION CON EL FIN DE DETECTAR FUGAS DE GAS REFRIGERANTE. C. VERIFICAR QUE EL VOLTAJE Y AMPERAJE DE LOS COMPRESORES SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS RANGOS NOMINALES DE OPERACIÓN. D. REVISAR EL TERMOSTATO DE OPERACIÓN E. SOPLETEAR Y LIMPIAR EL EQUIPO Y SISTEMA DE REFRIGERACION, SISTEMAS ELECTRICOS, SISTEMAS DE CONTROL, ACOMODAR EL CABLEADO ELECTRICO, APRETAR LAS CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS. F. REVISAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS TERMOGRAFICADORES, PARA QUE LAS TEMPERATURAS QUE SE REGISTREN SEAN ACORDES CON LAS DEL INTERIOR DE LOS REFRIGERADORES. G. REVISAR LAS TERMOALARMAS (VIRTUAL Y SONORA), PARA QUE SE ACTIVEN OPORTUNAMENTE EN EL CASO DE FALLA DE CORRIENTE ELECTRICA Y/O VARIACION DE TEMPERATURA CONFORME A LOS RANGOS DE TRABAJO. DE SEGURIDAD E INSTALACIONES ESPECIFICAS H. REVISAR EL SELLO DE HULE PERIMETRAL DE LAS PUERTAS, QUE SU CIERRE SEA HERMETICO. I. REVISAR LAS CERRADURAS, QUE CIERREN CORRECTAMENTE. J. LAVAR LA UNIDAD CONDENSADORA Y SERPENTINES DE LOS DIFUSORES CON DESINCORUSTANTE DE TODOS LOS PUNTOS ANTERIORES, DE SER NECESARIO, SE CORREGIRAN, FIJARAN, SEÑALARAN, AJUSTARAN, CALIBRAN A LOS RANGOS DE OPERACIÓN. ASI TAMBIEN SE RECARGARAN LAS LINEAS DE REFRIGERACION CON GAS REFRIGERANTE NORMADO (APROBADO Y ESTABLECIDO POR EL INSTITUTO), EN SU CASO, SE SUSTITUIRAN REFACCIONES ORIGINALES, PREVIA AUTORIZACION DEL JEFE DE CONSERVACION DE UNIDAD INCLUYE PRUEBAS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA A SATISFACCIÓN DEL IMSS, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACIÓN Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO						
2	AA02-015-005	UMF 01, OAXACA, OAX., REFRIGERADOR MARCA METAL FRIO MODELO CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE NNI 201080006339 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) SE REQUIERE EL CAMBIO DEL TERMOGRAFICADOR, GRAFICAS, BATERIAS, TERMO ALARMA	SERVICIO	1	1	9,200.00	9,200.00	9,200.00
2	AA02-015-	UMF 01, OAXACA, OAX., REFRIGERADOR MARCA METAL FRIO MODELO CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	1	9,200.00	9,200.00	9,200.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRIFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	010	NNI201080006342 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) SE REQUIERE EL CAMBIO DEL TERMOGRAFICADOR, GRAFICAS, BATERIAS, TERMO ALARMA.						
2	AA02-015-015	UMF 01, OAXACA, OAX. REFRIGERADOR MARCA IMBERA CAP 496 LITROS, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) SE REQUIERE EL CAMBIO DEL TERMOGRAFICADOR, GRAFICAS, BATERIAS, TERMO ALARMA.	SERVICIO	1	1	9,200.00	9,200.00	9,200.00
2	AA02-015-020	UMF 65, OAXACA, OAX. REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE(1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE) SE REQUIERE EL CAMBIO DEL TERMOGRAFICADOR, GRAFICAS, BATERIAS, TERMO ALARMA.)	SERVICIO	1	2	9,200.00	9,200.00	18,400.00
2	AA02-015-025	UMF 38, OAXACA, OAX. REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-500, NUMERO DE SERIE:0591334-34704-R CON GRAFICADOR, SUSTITUCION DE CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE UBICADO EN FARMACIA (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-030	UMF 38, OAXACA, OAX. REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-500, NUMERO DE SERIE:0591335-34704-R CON GRAFICADOR, SUSTITUCION DE CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE UBICADO EN RED DE FRIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-035	UMF 38, OAXACA, OAX. REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-500, NUMERO DE SERIE:NA CON GRAFICADOR, SUSTITUCION DE CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE UBICADO EN LABORATORIO PUERTA 3 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-040	UMF 38, OAXACA, OAX. REFRIGERADOR MARCA PHILIPS MODELO PEF-140-A, NUMERO DE SERIE:NA CON GRAFICADOR, SUSTITUCION DE CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE UBICADO EN LACTARIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-045	UMF 17, MAGDALENA APAZCO, OAX. REFRIGERADOR MARCA GEMETE MODELO RV-17.6 CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE SUSTITUCION DE CONTROL SI ESTE ESTE FALLANDO O REQUIERA CAMBIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN MES DE AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-050	UMF 17, MAGDALENA APAZCO, OAX. REFRIGERADOR MARCA PHILIPP MODELO MED-337 CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE , SUSTITUCION DE CONTROL SI ESTE ESTE FALLANDO O REQUIERA CAMBIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN MES DE AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-055	UMF 13, CUIATLAN , OAX REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-500 NUMERO DE SERIE: 0328198-32518-M CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE,UBICADO EN RED DE FRIO SUSTITUCION DE CONTROL (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-060	UMF 13, CUIATLAN , OAX REFRIGERADOR MARCA FEHLMEX MODELO RLF-420, CON NUMERO DE SERIE: MB-190919 CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE,UBICADO EN RED DE FRIO SUSTITUCION DE CONTROL (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-065	UMF 13, CUIATLAN , OAX REFRIGERADOR MARCA GEMETEC MODELO RV-17.6, CON NUMERO DE SERIE: 2208063 CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE,UBICADO EN RED DE FRIO SUSTITUCION DE CONTROL (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-070	GUARDERIA 001, OAX. REFRIGERADOR MARCA TORO REY MODELO R36,CON NNI:201300011524,UBICADO EN ALMACÉN DE VIVERES, SUSTITUCION DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO,CAMBIO DE SERPENTIN (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	9,850.00	9,850.00	9,850.00
2	AA02-015-075	GUARDERIA 001, OAX. REFRIGERADOR MARCA CRIOTEC MODELO N/A , UBICADO EN ALMACÉN DE VIVERES, SUSTITUCION DE CONTROL, CAMBIO DE TERMOSTATO,CAMBIO DE SERPENTIN (1 EQUIPOS CON DOS SERVICIO A REALIZARSE EN JUNIO)	SERVICIO	1	1	9,850.00	9,850.00	9,850.00
2	AA02-015-080	GUARDERIA 001, OAX. REFRIGERADOR MARCA IMBERA MODELO VR35, NNI: 201080004954,UBICADO EN ALMACÉN DE VIVERES,SUSTITUCION DE CONTROL (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-085	GUARDERIA 001, OAX. REFRIGERADOR MARCA GMETEC, MODELO MODELO RV-17.6, NNI: 202380010115, UBICADO EN ALMACÉN DE VIVERES,SUSTITUCION DE CONTROL (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-090	GUARDERIA 001, OAX. REFRIGERADOR MARCA GMETEC, MODELO MODELO RV-17.6, NNI: 202380010116, UBICADO EN ALMACÉN DE VIVERES,SUSTITUCION DE CONTROL (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-095	UMF 31, ZIMATLAN, REFRIGERADOR MARCA METAL FRIO MODELO CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE, SUSTITUCION DE CONTROL SI ESTE ESTE FALLANDO O REQUIERA CAMBIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-	UMF 27,OCOTLAN , OAX. REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-290 CON	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	015-100	GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE, SUSTITUCION DE CONTROL SI ESTE ESTE FALLANDO O REQUIERA CAMBIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)						
2	AA02-015-105	UMF. 40,IXTLAN, OAX. REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM500 CON NUMERO DE SERIE: 0479871-33655-P, UBICADO EN RED DE FRIO, INCLUYE CAMBIO DE GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	8,900.00	8,900.00	8,900.00
2	AA02-015-110	UMF. 56, HUITZO, OAX. REFRIGERADOR MARCA GEMETE MODELO RV-17.6 CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE, SUSTITUCION DE CONTROL SI ESTE ESTE FALLANDO O REQUIERA CAMBIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-115	UMF. 56, HUITZO, OAX. REFRIGERADOR MARCA PHILIPP MODELO MED-337 CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE, SUSTITUCION DE CONTROL SI ESTE ESTE FALLANDO O REQUIERA CAMBIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-120	C.S.S OAXACA REFRIGERADOR MARCA CRIOTEC MODELO CFX-13BM LE, SUSTITUCION DE CONTROL SI ESTE ESTE FALLANDO O REQUIERA CAMBIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,650.00	7,650.00	7,650.00
2	AA02-015-125	UMF. 64, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-500 NUMERO DE SERIE 0327037-32514M CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE EN SE REQUIERE EL CAMBIO DEL GRAFICADOR Y CONTROL DE TEMPERATURA SE REQUIERE CAMBIO DE EVAPORADOR, CONDENSADOR, LIMPIEZA DE SISTEMA DE REFRIGERACION, RECARGA DE REFRIGERANTE CAMBIO DE COMPRESOR Y LIMPIEZA DEL SISTEMA ELCTRICO. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DIA DESPUES DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	85,503.00	85,503.00	85,503.00
2	AA02-015-130	UMF. 64, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-500 NUMERO DE SERIE 0591337-34704-R CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE SE REQUIERE EL CAMBIO DEL GRAFICADOR Y CONTROL DE TEMPERATURA SE REQUIERE CAMBIO DE EVAPORADOR, CONDENSADOR, LIMPIEZA DE SISTEMA DE REFRIGERACION, RECARGA DE REFRIGERANTE CAMBIO DE COMPRESOR Y LIMPIEZA DEL SISTEMA ELÉCTRICO. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DIA DESPUES DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	86,503.00	86,503.00	86,503.00
2	AA02-015-135	HGZ No. 3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR A REFRIGERADOR MARCA OJEDA MODELO RVBM-500 NUMERO DE SERIE 0327993-32518-M CON GRAFICADOR, CONTROL DIGITAL Y CONTROL DE ALARMA DE ACERO INOXIDABLE EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DEL GRAFICADOR Y CONTROL DE TEMPERATURA (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DIA DESPUES DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	8,750.00	8,750.00	8,750.00
3	AA03-005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO- CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A EQUIPOS MINISPLIT, LIMPIEZA DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR CON PRODUCTO QUIMICO MASTER FOARM, REVISION Y CORRECCION 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.						
3	AA03-005-005	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA: EQUIPO MINISPLIT DE 3TR 36,000 BTU, MARCA AUX A 220V, REFRIGERANTE R410 ASW-36B2/FFR2 1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO SERIE B3604C432705N00050	SERVICIO	1	1	1,350.00	1,350.00	1,350.00
3	AA03-005-010	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA: EQUIPO MINISPLIT DE 2TR 24,000 BTU, MARCA AUX A 220V, REFRIGERANTE R410 ASW-24B2/FFR2 7 (SIETE) EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO B3423B723705N00459, B3423B723905N00459, B3423A699907N00126, B3423A900106N00002,, B3423B723905N00263, B3423B723905N00265, B3423B723905N00120	SERVICIO	7	7	1,050.00	7,350.00	7,350.00
3	AA03-005-015	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA: EQUIPO MINISPLIT DE 2TR 24,000 BTU, MARCA LENNOX A 220V, REFRIGERANTE R22 LM024CI-100P232-1X 1 (UNO) EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO 1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO S2816C12392	SERVICIO	1	1	1,050.00	1,050.00	1,050.00
3	AA03-005-020	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA: EQUIPO MINISPLIT DE 2TR 24,000 BTU, MARCA YORK A 220V, REFRIGERANTE R22, YSEC24FS-ADG 1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO 020601284181100088	SERVICIO	1	1	1,050.00	1,050.00	1,050.00
3	AA03-005-025	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA: EQUIPO MINISPLIT DE 1.5TR 18,000 BTU, MARCA AUX A 220V, REFRIGERANTE R410 ASW-18B2/FFR2 E2 (DOS) EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO B3404B723205N00307, B3404B723205N00265	SERVICIO	2	2	1,050.00	2,100.00	2,100.00
3	AA03-005-030	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA: EQUIPO MINISPLIT DE 24,000 BTU, MARCA AURUS A 220V, REFRIGERANTE R22 YSEC18FS-ADG EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO 1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO	SERVICIO	1	1	1,050.00	1,050.00	1,050.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		UBICACIÓN INFORMATICA						
3	AA03-005-035	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA EQUIPO MINISPLIT DE 1TR 12,000 BTU, MARCA AUX A 220V, REFRIGERANTE R410 ASW-12A2/FFR2 5 (CINCO) EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO B3195B753508N00751, B3195C432710N01188, B3195B723508N00083, B3195C432710N02642, B3195B723508N00771	SERVICIO	5	5	1,050.00	5,250.00	5,250.00
3	AA03-005-040	OFICINAS DELEGACIONALES OAXACA EQUIPO MINISPLIT DE TR 12,000 BTU, MARCA MIDEA A 220V, REFRIGERANTE R410 MAS12H2AGRMAS12H2AGR 2 (DOS) EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO 541220000BE33050130701, 541220000BE33050132355	SERVICIO	2	2	1,050.00	2,100.00	2,100.00
3	AA03-005-045	SUBDELEGACION SALINA CRUZ, MINI SPLIT DE 12,000 BTU, MARCA YORK EN EL SERVICIO DE OFICINA DE HIGIENE Y LIMPIEZA (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	1,050.00	1,050.00	2,100.00
3	AA03-005-050	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MINIS SPLIT MARCA LANIX DE 12000 BTU EN LOS SERVICIOS DE CADIMSS Y ADEC (2 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	2	4	1,050.00	2,100.00	4,200.00
3	AA03-005-055	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MINII SPLIT MARCA AUX DE 24000 BTU EN LOS SERVICIOS DE TOMOGRAFIA Y ALMACEN (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y OCTUBRE)	SERVICIO	2	4	1,050.00	2,100.00	4,200.00
3	AA03-005-060	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MULTI SPLIT MARCA YORK MODELO: BMC50R16A-GW, Serie: 2105008040004, DE 48,000 BTU, CON DOS EVAPORADORES, DE TOMOGRAFIA. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	1,350.00	1,350.00	2,700.00
3	AA03-005-065	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MINIS SPLIT MARCA CARRIER DE 36000 BTU UBICADO EN EL SERVICIO DE ALMACEN (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	1,350.00	1,350.00	2,700.00
3	AA03-005-070	SUBDELEGACION TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MINIS SPLIT 12000 BTU, SE REQUIERE LIMPIEZA DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESARMADO Y ARMADO, COLOCACION DE ARMAFLEX, CINTA VINILICA, REVISION DE PRESIONES, AMPERAJE, PRUEBAS EN VACIO PARA CHECAR FUGAS, CARGA DE GAS EN CASO DE REQUERIR, ASI COMO CAMBIO DE CAPACITOR SI FUESE NECESARIO. (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EL OTRO EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	2	4	1,050.00	2,100.00	4,200.00
3	AA03-005-075	SUBDELEGACION TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MINIS SPLIT 18000 BTU, SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR QUE CONSTA DE CAMBIO DE COMPRESOR, SERPENTINES, EVAPORADOR Y CONDENSADOR, SISTEMA ELECTRICO, TUBERIAS, MOTOR ELECTRICO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. (5 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	2	5	13,600.00	27,200.00	68,000.00
3	AA03-005-080	SUBDELEGACION TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MINIS SPLIT 24000 BTU, SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR QUE CONSTA DE CAMBIO DE COMPRESOR, SERPENTINES, EVAPORADOR Y CONDENSADOR, SISTEMA ELECTRICO, TUBERIAS, MOTOR ELECTRICO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO (4 EQUIPOS CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	2	4	16,750.00	33,500.00	67,000.00
3	AA03-005-085	SUBDELEGACION TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO MINIS SPLIT DE 5 T.R. 60000 BTU, SE REQUIERE LIMPIEZA DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESARMADO Y ARMADO, COLOCACION DE ARMAFLEX, CINTA VINILICA, REVISION DE PRESIONES, AMPERAJE, PRUEBAS EN VACIO PARA CHECAR FUGAS, CARGA DE GAS EN CASO DE REQUERIR, ASI COMO CAMBIO DE CAPACITOR SI FUESE NECESARIO. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EL OTRO EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	2,400.00	2,400.00	4,800.00
3	AA03-005-090	CECEM 704 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO MINIS SPLIT 12000 BTU, SE REQUIERE LIMPIEZA DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESARMADO Y ARMADO, COLOCACION DE ARMAFLEX, CINTA VINILICA, REVISION DE PRESIONES, AMPERAJE, PRUEBAS EN VACIO PARA CHECAR FUGAS, CARGA DE GAS EN CASO DE REQUERIR, ASI COMO CAMBIO DE CAPACITOR SI FUESE NECESARIO. (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EL OTRO EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	2	4	1,050.00	2,100.00	4,200.00
3	AA03-005-095	CECEM 704 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO MINIS SPLIT 18000 BTU, SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR QUE CONSTA DE CAMBIO DE COMPRESOR, SERPENTINES, EVAPORADOR Y CONDENSADOR, SISTEMA ELECTRICO, TUBERIAS, MOTOR ELECTRICO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. (3 EQUIPOS CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	3	3	13,600.00	40,800.00	40,800.00
3	AA03-005-100	CECEM 704 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO MINIS SPLIT 24000 BTU, SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR QUE CONSTA DE CAMBIO DE COMPRESOR, SERPENTINES, EVAPORADOR Y CONDENSADOR, SISTEMA ELECTRICO, TUBERIAS, MOTOR ELECTRICO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	16,750.00	16,750.00	16,750.00
3	AA03-005-105	UMF 01, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 18 000 BTU (4 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO) UBICACIÓN SITE1, SITE 2, AULA 1 AULA 2	SERVICIO	4	8	900.00	3,600.00	7,200.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
3	AA03-005-110	UMF 01, OAXACA EQUIPOS MULTISPLIT MARCA CARRIER DE DOS EVAPORADORES CADA UNO DE CAPACIDAD 12000 BTU CON UNA SOLA UNIDAD CONDENSADORA. (4 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.) UBICACIÓN EN DENTAL Y CONSULTORIO PREVENIMSS	SERVICIO	4	8	1,200.00	4,800.00	9,600.00
3	AA03-005-115	UMF 01, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 24 000 BTU (3 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.) AULA USOS MULTIPLE, PERSONAL ARCHIVO	SERVICIO	3	6	900.00	2,700.00	5,400.00
3	AA03-005-120	UMF 65 OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA CARRIER CAPACIDAD 18 000 BTU (2 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.) CONMUTADOR	SERVICIO	2	4	900.00	1,800.00	3,600.00
3	AA03-005-125	UMF 65 OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA CARRIER CAPACIDAD 12 000 BTU/H (5 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.) DENTAL 1, DENTAL 2, DENTAL 3, AULA VIRTUAL	SERVICIO	4	10	900.00	3,600.00	9,000.00
3	AA03-005-130	UMF 65 OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 12 000 BTU (4 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.) CONSULROIO CADIMSS, AULA CADIMSS, PERSONAL, MASTOGRAFIA	SERVICIO	4	8	900.00	3,600.00	7,200.00
3	AA03-005-135	CASA OFICIAL OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 18 000 BTU (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.)	SERVICIO	1	2	900.00	900.00	1,800.00
3	AA03-005-140	CASA OFICIAL OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 24 000 BTU (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	2	900.00	900.00	1,800.00
3	AA03-005-145	CASA OFICIAL OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 12 000 BTU (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.)	SERVICIO	1	2	900.00	900.00	1,800.00
3	AA03-005-150	SUBDELEGACION HUATULCO, OAXACA ; MINI SPLIT DE 5 TR , MARCA LENNOX, MODELO 13ACXN048-230-21, SERIE No. 11916G14143, 1918B12140, 1914J35154, 1918B12133 GAS REFRIGERANTE R410A , SERVICIO (4 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	4	8	1,350.00	5,400.00	10,800.00
3	AA03-005-155	SUBDELEGACION HUATULCO, OAXACA ; MINI SPLIT DE 2 TR, MARCA MIRAGE MODELO CMF261N, R-410A, SERIES M3256, M3258, M3277 (3 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	3	6	900.00	2,700.00	5,400.00
3	AA03-005-160	U.M.F. No. 32 PUERTO ESCONDIDO, OAXACA; EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT, MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 5 TONELADA DE REFRIGERACION R-22, DE SALA DE ESPERA (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	2	4	1,350.00	2,700.00	5,400.00
3	AA03-005-165	SUBDELEGACION, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 22300 BTU (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-170	SUBDELEGACION, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA CARRIER CAPACIDAD 12000 BTU (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-175	SUBDELEGACION, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA SAMSUNG CAPACIDAD 11700 BTU (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-180	SUBDELEGACION, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA LENOX CAPACIDAD 24000 BTU (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-185	SUBDELEGACION, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA WHIRPOOL, MODELO WA1941Q, No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-190	SUBDELEGACION, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE, No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-195	SUBDELEGACION, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA PRIME, UBICADO EN MODULO 2 No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-200	SUBDELEGACION, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE, UBICADO EN SALA DE JUNTAS, No. (6 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-205	SUBDELEGACION, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE, UBICADO EN OFICINA DEL ADMINISTRADOR DE LA SUBDELEGACION, No. (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-210	SUBDELEGACION, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE, UBICADO EN OFICINA DE LA SUBDELEGACION, No. (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00
3	AA03-005-	SUBDELEGACION, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE, UBICADO EN OFICINA DE JURIDICOS, No. (1 EQUIPOS CON UN	SERVICIO	1	1	850.00	850.00	850.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	215	SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
3	AA03-005-220	UMF 31,ZIMATLAN, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: MIRAGE, No. (1 EQUIPO CON SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-225	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER,UBICADO SALA DE RAYOS X, No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-230	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, UBICADO EN FARMACIA No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-235	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER,UBICADO EN SALA DE USOS MULTIPLES No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-240	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, UBICADO EN DIRECCION No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-245	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, UBICADO EN EL SAI No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-250	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, UBICADO EN EL AREA DE ADONTOLOGIA No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-255	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, UBICADO EN EL AREA DE LABORATORIO No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-260	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER UBICADO EN EL AREA DE ULTRA SONIDO No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-265	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, UBICADO EN EL AREA DE PENSIONES No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-270	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: WEATHER KING,UBICADO EN AMC No. (2 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-275	UMF 38, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: WEATHER KING,UBICADO EN EPIDEMIOLOGIA No. (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-280	UMF 27,OCOTLAN, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-285	UMF 17,MAGDALENA APASCO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN EL SAI No. (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-290	UMF 17,MAGDALENA APASCO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN FARMACIA No. (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-295	UMF 17,MAGDALENA APASCO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN CONSULTORIO 1 AMC No. (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-300	UMF 17,MAGDALENA APASCO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN CONSULTORIO 3 MEDICINA FAMILIAR No. (1 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-305	UMF 56,HUITZO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: PRIME,UBICADO EN EL AREA DE SAI No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-310	UMF 56,HUITZO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: PRIME, UBICADO EN FARMACIA No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-315	UMF 56,HUITZO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: PRIME, UBICADO EN CONSULTORIO 1 AMC No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-320	UMF 56,HUITZO, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: PRIME, UBICADO EN CONSULTORIO 3 MEDICINA FAMILIAR No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-325	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN EL SAI No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-330	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: CARRIER, UBICADO EN EL SAI No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	005-335	DIRECTA MARCA. TRANE,UBICADO EN CONSERVACION No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
3	AA03-005-340	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. MARCA: CARRIER, UBICADO EN EL AREA DE LA COORDINACION No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-345	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. MARCA: CARRIER, UBICADO EN LA OFICINA DE ADQUISICIONES No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-350	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN LA SALA DE JUNTAS No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-355	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. MARCA: CARRIER, UBICADO EN LA SALA DE JUNTAS No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-360	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN ADQUISICIONES No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-365	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. MARCA: CARRIER, UBICADO EN ADQUISICIONES No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-370	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN LA OFICINA DE CONTROL DEL ABASTO No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-375	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. MARCA: CARRIER, UBICADO EN EN LA OFICINA DE CONTROL DEL ABASTO No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-380	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. MARCA: CARRIER, UBICADO EN RACK SISTEMA CONTRA INCENDIOS No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-385	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN ADQUISICIONES No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-390	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 24 000 BTU,UBICADO EN LA OFICINA DE SUMINISTRO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-395	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU. EXPANSION DIRECTA MARCA: TRANE,UBICADO EN LA OFICINA DE SUMINISTRO No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-400	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 24 000 BTU,UBICADO EN LA JAULA DE MEDICAMENTOS CONTROLADOS (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-405	ALMACÉN DELEGACIONAL, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 24 000 BTU,UBICADO EN LA JAULA DE MEDICAMENTOS DE ALTO CONSTO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-410	UMF 13,SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN, OAXACA EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 24 000 BTU,UBICADO EN EL AREA DE RED DE FRIO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-415	UMF 13,SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: PRIME,UBICADO EN FARMACIA No. (3 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	900.00	900.00	900.00
3	AA03-005-420	UMF 13,SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, MARCA: CARRIER, UBICADO EN LA DIRECCION No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-425	UMF 13,SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN, OAXACA MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EXPANSION DIRECTA MARCA: PRIME, No. (3 EQUIPOS CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-430	UMF 13,SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN, OAXACA, MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIRAGE MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: MIRAGE MODELO: CXF261J SERIE: S/N, UBICADO EN AMC (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-435	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 18,000 BTU,MARCA: CARRIER UP MODELO: 38UPC183A-C. SERIE: 53UPC183A, No. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-440	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, MARCA: LENNOX. MODELO: LM024CO-100P232-1X SERIE: S2816A53308, No. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.)	SERVICIO	1	2	980.00	980.00	1,960.00
3	AA03-005-445	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, MARCA: DAEWOO. MODELO: DSA-129L. No. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO.)	SERVICIO	1	2	980.00	980.00	1,960.00
3	AA03-	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, MARCA: CARRIER	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRIFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	005-450	MODELO: 380NC123B-C R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO.)						
3	AA03-005-455	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, MARCA: MIDEA. MODELO: M-12CDLA. SERIE: 2411531860264 R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO.)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-460	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, MARCA: TRANE. MODELO: 2MCW0518G1000CA (EVAPORADOR) SERIE: 2TTK0518G1P00CA (CONDENSADORA). SERIE: 63229943265 R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO.)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-465	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, MARCA: TRANE. MODELO: 2MCW0518G1000CA, 2TTK0518G1P000CA R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO.)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-470	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, MARCA: CARRIER. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO.)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-475	UMF 12, SANTO DOMINGO INGENIO MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, MARCA: CARRIER. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO.)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-480	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: PRIME. MODELO: EMPCRC182-T1 SERIE: L-2015-25-ID-01-0921 R-22. CONDENSADOR MARCA: PRIME. MODELO: CMPCRC182-T1 SERIE: L-2016-25-00-01-0854 REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-485	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-24HDA. SERIE: 2410381870350120120283 REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-24HDA. SERIE: 241087045012050242 REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-490	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-24HDA. SERIE: 2410381870350120120283 REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-24HDA. SERIE: 241087045012050242 REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-495	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER. MODELO: 40UPC243A-E SERIE: 2410381870350120120283 REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: CARRIER. MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-500	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-12CDLA. SERIE: 241123676096319012039 REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-12CDLA. SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-505	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER. MODELO: 40UPC123A-E SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: CARRIER. MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-510	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: INTENSITY. MODELO: HWNE12KF-3 SERIE: 0003 REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: INTENSITY. MODELO: HWNC12KF-3 SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-515	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: YORK. MODELO: YYHFC012BBA-FX SERIE: 6069167413060047 REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: YORK. MODELO: YYHFC012 SERIE: 606902674130602553 REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-520	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER. UP. MODELO: 40UPC243A-E SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: CARRIER. MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-525	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 10,800 BTU, EVAPORADOR MARCA: YORK. MODELO: YYHFC012BBA-AX SERIE: 606902674130601065 REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: YORK. MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-530	UMF 23, CD. IXTEPEC. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-24CDA. SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22. CONDENSADOR MARCA: MIDEA. MODELO: M-12CDA. SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-535	UMF 30, TAPANATEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: DAEWOO. MODELO: DSA-1286EL SERIE: Y152S19010151. CONDENSADORA MARCA: DAEWOO. MODELO: DSA-1286EL SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO.)	SERVICIO	1	1	1,350.00	1,350.00	1,350.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
3	AA03-005-540	UMF 30, TAPANATEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MODELO. RCGC-HW12H2 SERIE: S/N CONDENSADOR. MODELO: RCGC-W12H2 SERIE: S/N REFRIGERANTE R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	1,350.00	1,350.00	1,350.00
3	AA03-005-545	UMF 30, TAPANATEPEC. MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIDEA MODELO: M-18CDA SERIE: D210247700515727120102 REFRIGERANTE R-22 CONDENSADOR MARCA: MIDEA MODELO: M-18CDA SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	1,350.00	1,350.00	1,350.00
3	AA03-005-550	UMF 30, TAPANATEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: RHEEM MODELO: RCGC-HW18C2 SERIE: CONDENSADORA MARCA: MODELO RCGC-W18C2 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN AGOSTO)	SERVICIO	1	1	1,350.00	1,350.00	1,350.00
3	AA03-005-555	UMF 30, TAPANATEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER UP MODELO: 40UPC123A-E SERIE: S/N REFRIGERANTE R-22 CONDENSADOR MARCA: CARRIER MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	1,350.00	1,350.00	1,350.00
3	AA03-005-560	UMF 30, TAPANATEPEC. MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER UP MODELO: 40UPC183A-E SERIE: 209048230614115110235 REFRIGERANTE R-22 CONDENSADOR MARCA: CARRIER MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	1,350.00	1,350.00	1,350.00
3	AA03-005-565	UMF 06, JUCHITAN. MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER AUX MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-410A CONDENSADOR MARCA: CARRIER AUX MODELO: ASW-1882/FFR2 SERIE: A2106A899906W00081 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-570	UMF 06, JUCHITAN. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER AUX MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-410A CONDENSADOR MARCA: CARRIER AUX MODELO: ASW-24B2/FFR2 SERIE: A2123A899907W00389 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-575	UMF 06, JUCHITAN. MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: INTENSITY MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: INTENSITY MODELO: HWNC181 SERIE: S/N (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-580	UMF 06, JUCHITAN. MINI SPLIT, DE 24,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIRAGE MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: MIRAGE MODELO: CXF261J SERIE: S/N (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-585	UMF 05, TEHUANTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER MODELO: 400NC123B-I SERIE: S/N REFRIGERANTE R-22 CONDENSADOR MARCA: CARRIER MODELO: 380NC123B-C SERIE: S/N (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-590	UMF 05, TEHUANTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: CARRIER MODELO: 400NC123B-I SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: CARRIER MODELO: S/N SERIE: S/N (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-595	UMF 05, TEHUANTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIDEA MODELO: M-12CDLA SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: MIDEA MODELO: M-12CDLA SERIE: S/N (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-600	UMF 05, TEHUANTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: LENNOX MODELO: LM012CO-100P232-1X SERIE: S2816A03824 REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: LENNOX MODELO: LM012CO-100P232-1X SERIE: S/N (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-605	UMF 05, TEHUANTEPEC. MINI SPLIT, DE 12,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: MIDEA MODELO: M-12CDLA SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: MIDEA MODELO: M-12CDLA SERIE: S/N (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-610	BODEGA ARCHIVO DE CONCENTRACION Y BIENES DE BAJA. MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: INTENSITY MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: INTENSITY MODELO: HWNC181 SERIE: S/N, UBICADO EN OFICINA DE TRANSPORTES (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) CORRECTIVO MAYOR	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-615	BODEGA ARCHIVO DE CONCENTRACION Y BIENES DE BAJA. EQUIPO MINISPLIT MARCA YORK CAPACIDAD 24 000 BTU, UBICADO EN EL AREA DE OFICINA DE CONSERVACION (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE EN EL MES DE JULIO)	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
3	AA03-005-620	BODEGA ARCHIVO DE CONCENTRACION Y BIENES DE BAJA. MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: INTENSITY MODELO: S/N SERIE: S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: INTENSITY MODELO: HWNC181 SERIE: S/N, UBICADO EN EL AREA DE SERV. GENERALES (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) CORRECTIVO MAYOR	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
3	AA03-005-625	BODEGA ARCHIVO DE CONCENTRACION Y BIENES DE BAJA. MINI SPLIT, DE 18,000 BTU, EVAPORADOR MARCA: INTENSITY MODELO: S/N SERIE S/N REFRIGERANTE: R-22 CONDENSADOR MARCA: INTENSITY MODELO: HWNC181 SERIE: S/N, UBICADO EN OFICINA DE CONSTRUCCIONES (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) CORRECTIVO MAYOR	SERVICIO	1	1	980.00	980.00	980.00
4	AA04-005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DIVIDIDO, 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 DESECCANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECCANTE 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 DIELECTRICO 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 CORRECCIÓN 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 TORNILLERÍA DAÑADA, INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACÍO, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES 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						
4	AA04-005-005	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR 7.5 TON. REF., MARCA CARRIER MODELO 50HC-A12A2A5-0A0A0 SERIE NUMERO 0715P96093 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 DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	9,950.00	9,950.00	19,900.00
4	AA04-005-010	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LA UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN SALA DE ESPERA MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOA SERIE 14461225JA CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2", EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DE 2 MOTERES DE VENTILADORES DEL CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO, CONTACTORES Y TRANSFORMADORES, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	31,200.00	31,200.00	31,200.00
4	AA04-005-015	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LA UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN SALA DE ESPERA MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOA SERIE 14461225JA CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	11,800.00	11,800.00	11,800.00
4	AA04-005-020	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN CONSULTORIOS MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOA SERIE 14461225JA CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DE 2 MOTERES DE VENTILADORES DEL CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO, CONTACTORES Y TRANSFORMADORES, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	31,200.00	31,200.00	31,200.00
4	AA04-005-025	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN CONSULTORIOS MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOA SERIE 14461225JA CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	11,800.00	11,800.00	11,800.00
4	AA04-005-030	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/M, SERIE: 5616G07802 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2", EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DE 6 MOTERES DE VENTILADORES DEL CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO, CONTACTORES Y TRANSFORMADORES, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	45,750.00	45,750.00	45,750.00
4	AA04-	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO	SERVICIO	1	1	14,200.00	14,200.00	14,200.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN.	CANT. MAX.	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	005-035	PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/M, SERIE: 5616G07802. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)						
4	AA04-005-040	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/M, SERIE: 5617L01388 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DE 2 MOTERES DE VENTILADORES DEL CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO, CONTACTORES Y TRANSFORMADORES, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	32,800.00	32,800.00	32,800.00
4	AA04-005-045	U.M.F. 64 TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/M, SERIE: 5617L01388 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	14,200.00	14,200.00	14,200.00
4	AA04-005-050	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5616G07801 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DE 2 MOTERES DE VENTILADORES DEL CONDENSADOR CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO, CONTACTORES Y TRANSFORMADORES, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	32,800.00	32,800.00	32,800.00
4	AA04-005-055	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5616G07801. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	14,200.00	14,200.00	14,200.00
4	AA04-005-060	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5616F03769 EN EL SERVICIO SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR, CONSTA DE CAMBIO DE EVAPORADOR, CONDENSADOR, 4 COMPRESORES, SISTEMA ELECTRICO, VENTILADORES, LIMPIEZA DE SISTEMA CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	478,796.00	478,796.00	478,796.00
4	AA04-005-065	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5616F03769. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	14,200.00	14,200.00	14,200.00
4	AA04-005-070	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5617L01390 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DE 4 MOTERES DE VENTILADORES DEL CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO, CONTACTORES Y TRANSFORMADORES, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	41,800.00	41,800.00	41,800.00
4	AA04-005-075	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5617L01390. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	14,200.00	14,200.00	14,200.00
4	AA04-005-080	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5616G00995 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2". EN EL PRIMER SERVICIO SE REQUIERE EL CAMBIO DE 4 MOTERES DE VENTILADORES DEL CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO, CONTACTORES Y TRANSFORMADORES, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	41,800.00	41,800.00	41,800.00
4	AA04-005-085	U.M.F. 64 TUXTEPEC, MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 25 TR. 300,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA300H4B/4, SERIE: 5616G00995, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	14,200.00	14,200.00	14,200.00
4	AA04-005-090	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN CONSULTA EXTERNA MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOA SERIE 14461225JA CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" EN EL SERVICIO SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR, CONSTA DE CAMBIO DE EVAPORADOR, CONDENSADOR, 2 COMPRESORES DE 10 TR, SISTEMA ELECTRICO, VENTILADORES, LIMPIEZA DE SISTEMA CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	402,563.00	402,563.00	402,563.00
4	AA04-005-095	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN CONSULTA EXTERNA MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOA SERIE 14461225JA CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	11,800.00	11,800.00	11,800.00
4	AA04-005-100	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN HOSPITALIZACION 1. MARCA TRANE, MODELO EAC180A3EOA SERIE 140710175A CAPACIDAD 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2". SUMINISTRO E INSTALACION DE 2 COMPRESORES DE	SERVICIO	1	1	112,800.00	112,800.00	112,800.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		7.5 TR SEGUN CATALOGO, REVICION Y ACTUALIZACION DE SISTEMA ELECTRIO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO, A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
4	AA04-005-105	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN HOSPITALIZACION 1, MARCA TRANE, MODELO EAC180A3EOA SERIE 140710175A CAPACIDAD 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	8,800.00	8,800.00	8,800.00
4	AA04-005-110	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN HOSPITALIZACION 2 MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOASERIE 14461227JA CAPACIDAD 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" SUMINISTRO E INSTALACION DE 2 COMPRESORES DE 7.5 TR SEGUN CATALOGO, REVICION Y ACTUALIZACION DE SISTEMA ELECTRIO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)	SERVICIO	1	1	112,800.00	112,800.00	112,800.00
4	AA04-005-115	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN HOSPITALIZACION 2 MARCA TRANE, MODELO EAC240A3EOASERIE 14461227JA CAPACIDAD 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	8,800.00	8,800.00	8,800.00
4	AA04-005-120	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN RAYOS X MARCA TRANE, MODELO EAC180A3EOASERIE 141510038A CAPACIDAD 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" SUMINISTRO E INSTALACION DE 2 COMPRESORES DE 7.5 TR SEGUN CATALOGO, REVICION Y ACTUALIZACION DE SISTEMA ELECTRIO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	112,800.00	112,800.00	112,800.00
4	AA04-005-125	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN RAYOS X MARCA TRANE, MODELO EAC180A3EOASERIE 141510038A CAPACIDAD 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	8,800.00	8,800.00	8,800.00
4	AA04-005-130	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN QUIROFANO, MARCA TRANE, MODELO TTA180E300AA SERIE 142958LTA MANEJADORA CSA010UAK00 SERIE K14661386 CAPACIDAD 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. EN EL PRIMER SERVICIO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 2 FILTROS DE BOLSA 24" X 24" X 1", 2 FILTROS DE HEPA ABSOLUTOS 24" X 24" X 6", 2 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2" (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS UNO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EL OTRO EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	18,200.00	18,200.00	36,400.00
4	AA04-005-135	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD DE PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA ARCHIVO CLINICO MARCA TRANE, MODELO TSC090F3EOA SERIE 144610877L CAPACIDAD 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 2 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" (EN EL SERVICIO SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR, CONSTA DE CAMBIO DE EVAPORADOR, CONDENSADOR, 1 COMPRESORES, SISTEMA ELECTRICO, VENTILADORES, LIMPIEZA DE SISTEMA CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	268,285.00	268,285.00	268,285.00
4	AA04-005-140	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD DE PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA ARCHIVO CLINICO MARCA TRANE, MODELO TSC090F3EOA SERIE 144610877L CAPACIDAD 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	5,400.00	5,400.00	5,400.00
4	AA04-005-145	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DEEXPANCION DIRECTA EN URGENCIAS MARCA TRANE, MODELO TSC120H3EOA7 SERIE 221613836L CAPACIDAD 10 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 4 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	6,800.00	6,800.00	13,600.00
4	AA04-005-150	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN PEDIATRIA MARCA TRANE, MODELO TSC090F3EOA06SERIE 150111648L CAPACIDAD 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 4 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" SE REQUIERE LA ACTUALIZACION DEL SISTEMA ELECTRICO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	6,800.00	6,800.00	6,800.00
4	AA04-005-155	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PAQUETE DE EXPANSION DIRECTA EN PEDIATRIA MARCA TRANE, MODELO TSC090F3EOA06SERIE 150111648L CAPACIDAD 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	5,400.00	5,400.00	5,400.00
4	AA04-	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD PAQUETE DE	SERVICIO	1	1	7,600.00	7,600.00	7,600.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN.	CANT. MAX.	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	005-160	EXPANSIÓN DIRECTA EN FARMACIA MARCA TRANE, MODELO T5C072F3EOA06 SERIE CAPACIDAD 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 4 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2", SE REQUIERE LA ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICICO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
4	AA04-005-165	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA240H4B/M, SERIE: 5617C00908. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" SE REQUIERE EL SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA EN EL PRIMER MANTENIMIENTO. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS UNO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	13,600.00	13,600.00	27,200.00
4	AA04-005-170	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA240H4B/M, SERIE: 5617E00714 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" SE REQUIERE EL SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA EN EL PRIMER MANTENIMIENTO.(1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS UNO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	13,600.00	13,600.00	27,200.00
4	AA04-005-175	HGZ No.3, TUXTEPEC, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA240H4B/M, SERIE: 5617C10031. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" SE REQUIERE EL SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA EN EL PRIMER MANTENIMIENTO.(1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS UNO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	13,600.00	13,600.00	27,200.00
4	AA04-005-180	U.M.F. 59 LOMA BONITA, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA240H4B/M, SERIE: 5617E00715. EN EL SERVICIO SE REQUIERE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MAYOR, CONSTA DE CAMBIO DE EVAPORADOR, CONDENSADOR, 4 COMPRESORES, SISTEMA ELECTRICICO, VENTILADORES, LIMPIEZA DE SISTEMA CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO AL INICIO DE LA VIGENCIA DEL CONTRATO) INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" CORRECCION DEL SISTEMA ELECTRICICO, SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA, CAMBIO DE MOTOR DE VENTILADORES EN EL PRIMER MANTENIMIENTO (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	402,563.00	402,563.00	402,563.00
4	AA04-005-185	U.M.F. 59 LOMA BONITA, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA240H4B/M, SERIE: 5617E00715. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	1	11,800.00	11,800.00	11,800.00
4	AA04-005-190	U.M.F. 59 LOMA BONITA, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA240H4B/M, SERIE: 5617C11065 INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 8 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 21" X 2" CORRECCION DEL SISTEMA ELECTRICICO, SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA, CAMBIO DE MOTOR DE VENTILADORES EN EL PRIMER MANTENIMIENTO.(1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	14,800.00	14,800.00	14,800.00
4	AA04-005-195	U.M.F. 59 LOMA BONITA, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO: KCA240H4B/M, SERIE: 5617C11065 (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN EL MES DE SEPTIEMBRE.)	SERVICIO	1	1	11,800.00	11,800.00	11,800.00
4	AA04-005-200	U.M.F. No. 38, OAX. UNIDAD TIPO PAQUETE 15 TR. 180000 BTU/HR MARCA TRANE, MODELO THH180GROB05, SERIE: 17410103D. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO, FILTROS DE BOLSA, CAMBIO DE PROTECCIÓN TERMOMAGNETICA, (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	12,900.00	12,900.00	25,800.00
4	AA04-005-205	U.M.F. No. 38, OAX. UNIDAD TIPO PAQUETE 30 TR. 360000 BTU/HR MARCA: LENNOX, MODELO LCH360H4BN1Y, SERIE: 5617C06093. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO, FILTROS DE BOLSA, CAMBIO DE PROTECCIÓN TERMOMAGNETICA (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	21,320.00	21,320.00	42,640.00
4	AA04-005-210	UMF 65 OAXACA EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE PAQUETE DIVIDIDO CON CAPACIDAD DE 20 T/R LIMPIEZA DE FILTROS MECANICOS, INCLUYE CAMBIO DE FILTROS ABSOLUTOS DE DIFERENTES MEDIDAS (60X30 DOS PIEZAS, 0.52 X 30 UNA PIEZA), (60X60 DOS PIEZAS, 52 X 60 UNA PIEZA) Y FILTROS DE BOLSA CON 17 COMPARTIMIENTOS DE 1.72 X 60 CM, EN EL RIMER SERVICIO. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	2	18,200.00	18,200.00	36,400.00
4	AA04-005-215	SUBDELEGACIÓN HUATULCO, OAXACA; EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DE EXPANSIÓN DIRECTA, MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 10 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN R-410, DEL SERVICIO SALA DE JUNTAS DE	SERVICIO	1	1	10,800.00	10,800.00	10,800.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		SUBDELEGACIÓN (INCLUYE: CAMBIO DEL CONTACTOR DE VENTILADOR, CAMBIO DE CONTACTOR DEL COMPRESOR PRINCIPAL, CAMBIO DEL MOTOR DEL CONDENSADOR, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
4	AA04-005-220	HGSZ C/MF No.41 HUATULCO, OAXACA ; UNIDAD PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO DE EXPANSION DIRECTA DEL SERVICIO DE ENCAMADOS, CON CAPACIDAD DE 15 TON DE REFRIGERACION, R-410, MARCA TRANE, MODELO EAC 180A3E0A0000, SERIE 1450 1197 JA, (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	2	4	8,450.00	16,900.00	33,800.00
4	AA04-005-225	HGSZ C/MF No.41 HUATULCO, OAXACA ; UNIDAD PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO DE EXPANSION DIRECTA DEL SERVICIO DE NUTRICION, CON CAPACIDAD DE 5 TON DE REFRIGERACION, R-410, MARCA TRANE, MODELO EAC 180A3E0A0000, SERIE 1450 1197 JA, (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	2	4	5,850.00	11,700.00	23,400.00
4	AA04-005-230	UMF. 05 TEHUANTEPEC; MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO DE EXPANSION DIRECTA DE 30 TONELADAS DE REFRIGERACION MARCA YORK MODELO HB360C00A2AAA2 B SERIE: NMMM124552, LIMPIEZA DEL SISTEMA, CARGA DE REFRIGERANTE, PRUEBAS. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO).	SERVICIO	1	1	20,700.00	20,700.00	20,700.00
4	AA04-005-235	UMF. 23 CD. IXTEPEC, OAX. UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR. DE AIRE ACONDICIONADO MARCA LENNOX, MODELO KCA240H4HM SERIE 5617D10034 CON 2 COMPRESORES TIPO SCROLL (50-50) UTILIZANDO REFRIGERANTE R410A CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2" (1 EQUIPO CON UN SERVICIOSA REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO).	SERVICIO	1	1	10,550.00	10,550.00	10,550.00
4	AA04-005-240	UMF. 30 TAPANATEPEC, OAX. UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR. DE AIRE ACONDICIONADO MARCA LENNOX, MODELO KCA240H4HM SERIE 5617B08910 CON 2 COMPRESORES TIPO SCROLL (50-50) UTILIZANDO REFRIGERANTE R 410A MOTOR DE 10 HP, CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN MAYO).	SERVICIO	1	1	10,550.00	10,550.00	10,550.00
4	AA04-005-245	UMF. 06 JUCHITAN, OAX. UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR. DE AIRE ACONDICIONADO MARCA LENNOX, MODELO KCA240H4HM SERIE 5616H0391 CON 2 COMPRESORES TIPO SCROLL (50-50) UTILIZANDO REFRIGERANTE R410A CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 2 FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN MAYO).	SERVICIO	1	1	10,550.00	10,550.00	10,550.00
4	AA04-005-250	UMF. 29 EL BARRIO LA SOLEDAD, OAX. UNIDAD TIPO PAQUETE 20 TR. 240,000 BTU/HR. DE AIRE ACONDICIONADO MARCA LENNOX, MODELO KCA240H4HM SERIE 5616H0391 CON 2 COMPRESORES TIPO SCROLL (50-50) UTILIZANDO REFRIGERANTE R410A CAPACIDAD 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR EN MAYO).	SERVICIO	1	1	10,550.00	10,550.00	10,550.00
4	AA04-005-255	UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NUMERO 65, OAX ; UNIDAD LAVADORA DE AIRE DE USO HOSPITALARIO (TRES EQUIPOS CON UN SERVICIOSA REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) SE REQUIERE EL CAMBIO DE MOTOR ELECTROOC DE 3 HP. BOMBA DE AGUA, ELECTRONIVELS, CHAROLA DE CONDENSADOS, FILTROS DE ASBESTO.	SERVICIO	2	3	16,850.00	33,700.00	50,550.00
4	AA04-005-260	HGZ No. 2 SALINA CRUZ; UNIDAD PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO DE EXPANSION DIRECTA DE URGENCIAS Y CONSULTA EXTERNA DE 15 TON DE REFRIGERACION, R-410, MARCA TRANE, 2 COMPRESORES, MARCA COPELAND SCROLL, LIMPIEZA Y LAVADO DE SERPENTIN. INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE DOS BANDAS (CUATRO EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	4	8	10,550.00	42,200.00	84,400.00
4	AA04-005-265	HGZ No. 2 SALINA CRUZ; UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR. 7.5 TON. REF. MARCA CARRIER MODELO 50HCD12A1A5-0A0A0 SERIE NUMERO 1714P42718 DE MEDICINA FISICA Y REHABILITACION. INCLUYE EN EL PRIMER SERVICIO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS MAYO Y OCTUBRE).	SERVICIO	1	2	10,650.00	10,650.00	21,300.00
4	AA04-005-270	HGZ No. 2 SALINA CRUZ; UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR. 7.5 TON. REF. MARCA CARRIER MODELO 50HCD12A1A5-0A0A0 SERIE NUMERO 211AP44024 DEL AUDITORIO; INCLUYE EN EL PRIMER SERVICIO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS MAYO Y OCTUBRE).	SERVICIO	1	2	10,650.00	10,650.00	21,300.00
4	AA04-005-275	HGZ No. 2 SALINA CRUZ; UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR. 7.5 TON. REF. MARCA CARRIER MODELO 50HC-A12A2A5-0A0A0 SERIE NUMERO 0715P96093 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 DOS SERVICIOS MAYO Y OCTUBRE).	SERVICIO	1	2	10,650.00	10,650.00	21,300.00
4	AA04-	SUBDELEGACION HUATULCO, OAXACA; EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO	SERVICIO	1	1	9,600.00	9,600.00	9,600.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
	005-280	PAQUETE DE EXPANSIÓN DIRECTA, MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACION R-410, DE LA OFICINA DEL SUBDELEGADO INCLUYE, CAMBIO DE VENTILADOR DE LA CONDENSADORA, CAMBIO DE CONTROL DE ARRANQUE Y PARO, MANIOBRAS PARA LAS ADECUACIONES A REALIZAR, AJUSTE DE DUCTERIA (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
4	AA04-005-285	HGSZ C/MF No.41 HUATULCO, OAXACA ; SERVICIO PREVENTIVO A UNIDAD PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO DE EXPANSION DIRECTA DEL SERVICIO DE ENCAMADOS, CON CAPACIDAD DE 15 TON DE REFRIGERACION, R-410, MARCA TRANE, MODELO EAC 180A3E0A0000, SERIE 1450 1197 JA, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPRESOR DE 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	115,500.00	115,500.00	115,500.00
5	AA05-005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN A RADIADORES INTERCAMBIADORES DE CALOR DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE LIMPIEZA CON AGUA A PRESION, LIQUIDO QUIMICO REMOVEDOR DE IMPUREZAS, PINTURA EN PARTES METALICAS INTERNAS Y CHAROLA DE CONDENSADOS, REPOSICION DE AISLAMIENTO A BASE DE FIBRA DE VIDRIO EN EL INTERIOR, LIMPIEZA Y LAVADO DE FILTROS MECANICOS, AJUSTE, CALIBRACION Y LUBRICACION DE PARTES ELECTROMECHANICAS, RECTIFICADO DE TAPAS Y FLECHAS, REMOVER INTERCAMBIADOR DE CALOR Y LIMPIEZA FUERA DE LA MANEJADORA DE AIRE, APLICACION DE SOLDADURA DE BRONCE, DESINSTALACION E INSTALACION, INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, FLETE A OBRA, DESPERDICIO, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO EN CUALQUIER NIVEL.						
5	AA05-005-005	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., UNIDADES MANEJADORAS DE AGUA HELADA, MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR 1.35 X 0.30 X 2.85 M EQUIPO DE QUIROFANO, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE 8 FILTROS DE BOLSA DE 24 X 24 X 21" 95%-1500-R Y 8 FILTROS ABSOLUTOS DE 24 X 24 X 11 1/2" 99 97% KRAFT / MADERA, Y TRES BANDAS DE IMPULSO DEL MOTOR A LA FLECHA DE LA TURBINA EN EL PRIMER SERVICIO UNICAMENTE, (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN LOS MESES DE MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	34,450.00	34,450.00	68,900.00
5	AA05-005-010	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AGUA HELADA, MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR 0.90 X 0.30 X 1.65 M. EQUIPO DE CEYECOMEDOR, INCLUYE EN AMBOS SERVICIOS EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS BANDAS DE IMPULSO DEL MOTOR A LA FLECHA DE TURBINA Y PRUEBAS. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN LOS MESES DE MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	6,700.00	6,700.00	13,400.00
5	AA05-005-015	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AGUA HELADA, MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR 0.75 X 0.30 X 2.60 M. EQUIPO DE CUERPO DE GOBIERNO, INCLUYE N AMBOS SERVICIOS EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRES BANDAS DE IMPULSO DEL MOTOR A LA FLECHA DE TURBINA, Y EL LAVADO DEL SERPENTIN FUERA DEL EQUIPO, QUE IMPLICA REMOVER EL INTERCAMBIADOR DE CALOR, DESINSTALAR, DESOLDAR, LIMPIEZA FUERA EN TINA DEJANDO REMOJAR EL EQUIPO, VOLVER A PONER, CONECTAR Y PRUEBAS. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	1	7,400.00	7,400.00	7,400.00
5	AA05-005-020	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AGUA HELADA, MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR 0.90 X 0.30 X 2.64 M. EQUIPO DE CEYE, INCLUYE CAMBIO DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR, MOTOR, SISTEMA ELECTRICO EN AMBOS SERVICIOS EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS BANDAS DE IMPULSO DEL MOTOR A LA FLECHA DE LA TURBINA. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	2	6,700.00	6,700.00	13,400.00
5	AA05-005-025	H.G.Z. No.- 2 SALINA CRUZ, OAX MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MANEJADORA DE AGUA HELADA, MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR 0.90 X 0.30 X 2.64 MTS. EQUIPO DE CEYE. INCLUYE CAMBIO DE MOTOR DE VENTILADOR DE 10 HP, DESCONEXION DE PUNTAS ELECTRICAS E INTERCONEXION ELECTRICA DE FUERZA Y CONTROLN REPARACION DEL CIRCUITO DE CONTROL Y FUERZA, REPARACION DEL MODULO HIDRAULICO, CAMBIO DE SERPENTIN EVAPORADOR, LIMPIEZA AL SISTEMA CON BARRIDO DE NITROGENO PARA LA ELIMINACION DE IMPUREZAS E INCRUSTACIONES EN EL INTERIOR DE LAS TURBINAS, CAMBIO DE POLEA EN V, CAMBIO DE RESISTENCIA ELECTRICA TUBULAR DE 1 X 7.5 EN PRIMERA ETAPA DE CALENTAMIENTO Y DE 2 X 24 EN SEGUNDA ETAPA DE CALENTAMIENTO, CAMBIO DE TERMOSTATO DE SEGURIDAD CON REARME AUTOMATICO, CAMBIO DE SENSOR DE CONDUCTIVIDAD INTEGRADO, CAMBIO DE 6 VALVULAS DE AGUA HELADA, CONTROLADOR TRACER UC 400, CAMBIO DE 4 SWUITCH DE FLUJO PARA AGUA PARA USO EXTERIOR, CAMBIO DE 4 MANOMETROS DE 2 1/2", RANGO DE -40 A 40 °C, INCLUYE TERMOPOZO DE 2", CAMBIO DE INVERSOR DE FRECUENCIA VFD-TR200, CAMBIO DE TURBINA DE UNIDAD MANEJADORA, FABRICADO DE LAMINA GALVANIZADA, PINTURA GENERAL A GABINETE Y CARCAZA DE UN IDAD MANEJADORA, INCLUYE HOJALATEADO RESANES, PINTURA MATE, LIMPIEZA DE CORROSION, APLICACION DE PINTURA A DOS MANOS, HERRAMIENTA Y MANO DE	SERVICIO	1	1	527,200.00	527,200.00	527,200.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		OBRA, REHABILITACION DE DUCTO DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE : CIERRE CON DUCTO DE LAMINA GALVANIZADA FORRADO CON FIBRA DE VIDRIO Y MANTA CRUDA A LA RED ACTUAL, IMPERMEABILIZACION A DOS MANOS. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
5	AA05-005-030	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AGUA HELADA, MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR 1.28 X 0.30 X 2.50 M. EQUIPO DE HOSPITAL, INCLUYE N AMBOS SERVICIOS EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRES BANDAS DE IMPULSO DEL MOTOR A LA FLECHA DE TURBINA, Y EL LAVADO DEL SERPENTIN FUERA DEL EQUIPO, QUE IMPLICA REMOVER EL INTERCAMBIADOR DE CALOR, DESINSTALAR, DESOLDAR, LIMPIEZA FUERA EN TINA DEJANDO REMOJAR EL EQUIPO, VOLVER A PONER, CONECTAR Y PRUEBAS. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN LOS MESES DE MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	6,700.00	6,700.00	13,400.00
5	AA05-005-035	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., FAN AND COIL, MARCA YORK MODELO 13YHBC-4-RH DE DIMENSIONES 0.25 X 0.55 X 1.50 M. INCLUYE: SERVICIO DE MANTENIMIENTO AL CONJUNTO MOTOR VENTILADOR, SI LO REQUIERE REPOSICION DE RODAMIENTOS, REPOSICION DE INSTALACION ELECTRICA AL CONTROL DE ENCENDIDO Y REPOSICION DEL CONTROL DE VELOCIDADES INCLUYE RETIRO Y VOLVER A INSTALAR. LOS EQUIPOS. (10 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN LOS MESES DE MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	10	20	1,400.00	14,000.00	28,000.00
5	AA05-010	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UNIDAD MANEJADORA DE AIRE ACONDICIONADO DE EXPANSION DIRECTA INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA, DESARMADO COMPLETO DE LA UNIDAD PARA SU CORRECTO MANTENIMIENTO, LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESION, LIMPIEZA DE TODAS LAS PARTES METALICAS DE LA UNIDAD, AJUSTE DE CONTROL ELECTRICO, LUBRICACION Y LIMPIEZA AL MOTOR CAMBIO DE BALEROS AL MISMO, CAMBIO DE BANDAS, CAMBIO DE CHUMACERAS DE PISO Y DE PARED, LIMPIEZA DEL MOTOR CON SOLVENTE DIELECTRICO SS-25 Y Y SUSTITUCION 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 VACÍO, 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						
5	AA05-010-005	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., MANTENIMIENTO CORRECTIVO A FAN AND COIL, MARCA YORK MODELO 13YHBC-4-RH DE DIMENSIONES 0.25 X 0.55 X 1.50 M. INCLUYE: CAMBIO DE MOTOR DE TURBINA DOBLE FLECHA DE 3/4 HP, CAMBIO DE 2 TURBINAS DE 6" DE DIAMETRO, CAMBIO DE SERPENTIN EVAPORADOR, PINTURA EN GABINETE A 2 MANOS COLOR BLANCO. (10 EQUIPO CON UN SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	10	10	32,980.00	329,800.00	329,800.00
5	AA05-010-010	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AIRE ACONDICIONADO, MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR 0.97 X 1.30 X 2.63 M. EQUIPO DE HOSPITAL INCLUYE EN AMBOS SERVICIOS EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS BANDAS DE IMPULSO DEL MOTOR A LA FLECHA DE TURBINA, Y EL LAVADO DEL SERPENTIN, PRUEBAS. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	2	6,700.00	6,700.00	13,400.00
5	AA05-010-015	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AIRE ACONDICIONADO, CON MEDIDAS DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR 0.80X2.90X0.30 M. Y 0.70X2.90X0.30 M. EQUIPO DE ARCHIVO CLINICO. INCLUYE: EL LAVADO DEL SERPENTIN FUERA DEL EQUIPO, QUE IMPLICA REMOVER EL INTERCAMBIADOR DE CALOR, DESINSTALAR, DESOLDAR, LIMPIEZA FUERA EN TINA DEJANDO REMOJAR EL EQUIPO, VOLVER A PONER, CONECTAR Y PRUEBAS, EN AMBOS SERVICIOS EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS BANDAS DE IMPULSO DEL MOTOR A LA FLECHA DE LA TURBINA. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR EN LOS MESES DE MAYO Y OCTUBRE)	SERVICIO	1	2	6,700.00	6,700.00	13,400.00
5	AA05-010-020	SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UNIDAD MANEJADORA DE EXPANSION DIRECTA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION INCLUYE CAMBIO DE BANDAS, CHUMACERAS DE PISO Y DE PARED (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y AGOSTO)	SERVICIO	1	2	12,400.00	12,400.00	24,800.00
5	AA05-010-025	SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD MANEJADORA DE EXPANSION DIRECTA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION INCLUYE CAMBIO DE BANDAS, CHUMACERAS DE PISO Y DE PARED (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE EN FEBRERO)	SERVICIO	1	2	10,600.00	10,600.00	21,200.00
5	AA05-010-030	H.G.SZ C/MF No. 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA DEL SERVICIO DE QUIROFANO MARCA TRANE REFRIGERANTE 410 CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION DOBLE SERPENTIN PARA DOS CONDENSADORAS DE 10 TR CADA UNA, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE LA SECCION DE FILTROS ABSOLUTOS, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LA SECCION DE FILTROS DE	SERVICIO	1	1	29,500.00	29,500.00	29,500.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		BOLSA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE SECCION DE FILTROS MECANICOS, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)						
5	AA05-010-035	H.G.SZ C/MF No. 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA DEL SERVICIO DE ESPECIALIDADES Y MEDICINA FAMILIAR MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION, PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR CON PRIMERIO EPOXICO Y PINTURA DE ESMALTE COLOR VERDE NILO A DOS MANOS EN EL PRIMER SERVICIO(2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	2	4	12,550.00	25,100.00	50,200.00
5	AA05-010-040	H.G.SZ C/MF No. 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA DEL SERVICIO DE ESPECIALIDADES Y MEDICINA FAMILIAR MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION, PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR CON PRIMERIO EPOXICO Y PINTURA DE ESMALTE COLOR VERDE NILO A DOS MANOS EN EL PRIMER SERVICIO(3 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	12,550.00	12,550.00	25,100.00
5	AA05-010-045	SUBDELEGACION HUATULCO OAX., MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 30 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	12,400.00	12,400.00	24,800.00
5	AA05-010-050	U.M.F.No. 59 LOMA BONITA, OAX MANTENIMIENTO PREVENTIVO A MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA, MARCA TRANE, CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS UNO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EL OTRO EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	9,600.00	9,600.00	19,200.00
5	AA05-010-055	U.M.F. No. 32 PUERTO ESCONDIDO OAX., MANTENIMIENTO DE UNA MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE MODELO PREDATOR DE 15 TR (UN EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	6,400.00	6,400.00	12,800.00
5	AA05-010-060	U.M.F. No. 32 PUERTO ESCONDIDO OAX., MANTENIMIENTO DE UNA MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE MODELO SERIE DE 15 TR (UN EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	6,400.00	6,400.00	12,800.00
5	AA05-010-065	H.G.SZ C/MF No. 41.HUATULCO OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AIRE MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION DEL SERVICIO DE URGENCIAS UN EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE EN MARZO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	6,400.00	6,400.00	12,800.00
5	AA05-010-070	U.M. F. No. 26 PINOTEPA NACIONAL OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DE EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, (UN EQUIPO CON DOS SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	6,400.00	6,400.00	12,800.00
5	AA05-010-075	U.M.F. No. 33. SAN PEDRO POCHUTLA OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DE EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION. (UN EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	6,400.00	6,400.00	12,800.00
5	AA05-010-080	HGSZ C/MF No. 41 HUATULCO, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE EXPANSION DIRECTA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, (UN EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	6,400.00	6,400.00	12,800.00
5	AA05-010-085	UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR NUMERO 65, OAX., MANEJADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA DEL SERVICIO DE CONSULTORIOS DE ESPECIALIDADES Y MEDICINA FAMILIAR MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION, PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR CON PRIMERIO EPOXICO Y PINTURA DE ESMALTE COLOR VERDE NILO A DOS MANOS.REHABILITACION DE CHAROLA DE CONDENSADOS, CAMBIO DE BANDAS, POLEAS, TURBINA, CAMBIO DE CHUMACERAS, CAMBIO DE BALEROS A MOTOR ELECTRICO DE 3 HP., RECTIFICACION DE TAPAS, APLICACION DE BARNIZ A EMBOBINADOS (ARRANQUE Y TRABAJO) (UN EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO) EN EL SE REQUIERE EL CAMBIO DE 4 FILTROS MECANICOS, 4 FILTROS DE BOLSA Y 4 FILTROSABSOLUTOS	SERVICIO	1	1	38,700.00	38,700.00	38,700.00
5	AA05-015	MANTENIMIENTO A UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO EXPANSION DIRECTA TIPO PAQUETE DIVIDIDO . INCLUYE, RECUPERACION DE REFRIGERANTE, LIMPIEZA DE SERPENTIN, COLOCACION DE GUARDA VENTILADOR, PRESURIZACION DEL SISTEMA PARA LOCALIZAR Y CORREGIR FUGAS, HACER VACIO Y CARGA DE GAS REFRIGEANTE FREON-22 HASTA LAS PRESIONES DE OPERACIÓN NORMALES, REVISION DE, PLATO DE VALVULAS, VALVULAS DE ALTA PRESION, CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZAS, SUSTITUCION DE PIEDRA DESECCANTES TD48, CAMBIO DE RODAMIENTOS DE MOTORES VENTILADORES, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA, INCLUYENDO LIMPIEZA MECANICA DE LA UNIDAD, RASQUETEO DE LA MISMA HASTA DEJAR DESCUBIERTO TOTALMENTE EL MATERIAL BASE, APLICACIÓN DEL PRIMARIO ANTICORROSIVO Y ACABADO EN ESMALTE ANTICORROSIVO A DOS MANOS COLOR VERDE NILO,						



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		SUSTITUCIÓN DE TORNILLERÍA DAÑADA, INCLUYE CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACÍO, 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						
5	AA05-015-005	H.G.SZ C/MF No. 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA CON CAPACIDAD DE 10 TONELADAS MARCA TRANE, REFRIGERANTE 410, DEL SERVICIO DE QUIROFANO INCLUYEN, SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTOR PARA COMPRESOR, SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTROL PARA VENTILADORES Y COMPRESOR, SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTOR PARA VENTILADORES, CAMBIO DE TUBERIA A LA MANEJADORA, FORRADO DE TUBERIA (DOS EQUIPOS CON DOS SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	8,200.00	8,200.00	16,400.00
5	AA05-015-010	U.M.F. No. 26 PINOTEPA NACIONAL OAX., UNIDAD CONDENSADORA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	8,640.00	8,640.00	17,280.00
5	AA05-015-015	U.M.F. No. 33. SAN PEDRO POCHUTLA OAX., UNIDAD CONDENSADORA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	8,640.00	8,640.00	17,280.00
5	AA05-015-020	U.M.F. No. 32 PUERTO ESCONDIDO OAX., UNIDAD CONDENSADORA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	8,640.00	8,640.00	17,280.00
5	AA05-015-025	U.M.F. No. 32 PUERTO ESCONDIDO OAX., UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 15 TR, PINTURA PRIMARIO Y ACABADO COLOR VERDE NILO (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	8,640.00	8,640.00	17,280.00
5	AA05-015-030	SUBDELEGACION HUATULCO OAX., UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 30 TR (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	10,800.00	10,800.00	21,600.00
5	AA05-015-035	H.G.SZ C/MF No 41 HUATULCO OAX., UNIDAD CONDENSADORA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	8,640.00	8,640.00	17,280.00
5	AA05-015-040	H.G.SZ C/MF No 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA TRANE CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION (2 EQUIPOS CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	2	4	10,980.00	21,960.00	43,920.00
5	AA05-015-045	H.G.SZ C/MF No 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	8,640.00	8,640.00	17,280.00
5	AA05-015-050	H.G.SZ C/MF No 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	10,980.00	10,980.00	21,960.00
5	AA05-015-055	U.M.F.No. 59 LOMA BONITA, OAX. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE SISTEMA DE EXPANSION DIRECTA, MARCA TRANE, CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION. (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS UNO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EL OTRO EN SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	10,980.00	10,980.00	21,960.00
5	AA05-015-060	H.G.SZ C/MF No 41 HUATULCO OAX., MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, INCLUYE CAMBIO DE COMPRESOR DE 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO)	SERVICIO	1	1	115,800.00	115,800.00	115,800.00
5	AA05-020	SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX. MANTENIMIENTO CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DIVIDIDO, 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 DESECCANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECCANTE 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						



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		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 CORRECCIÓN 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 TORNILLERÍA DAÑADA, INCLUYE. CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN. FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACÍO, 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 PROTECCIÓN ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS, PINTURA CON PRIMER Y PINTURA ESMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL						
5	AA05-020-005	SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 20 TONELADAS DE REFRIGERACION (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	10,800.00	10,800.00	21,600.00
5	AA05-020-010	SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, INCLUYE CAMBIO DE BANDAS, CHUMACERAS DE PISO Y DE PARED (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y SEPTIEMBRE)	SERVICIO	1	2	10,500.00	10,500.00	21,000.00
6	AA06-005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEMESTRAL Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN EN EL PERIODO CONTRACTUAL A EQUIPOS TURBOCENTRIFUGOS DE AIRE ACONDICIONADO MARCA YORK INTERNACIONAL MODELO YTGOA1B1-CF-1 CONSISTENTE: REVISIÓN GENERAL, AJUSTE, CALIBRACIÓN, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA EN LA REPOSICIÓN DE PARTES DAÑADAS, RECUPERACIÓN DE GAS REFRIGERANTE, LUBRICACIÓN, ARRANQUE Y PRUEBA, CAPACITACIÓN EN CAMPO SI SE REQUIERE; INCLUYE, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES CONSUMIBLES Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA EN EQUIPOS TURBOCENTRIFUGOS INCLUYE, A)- UNA LIMPIEZA MECÁNICA DE FLEXERIA USANDO PRODUCTO QUIMICO PARA DESINCRUSTAR LOS TUBOS A CADA EQUIPO EN LA PARTE DEL CONDENSADOR REMOVIENDO LAS CAJAS DE AGUA DE AMBOS LADOS, HASTA DEJAR LIMPIO DE INCRUSTACIÓN LOS TUBOS. B)- UNA LIMPIEZA MECANICA A LA FLUXERIA DEL SISTEMA DEL CONDENSADOR Y DEL EVAPORADOS, DESTAPANDO AMBOS LADOS SIN USAR PRODUCTO QUIMICO. TODO DE ACUERDO AL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANEXO. C).- LIMPIEZA EXHAUSTIVA EXTERNA DE LAS TRES MAQUINAS; CON AGUA, JABON Y DESENGRASANTE; CADA VEZ QUE SE LE PROPORCIONE SERVICIO.						
6	AA06-005-005	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. DOS EQUIPOS CON DOS SERVICIOS SEMESTRALES A REALIZAR CONFORME A PROGRAMACION ACORDADA CON EL JEFE DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD SE ANEXA RELACIÓN DE REFACCIONES A UTILIZAR EN UN MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ANEXO NO. 1-A "RELACIÓN DE REFACCIONES A SUMINISTRAR PARA EL MANTENIMIENTO A EQUIPOS TURBOCENTRIFUGOS MARCA YORK MODELO YTGOA1B1-CFJ DE LA PARTIDA NO. 1, DEL HGZ NO. 2 SALINA CRUZ Y QUE DEBE DE ESTAR CONSIDERADA EN LA PROPUESTA TOTAL"	SERVICIO	2	4	71,500.00	143,000.00	286,000.00
7	AA07-005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO-CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A SISTEMAS DE CAMARAS FRIGORÍFICAS, CONSISTENTE EN EL DESMONTAJE DE UNIDADES CONDENSADORAS PARA HACERLES SERVICIO PREVENTIVO EN FORMA MENSUAL Y TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN EN EL PERIODO, RASPADO, LIJADO Y PINTADO DE EQUIPOS COMPLETOS, LAVADO DE SERPENTINES, EVAPORADORES, Y MOTORES DIFUSORES CON DESINCRUSTANTE QUIMICO BIODEGRADABLE Y AGUA PRESURIZADA, LUBRICACION Y MONTAJE DE LOS MISMOS, EL PRECIO UNITARIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, RECARGA DE GAS REFRIGERANTE, ARRANQUE Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS HASTA DEJARLOS FUNCIONANDO CORRECTAMENTE, EN RANGOS NORMALES DE OPERACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE LOS SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD, REQUISITOS TECNICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL EQUIPO DE LA RED DE FRÍO; DURANTE EL DESARROLLO DEL MANTENIMIENTO SE DEBERAN ANOTAR LAS ACCIONES REALIZADAS EN LAS HOJA DE REVISION CORRESPONDIENTE "REGISTRO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CAMARAS DE REFRIGERACION" LLEVANDO A CABO LAS SIGUIENTES ACCIONES: 1.- VERIFICAR QUE LA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE LA CAMARA DE REFRIGERACION SE ENCUENTRE DENTRO DE LOS INTERVALOS DE +2° C A + 8° C.; 2.- REVISAR LAS TUBERIAS DE REFRIGERACION LOCALIZANDO Y REPARANDO FUGAS EN EL SISTEMA, EFECTUANDO RECARGAS DE GAS REFRIGERANTE EN CASO						



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRIFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		NECESARIO, 3.- VERIFICAR LAS PRESIONES DE SUCCION Y DESCARGA, EFECTUANDO LOS AJUSTES Y REPARACIONES QUE SE REQUIERAN; 4.- VERIFICAR QUE EL VOLTAJE, AMPERAJE Y OPERACIÓN DE LOS MOTORES Y COMPRESORES SE ENCUENTREN DENTRO DEL INTERVALO DE OPERACIÓN NORMAL, CORRIGIENDO LA FALLA EN CASO NECESARIO.; 5.- REVISAR Y CALIBRAR DENTRO DEL INTERVALO REQUERIDO Y EN CASO DE SER NECESARIO CAMBIAR LOS CONTROLES DE PRESION.; 6.- REVISAR Y CALIBRAR EL TERMOSTATO DIGITAL DE AMBIENTE DENTRO DEL INTERVALO REQUERIDO Y EN CASO NECESARIO CAMBIAR; 7.- LIMPIAR Y REVISAR, AJUSTANDO DENTRO DEL INTERVALO REQUERIDO Y EN CASO DE SER NECESARIO CAMBIAR LAS VALVULAS SOLENOIDES Y DE TERMOEXPANSION.; 8.-LAVAR LA UNIDAD CONDENSADORA Y SERPENTINES DE LOS DIFUSORES CON DESINCRUSTANTE, EN CASO DE SER NECESARIO SU SUSTITUCION, SE INFORMARA AL JEFE DE CONSERVACION DE UNIDAD PRESENTANDO EL PRESUPUESTO CORRESPONDIENTE PARA SU AUTORIZACION; 9.- SOPLETEAR Y LIMPIAR EL EQUIPO E INSTALACIONES DE REFRIGERACION, ELECTRICAS Y DE CONTROL, MANTENIENDOLOS LIBRE DE MUGRE Y POLVO, INCLUYENDO EL ACOMODO DEL CABLEADO Y APRIETE DE CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS DE TODO EL SISTEMA.; 10.- SERA RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR EL SISTEMA ELECTRICO A PARTIR DEL INTERRUPTOR GENERAL DE LA CAMARA, INCLUYENDO INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y CONTROLES PARA LOS COMPRESORES ,LIMPIEZA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRICAS, REPARANDO Y CORRIGIENDO FALLAS OPORTUNAMENTE.; 11.- VERIFICAR QUE LAS ALARMAS, QUE SE UTILIZAN CUANDO ALGUIEN SE QUEDA ATRAPADO EN EL INTERIOR DE LA CAMARA, OPEREN CORRECTAMENTE REPARANDO O SUSTITUYENDO LAS QUE SE ENCUENTREN DAÑADAS.; 12.- REVISAR , REPARAR Y CALIBRAR CON ACREDITACION EMA EN CASO NECESARIO LOS TERMOGRAFICADORES, SISTEMA COMPUTARIZADO PARA QUE ESTE REGISTRE LAS TEMPERATURAS REALES DEL INTERIOR DE LA CAMARA.; 13.- REVISAR, CALIBRAR O REPARAR EN CASO NECESARIO, LA CENTRAL DE ALARMAS, VERIFICANDO QUE SE ACTIVE OPORTUNAMENTE.; 14.- SE REVISARA Y REPARARA EN CASO NECESARIO LA TERMOALARMA EN LA CAMARA DE REFRIGERACION QUE DEBERAN ACCIONARSE CUANDO LA TEMPERATURA ESTE FUERA DE LOS INTERVALOS DE +2.7° C LA BAJA Y +6.8° C LA ALTA. SEREALIZARA PRUEBA AUDITIVA Y VISUAL PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO EN CADA SERVICIO; 15.- SE REVISARA EL ESTADO QUE GUARDA EL SELLO DE HULE PERIMETRAL DE LA PUERTA DE ACCESO A LA CAMARA, VERIFICANDO SU CIERRE HERMETICO Y SUSTITUYENDO EL QUE SE ENCUENTRE DAÑADO,VERIFICAR SELLO MAGNETICO DE SEGURIDAD Y VERIFICAR EL CORRECTO SELLADO GENERAL DE LOS PANELES QUE CONFORMAN LA CAMARA Y SE APLICARA SELLADOR EN LAS UNIONES QUE LO REQUIERAN PARA EVITAR FUGAS DE AIRE FRIO. SISTITUIR EL SELLO CADA SEIS MESES; 16.- REVISION Y REPARACION DE PICAPORTES DE LAS PUERTAS Y EN CASO DE REPACION SE HARA LA SUSTITUCION; 17.- PARA EL CASO DE QUE EXISTIERAN VARIACIONES IMPORTANTES DE TEMPERATURA, QUE REBASEN LOS RANGOS PERMISIBLES, LA EMPRESA DEBERA ATENDER DE INMEDIATO LA NECESIDAD, REESTABLECIENDO LAS TEMPERATURAS MARCADAS EN LA PRESENTE NORMA, EN EL ENTENDIDO DE QUE CUALQUIER AFECTACION AL CONTENIDO DE LAS CAMARAS FRIAS SERA DE SU ABSOLUTA RESPONSABILIDAD, DERIVADO DEL INCUMPLIMIENTO DE ESTE PUNTO. 18.- LA ORDEN DE SERVICIO , "REGISTRO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CAMARAS DE REFRIGERACION" DEBERA SER FIRMADA POR EL PRESTADOR DEL SERVICIO, RECABANDO LA FIRMA DE CONFORMIDAD DEL JEFE DE CONSERVACION DE UNIDAD Y SE ENTREGARA JUNTO A LA FACTURA DEL SERVICIO DE CADA MES.; 19.- SE EMPLEARA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA EFECTUAR LOS SERVICIOS TANTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO CORRECTIVO, UTILIZANDO REFACCIONES NUEVAS Y ORIGINALES.; 20.- DEBERA LLEVAR A CABO LA SANITIZACION DE LA CAMARAS FRIA UTILIZANDO ZANITIZANTES , DESINFECTANTES O AGENTE ESPECIALIZADO APROBADOS EN LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL A EFECTO DE QUE ESTEN LIBRES DE CONTAMINACION, DURANTE LOS PRIMEROS 10 DIAS DEL MES DE JUNIO Y DICIEMBRE (CADA SEIS MESES); 21.- EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONSIDERA LA ATENCION A LLAMADAS DE EMERGENCIA LAS 24 HORAS DE LOS 365 DIAS DEL AÑO DESARROLLANDO LO NECESARIO PARA RESTABLECER EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS, DEBIENDO DE ACUDIR AL LLAMADO EN UN PLAZO MAXIMO DE 2 HORAS, EL PROVEEDOR DEBERA CONTAR CON TELEFONO DE EMERGENCIA O RADIOLOCALIZADOR, CON EL OBJETO DE QUE EL REPORTE LO RECIBA DE INMEDIATO, COMPROMETIENDOSE A TENER EXISTENCIA DE REFACCIONES PARA CAMBIAR LA PIEZA NO IMPORTANDO LA HORA NI EL DIA Y LA REPARACION POR CORRECTIVO NO EXCEDA DE SEIS HORAS, TIEMPO MAXIMO QUE UNA CAMARA PUEDE QUEDAR FUERA DE OPERACION, LAS CAMARAS FUNCIONARAN LAS 24 HORAS DE LOS 365 DIAS DEL AÑO.						
7	AA07-005-020	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX., CAMARA FRIGORIFICA ,REVISION DE VALVULA DE EXPANSION TERMOSTATICA, DE MICROMOTORES , CONTROL DE PRESION (PRESOSTATO DE BAJA Y ALTA PRESION) REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO(LIMPIEZA Y LUBRICAÇON DE PARTES ELECTRICAS(CONTACTORES, REAPRIETE DE	SERVICIO	1	2	11,550.00	11,550.00	23,100.00



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		TERMINALES Y EN CASO DE REQUERIRSE EL CONTACTOR SE REALIZARA EL CAMBIO SIN COSTO., REVISION DE FUGAS DE REFRIGERANTE Y EN CASO DE EXISTIR FUGAS REALIZARA LA REPARACION CORRESPONDIENTE, QUE PUEDE CONSISTIR EN DAÑO EN SOLDADURA O CAMBIO DE TUBERIA DE COBRE Y RECARGAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE, ASI COMO REALIZARA LA LIMPIEZA DEL CONDENSADOR Y EVAPORADOR CON PRODUCTO QUIMICO MASTER FOAM, SANITIZACION DEL EVAPORADOR, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO OPORTUNAMENTE DE TERMO ALARMAS, VERIFICACION Y REPARACION DE FUGAS DE AIRE EN LAS UNIONES DE LA CAMARA CON EL PISO, RASPADO, LIJADO Y PINTADO DEL EXTERIOR DE LA CAMARA FRIA EN COLOR NORMADO, EN EL MES DE JUNIO PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO HASTA DEJARLO FUNCIONANDO CORRECTAMENTE, EN RANGOS NORMALES DE OPERACIÓN.						
8	AA08-005	SERVICIO DE LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA EN DUCTOS DE INYECCIÓN DE AIRE ACONDICIONADO Y DE EXTRACCIÓN DE AIRE, DE FABRICACIÓN EN LÁMINA GALVANIZADA LISA, EN CUALQUIER MEDIDA Y FORMA, RECUBIERTO AISLADO DE FIBRA DE VIDRIO Y EN EL EXTERIOR CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO Y FORRADO POR UNA CAPA DE ALUMINIO CONSISTE EN ACTIVIDADES DE RESGUARDO DE ÁREAS EN DONDE SE VA A TRABAJAR CON CUBIERTAS DE PLÁSTICO PARA GARANTIZAR QUE DICHA ÁREA NO SE CONTAMINE, RETIRO DE REJILLAS Y DIFUSORES, LIMPIEZA DE DUCTOS UTILIZANDO EL MÉTODO DENOMINADO PUSH/PULL, (EMPUJAR Y TIRAR) CON EQUIPO LIMPIADOR ROTATIVO DE DUCTOS, CEPILLO DE CERDAS GUIADO DESDE LA REJILLA HASTA LA DESCARGA DE LA MAQUINA O VICEVERSA, AGUA A ALTA PRESIÓN, TERMINANDO CON DESINFECTANTE, ASPIRADO DE MATERIAL REMOVIDO, SANITIZACION INTERNA DEL DUCTO CON PRODUCTO QUIMICO GERMICIDA Y NEUTRALIZADOR DE OLORES, Y PARA LOS DUCTOS DE COCINA APLICAR PRODUCTO QUIMICO GRADO ALIMENTICIO, COLOCACION DE REJILLAS Y DIFUSORES LIMPIOS, LAVADOS Y DESINFECTADOS, EL TRABAJO SERA REALIZADO CON EQUIPO ELECTROMECHANICO ESPECIALIZADO, SE REALIZARA EL BLOQUEO DE DUCTO CON HULE ESPUMA PARA PREVENIR SE CUELE EL POLVO PROVENIENTE DE OTRAS ÁREAS QUE SE LIMPIARAN POSTERIORMENTE, ESTE BLOQUEO DEBERA RETIRARSE AL TÉRMINO DEL SERVICIO. INCLUYE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS, INSUMOS, PROTECCIÓN DE ÁREAS ADYACENTES CON NAYLON COLOCADO DE PLAFÓN A PISO, PARA GARANTIZAR QUE EL ÁREA NO SE CONTAMINE, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA AL TÉRMINO DEL SERVICIO, RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA UNIDAD, EL SERVICIO SE REALIZARA EN HORARIO QUE DETERMINE LA UNIDAD, PUDIENDO SER ESTE EN TURNO NOCTURNO. AL TÉRMINO DE LOS TRABAJOS DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN, ASÍ COMO LA COLOCACIÓN DE LAS REJILLAS Y DIFUSORES, SE EFECTUARÁN PRUEBAS DEL EQUIPO, ASEGURANDO QUE NO EXISTAN SIGNOS DE POLVO.						
8	AA08-005-015	H.G.Z. No. 41 SANTA CRUZ HUATULCO, OAXACA, OAX., A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO	SALIDAS	60	150	985.00	59,100.00	147,750.00
8	AA08-005-020	HGZ No. 3 TUXTEPEC, OAX., A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO Y EL OTRO EN SEPTIEMBRE)	SALIDAS	48	120	985.00	47,280.00	118,200.00
8	AA08-005-025	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX., A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO.	SALIDAS	60	100	985.00	59,100.00	98,500.00
8	AA08-005-030	U.M.F 38 OAXACA, OAX., MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INTERNA Y EXTERNA EN DUCTOS DE INYECCIÓN DE AIRE ACONDICIONADO Y DE EXTRACCIÓN DE AIRE, DE FABRICACIÓN EN LÁMINA GALVANIZADA LISA, EN CUALQUIER MEDIDA Y FORMA, RECUBIERTO AISLADO DE FIBRA DE VIDRIO Y EN EL EXTERIOR CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO Y FORRADO POR UNA CAPA DE ALUMINIO CONSISTE EN ACTIVIDADES DE RESGUARDO DE ÁREAS EN DONDE SE VA A TRABAJAR CON CUBIERTAS DE PLÁSTICO PARA GARANTIZAR QUE DICHA ÁREA NO SE CONTAMINE, RETIRO DE REJILLAS Y DIFUSORES, LIMPIEZA DE DUCTOS A REALIZARSE EN EL MES DE MAYO	SALIDAS	6	12	1,460.00	8,760.00	17,520.00
9	AA09-015	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO INCLUYE LAVADO DE SERPENTIN 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, REHABILITACIÓN DE FORRO DUCTO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE INCLUYE: COLOCACIÓN DE FIBRA NUEVA CORTE DE FIBRA NUEVA, COLOCACIÓN DE FIBRA DE VIDRIO DE 1 1/2" DE ESPESOR, FORRADO CON MANTA CRUDA, IMPERMEABILIZACIÓN A DOS MANOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: A) BANDA B) FILTROS MECÁNICOS DE LÁMINA						



GOBIERNO DE
MÉXICO



ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL
OAXACA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT. MIN	CANT. MAX	PRECIO UNITARIO	IMP. MIN.	IMP. MAX.
		GALVANIZADA. C) FILTRO DE BOLSA CON 3 C/U. D) FILTRO HEPA (ABSOLUTO); E) GAS REFRIGERANTE; 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 MANTENIMIENTO AL MOTOR DE LA TURBINA Y VENTILADORES						
9	AA09-015-065	UMAA- H.G.Z. No. 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 25 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UBICADO EN ÁREA DE CIRUGIA INCLUYE FILTRO DE BOLSAS, MECANICOS, BANDAS,MOTOR BALDOR DE 15 HP, INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 50 AMP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO EN MAYO)	SERV.	1	1	42,120.00	42,120.00	42,120.00
9	AA09-015-070	UMAA- H.G.Z. NO. 1 ACTUALIZACIÓN Y SERVICIO EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 30 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UBICADO EN ÁREA DE HEMODIALISIS INCLUYE CAMBIO FILTRO DE BOLSAS, MECANICOS Y ABSOLUTOS, MOTOR DE INYECCIÓN • CAMBIO DE EVAPORADORES EN MANEJADORA Y CONDESADORA; • CAMBIO DE COMPRESORES; • CAMBIO DE 4 VENTILADORES DE CONDESADORA; • CAMBIO DE FORROS EN DUCTOS Y TUBERÍAS; • REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO (TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS, ETC.); • CAMBIO DE CONTROL DE TEMPERATURA; • CAMBIO DE MOTOR Y TURBINA DE MANEJADORA; • CAMBIO DE FILTROS; • CAMBIO DE FORRO EN DUCTOS DE LAMINA; • SERVICIO EN GENERAL *CAMBIO DE SERPENTÍN. CAMBIO DE BANDAS EN LA UMA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE CONTROL, TERMOSTATO DE CONTROL, MARCA HONEYWELL CON GUARDATERMOSTATO, CONTACTORES, FUSIBLES, , BORNERAS, , CABLEADO, INTERRUPTOR PRINCIPAL, TRANSFORMADORES, SENSORES POR ALTA Y BAJA PRESIÓN PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO, SENSOR DE VOLTAJE, ARRANCADOR, HABILITADO Y MONTAJEE DE DUCTO DE LÁMINA GALVANIZADA, IMPERMEABILIZACIÓN DE DUCTO, BASE Y ESTRUCTURA, TACONES, APERTURA DE LOSA Y SELLADO DE LA MISMA, CORTE DE LAFÓN DE TABLAROCA Y REPOSICIÓN DE LA MISMA. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO EN MAYO)	SERV.	1	1	624,800.00	624,800.00	624,800.00
9	AA09-015-075	UMAA- H.G.Z. No. 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 12.5 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UBICADO EN ÁREA DE CONSULTORIOS INCLUYE FILTRO DE BOLSAS, MECANICOS, BANDAS, INTERRUPTOR, FUSIBLES DE DE 30 AMP, CAMBIO DE BALEROS. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO EN MAYO)	SERV.	1	1	27,650.00	27,650.00	27,650.00
9	AA09-015-080	UMAA- H.G.Z. No. 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 10 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UBICADO EN ÁREA DE RECUPERACIÓN INCLUYE FILTRO DE BOLSAS, MECANICOS,HEPA, BANDAS, INTERRUPTOR, FUSIBLES DE DE 30 AMP. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 COMPRESORES DAÑADOS Y VÁLVULA DE EXPANSIÓN. CAMBIO DE BALEROS. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO EN MAYO)	SERV.	1	1	68,790.00	68,790.00	68,790.00
9	AA09-015-085	UMAA- H.G.Z. No. 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 7.5 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UBICADO EN ÁREA DE ENDOSCOPIA INCLUYE FILTRO DE BOLSAS, MECANICOS, BANDAS, INTERRUPTOR, FUSIBLES DE DE 30 AMP, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 COMPRESORES CAMBIO DE BALEROS. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO EN MAYO)	SERV.	1	1	62,800.00	62,800.00	62,800.00
9	AA09-015-090	UMAA- H.G.Z. No. 1 EQUIPO DE EXTRACCIÓN DE AIRE MARCA SOLER & PALAU , INCLUYE CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO, BANDAS, INTERRUPTOR, FUSIBLES DE DE 30 AMP. (DOS EQUIPO CON UN SERVICIO EN MAYO)	SERV.	1	2	16,900.00	16,900.00	33,800.00
SUBTOTAL							6,176,123.00	7,402,943.00
IVA							988,179.68	1,184,470.88
TOTAL							7,164,302.68	8,587,413.88



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

Anexo No. 1-A "Relación de refacciones a suministrar para el mantenimiento a equipos turbocentrífugos marca York modelo YTGOA1B1-CFJ de la partida No. 1, del HGZ No. 2 Salina Cruz y que debe de estar considerada en la propuesta total

No.	NÚMERO DE PARTE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD MÍNIMA	CANTIDAD MÁXIMA	P.U.	IMP. MIN.	IMP. MAX
1	028-09951-025	JUNTAS PARA CAJA DE AGUA HELADA Y CONDENSADO	PZA.	1	2	12,300.00	12,300.00	24,600.00
2	028-14777-007	FILTRO DESHIDRATADOR PARA PURGA	PZA.	2	3	2,950.00	5,900.00	8,850.00
3	026-32356-000	ELEMENTO FILTRO ACEITE	PZA.	2	3	4,200.00	8,400.00	12,600.00
4	026-32386-000	FILTROS DESHIDRATADOR DE RETORNO DE ACEITE	PZA.	2	3	5,260.00	10,520.00	15,780.00
5	6313C3	BALEROS 6313-2RS1/C3 SKF, PARA MOTOR	PZA.	1	2	5,200.00	5,200.00	10,400.00
6	365-617	REFRIGERANTE FREON R-123, KILOGRAMO	KG	18	45	1,380.00	24,840.00	62,100.00
7	025-29148-008	TRANSDUCER PP	PZA.	1	1	28,200.00	28,200.00	28,200.00
8	011-00312-000	ACEITE YORK "C"	CUB	4	8	19,860.00	79,440.00	158,880.00
9	022-09195-000	VALVULA DE ANGULO DE LA PURGA 1/2"NPT X 1/2" FLER	PZA.	1	1	5,250.00	5,250.00	5,250.00
10	022-09708-000	VALVULA DE ANGULO DE 1/4"NPT X 1/4FLER	PZA.	1	1	4,350.00	4,350.00	4,350.00
11	024-27248-000	SWITH DE FLUJO DE PURGA	PZA.	1	1	9,980.00	9,980.00	9,980.00
12	024-15793-000	SENSOR DE FLUJO DE AGUA	PZA.	1	1	7,460.00	7,460.00	7,460.00
13	025-17174-001	MOTOR ACTUADOR	PZA.	1	1	78,200.00	78,200.00	78,200.00
14	026-32841-000	FILTRO DESIDRATADOR DE RETORNO DE ACEITE 3/8"	PZA.	1	2	5,350.00	5,350.00	10,700.00
15	029-21710-000	FILTRO DESIDRATADOR STRAINER 3/8" MALE	PZA.	1	2	5,420.00	5,420.00	10,840.00
16	031-01743-001	TARJETA ELECTRONICA INPUT/OUTPUT BOARD NUMERO DE PARTE 031-01743-001, 01145B0301	PZA.	1	1	114,300.00	114,300.00	114,300.00
17	024-27840-001	KEYPAD NEMA 1	PZA.	1	1	39,200.00	39,200.00	39,200.00
18	026-32389-000	BOMBA DE ALTA EFICIENCIA DE ACEITE	PZA.	1	1	113,900.00	113,900.00	113,900.00
SUBTOTAL							558,210.00	715,590.00
IVA							89,313.60	114,494.40
TOTAL							647,523.60	830,084.40

	IMP. MIN.	IMP. MAX
SUBTOTAL SERVICIO	6,176,123.00	7,402,943.00
SUBTOTAL REFACCIONES	558,210.00	715,590.00
SUBTOTAL	6,734,333.00	8,118,533.00
IVA	1,077,493.28	1,298,965.28
TOTAL	7,811,826.28	9,417,498.28



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL
OAXACA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

IMPORTE MÍNIMO: 6,734,333.00 (SEIS MILLONES, SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL, TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 00/100 M.N.) ANTES DE IMPUESTOS
IMPORTE MÁXIMO: 8,118,533.00 (OCHO MILLONES, CIENTO DIECIOCHO MIL, QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 00/100 M.N.) ANTES DE IMPUESTOS

NÚMERO DE CONTRATO: 050GYR013N08024-001-00

FIANZA: 811,853.30 (OCHOCIENTOS ONCE MIL, OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 30/100 M.N.)

OBJETO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024

-o000o-

OBSERVACIONES:

PARA LA ASIGNACIÓN DEL SERVICIO, SE CONSIDERÓ LO SIGUIENTE:

- Se cuenta con la justificación de excepción a licitación pública emitida por el funcionario público autorizado conforme al numeral 5.3.7.1. inciso b), en la que se describen los criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad, honradez y transparencia que permiten obtener las mejores condiciones para este Instituto.
- Se constató que los precios ofertados se encuentran en los márgenes previstos como precios aceptables de acuerdo con el resultado obtenido en la investigación de mercado y el dictamen de disponibilidad presupuestal adjunto al requerimiento.
- Que a esta fecha el precio asignado es el precio más conveniente, bajo las condiciones establecidas, garantizando eficiencia en la contratación de los servicios.

Con fundamento al artículo 37 Bis, 45 y 48 fracción II para efectos de formalizar el Contrato dentro del plazo establecido por la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del



DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

Sector Público, el licitante que resulte adjudicado deberá entregar al día hábil siguiente contado a partir de la fecha de notificación del fallo, la siguiente documentación:

-PERSONAS FÍSICAS:

1. Copia del acta de nacimiento
Copia de una identificación oficial vigente.
2. Comprobante de domicilio vigente que corresponda.
3. En el caso de que el proveedor resulte adjudicado con un monto superior a \$300,000.00 sin incluir el IVA, deberá presentar documento vigente expedido por el SAT (Servicio de Administración Tributaria), en el que se emita la opinión del cumplimiento de Obligaciones Fiscales, relacionada con el cumplimiento de sus Obligaciones Fiscales en los términos que establece la resolución Miscelánea Fiscal para el presente ejercicio, de conformidad con el artículo 32 D, del Código Fiscal de la Federación.
4. Póliza de fianza amparando exactamente el diez por ciento del monto máximo adjudicado sin el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A), expedida por compañía autorizada en términos de Ley Federal de Instituciones de Fianzas y bajo el formato establecido dentro del contrato, misma que deberá otorgarse dentro del plazo máximo de 3 días hábiles siguiente a la fecha de notificación del fallo, de conformidad con lo establecido en el último párrafo del artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
5. Presentar documento vigente expedido por el Instituto Mexicano Del Seguro Social (IMSS), en el que se emita la Opinión del Cumplimiento de Obligaciones en materia de Seguridad Social, vigente y positiva, así como del INFONAVIT.
6. Durante la vigencia del contrato el participante asignado queda obligado a entregar al Instituto, junto con la factura de cobro respectiva, la Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social vigente y positiva.
7. La vigencia de la opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social tendrá una vigencia de 30 días naturales a partir de su emisión.

De conformidad con el Artículo 37 fracción V de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se comunica al licitante que la firma del contrato se llevará a cabo el día 22 de Mayo del 2024, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con domicilio en Boulevard Guadalupe Hinojosa de Murat número 327, Santa Cruz



GOBIERNO DE
MÉXICO



ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL
OAXACA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

DICTAMEN TECNICO-ECONOMICO DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRIFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024, QUE REALIZA EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL OAXACA CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

Xoxocotlán, Oaxaca, la vigencia del contrato será del 24 de Mayo al 31 de Diciembre de 2024, comprometiéndose el licitante a otorgar dentro de un plazo de diez días naturales contados a partir de la fecha de firma del contrato la garantía de cumplimiento del mismo.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por terminado el presente resultado del procedimiento de ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL NUMERO ADJDIR-050-2024 CON NUMERO EN COMPRANET AA-50-GYR-050GYR013-N-80-2024 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPOS TURBO CENTRÍFUGOS, UNIDADES ENFRIADORAS DE AGUA HELADA Y UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA RÉGIMEN IMSS ORDINARIO, EJERCICIO 2024., firmando al margen y al calce del presente documento, las personas que en ella participaron, informándoles que podrán consultarla a través del sistema electrónico de compras gubernamentales (<https://compranet.hacienda.gob.mx/web/login.html>).

RÚBRICAS.

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

LIC. ERNESTO ANTONIO HOOPER ARVIZU
JEFE DEL DEPTO. DE ADQUISICIÓN DE
BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

ING. JUAN ALBERTO TORRES BAUTISTA
JEFE DE LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE
BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

L.D. JULIA BAUTISTA ORTEGA
ADSCRITA A LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE
BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS