DICTAMEN TÉCNICO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N035-2024
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTA, REQUERIDO POR EL SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA PARA EL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA (C3) y EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN (C5i).

Dictamen técnico del licitante: AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V.

PARTIDA	SUBPARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V.	SI CUMPLE / NO CUMPLE	MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO
1	1	1	SERVICIO	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P.	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS.	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** MINI SPLIT **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** TRANE **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 01-2002-2TR-TRANE-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE	**TIPO:** MINI SPLIT **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** TRANE **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 01-2002-2TR-TRANE-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS.		

				GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS	• LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS.		

				DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN.	**EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE		

				• SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS	DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁ LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS,		

				DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL	ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA LOS		

				DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES	CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS**. **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO		

				DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS**. **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL,**	ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.			
	2	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** EQUIPO PAQUETE **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 7.5 **NOMENCLATURA:** 02-2002-7.5TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** EQUIPO PAQUETE **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 7.5 **NOMENCLATURA:** 02-2002-7.5TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				REVISIÓN GENERAL • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO	• ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE		

				OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE	SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O		

				OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA.	AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.		

				PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS	INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE		

				Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS.	ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA		

				LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO: C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14	**LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	3	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P.	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS.	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** EQUIPO PAQUETE **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 12.5 **NOMENCLATURA:** 03-2002-12.5TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE	**TIPO:** EQUIPO PAQUETE **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 12.5 **NOMENCLATURA:** 03-2002-12.5TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES.		

				GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES	• CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS**		

				DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON	**EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O		

				ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA	AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES,		

				IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO,	INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS.		

				MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA	**LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING		

				DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS.	TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.			
	4	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PISO TECHO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** TRANE **TONELADAS:** 5 **NOMENCLATURA:** 08-2002-5TR-TRANE-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024,**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PISO TECHO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** TRANE **TONELADAS:** 5 **NOMENCLATURA:** 08-2002-5TR-TRANE-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE	**ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS		

				DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES**	COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE		

				ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA	SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O		

				PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN	AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁ LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE		

				INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190	ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD		

				AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR	A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y**		

				ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**	**COORDINACIÓN C5i.**		
	5	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				ÁREA: SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PISO TECHO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** TRANE **TONELADAS:** 5 **NOMENCLATURA:** 09-2002-5TR-TRANE-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR	C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PISO TECHO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** TRANE **TONELADAS:** 5 **NOMENCLATURA:** 09-2002-5TR-TRANE-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS		

				DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS,	REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y		

				BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS	ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS		

				SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE	QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL		

				VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA	MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS		

				PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA	A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS		

				ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE	NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	6	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PISO TECHO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 7.5 **NOMENCLATURA:** 10-2002-7.5TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024,**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PISO TECHO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 7.5 **NOMENCLATURA:** 10-2002-7.5TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE	**ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS		

				DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE		

				• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN	ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.		

				QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES,	INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL		

				INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE	DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO		

				LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA	SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	7	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALA, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE - LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 13-2002-2TR-LIEBERT-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.	DE TEPEZALA, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE -LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 13-2002-2TR-LIEBERT-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y		

				• PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES,	PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS.		

				CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN.	**EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA		

				• SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA	CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO**		

				IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO,	SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS.		

				MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE -LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA	**LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE - LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA		

				DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS.	NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.			
	8	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE- LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 14-2002-2TR-LIEBERT-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE- LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 14-2002-2TR-LIEBERT-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS	**REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA		

				SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL		

				• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA	CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.		

				INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS,	INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL		

				PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00	DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE-LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO		

				HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE- LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.	SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				TIEMPO DE REPOSICIÓN: 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	9	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA,	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA, CECYTEA, PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA,	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				CECYTEA, PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA, CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5 LATITUD 22° 8' 29.91" NORTE-LONGITUD 102° 22' 56.85" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 15-2002-2TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES	CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5 LATITUD 22° 8' 29.91" NORTE-LONGITUD 102° 22' 56.85" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 15-2002-2TR-YORK-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE		

				• LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA.	TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA		

				• RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA	CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA.		

				SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.	• REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS.		

				INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE	TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190		

				INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA, CECYTEA, PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA, CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5 LATITUD 22° 8' 29.91" NORTE-LONGITUD 102° 22' 56.85" OESTE.	AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA, CECYTEA, PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA, CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5 LATITUD 22° 8' 29.91" NORTE-LONGITUD 102° 22' 56.85" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA		

				CONDICIONES DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365	NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
10	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 16-2002-	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 16-2002-2TR-LIEBERT-01	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				2TR-LIEBERT-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN	**EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL		

				DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO**	MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**		

				CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS	• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA.		

				REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE	PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES		

				CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1	Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE.		

				DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL	**CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA		

					ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**	VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

	11	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 17-2002-2TR-LIEBERT-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 17-2002-2TR-LIEBERT-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				REVISIÓN GENERAL • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO,	JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS.		

				FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA	• MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO		

				PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE	PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.		

				LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS,	INCLUIRA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE		

				PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00	ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO		

				HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LA IGUANA COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA	SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	12	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LOS GALLOS,	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 18-2002-2TR- LIEBERT-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE	LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 18-2002-2TR- LIEBERT-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS.		

				TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS,	• CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS.		

				VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y	**EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE		

				CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA	DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS,		

				PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.	ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LOS GALLOS,		

				TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA: 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL	JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO		

				PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**	ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

	13	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 19-2002-2TR-LIEBERT-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 19-2002-2TR-LIEBERT-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE.	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				• ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA	• AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A		

				MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA	LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE		

				Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA.	GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA		

				PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS	IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.		

				Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS.	**TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**		

				LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO: CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE	**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	14	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.-SAN FRANCISCO DE LOS	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.-SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA # 18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** DANTHERM **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 20-2002-2TR-DANTHERM-01. **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES	KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA # 18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** DANTHERM **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 20-2002-2TR-DANTHERM-01. **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS.		

				• LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y	• COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS		

				A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE	REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA.		

				DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O	• REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS.		

				AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:**	TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO		

				MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.- SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA # 18 UBICADA EN CALLE IGNACIO	OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.- SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA # 18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS**		

				ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA	**MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	15	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.-SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.-SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA # 18	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				SECUNDARIA TÉCNICA # 18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** DANTHERM **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 21-2002-2TR-DANTHERM-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR	UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **TIPO:** VENTANA **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** DANTHERM **TONELADAS:** 2 **NOMENCLATURA:** 21-2002-2TR-DANTHERM-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES • LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS		

				DEL EQUIPO. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN	REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA		

				DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA	CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARA UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA.		

				FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.	• REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS.		

				INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICA EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES	TANTO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190		

				GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.- SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA # 18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102°	AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.- SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA # 18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA # 68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE- LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.**		

				14' 03.00" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.	**TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				GARANTÍA DEL SERVICIO: 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	16	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS DEL C5I DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 25 DE SEPTIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 10:00 HORAS A 15:00 HORAS DE LUNES A VIERNES DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS DEL C5i DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 25 DE SEPTIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 10:00 HORAS A 15:00 HORAS DE LUNES A VIERNES DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				• REVISIÓN Y LIMPIEZA DE COMPONENTES ELÉCTRICOS, ELECTRÓNICOS, MECÁNICOS, AUDIBLES, VISUALES, DETECTORES, HIDRANTES, VÁLVULAS Y TUBERÍAS. • PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACTIVACIÓN DE SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO, SISTEMA NOTIFIER 320 (TABLERO PRINCIPAL), SISTEMA DE RELEVADORES PARA LIBERACIÓN DE PUERTAS DE EMERGENCIA, DETECTORES DE HUMO Y TEMPERATURA PUNTUALES INTELIGENTES, DETECTORES PHOTOBEAM, SISTEMA DE EXTINCIÓN A BASE DE AGENTES LIMPIOS FM200 (SITE), SISTEMA NOTIFIER RP2002 (TABLERO PRINCIPAL) RED DE HIDRANTES, SISTEMA DE BOMBEO 150 GPM @ 135 PSI. RED DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS. • REVISIÓN Y ANÁLISIS COMPLETO O PARCIAL DEL CIRCUITO HIDRÁULICO, MANGUERA, BOQUILLA O LANZA, VÁLVULAS, BOMBAS, HIDRANTES, CONEXIONES, PRESIONES, FUGAS,	• REVISIÓN Y LIMPIEZA DE COMPONENTES ELÉCTRICOS, ELECTRÓNICOS, MECÁNICOS, AUDIBLES, VISUALES, DETECTORES, HIDRANTES, VÁLVULAS Y TUBERÍAS. • PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACTIVACIÓN DE SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO, SISTEMA NOTIFIER 320 (TABLERO PRINCIPAL), SISTEMA DE RELEVADORES PARA LIBERACIÓN DE PUERTAS DE EMERGENCIA, DETECTORES DE HUMO Y TEMPERATURA PUNTUALES INTELIGENTES, DETECTORES PHOTOBEAM, SISTEMA DE EXTINCIÓN A BASE DE AGENTES LIMPIOS FM200 (SITE), SISTEMA NOTIFIER RP2002 (TABLERO PRINCIPAL) RED DE HIDRANTES, SISTEMA DE BOMBEO 150 GPM @ 135 PSI. RED DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS. • REVISIÓN Y ANÁLISIS COMPLETO O PARCIAL DEL CIRCUITO HIDRÁULICO, MANGUERA, BOQUILLA O LANZA, VÁLVULAS, BOMBAS, HIDRANTES, CONEXIONES, PRESIONES, FUGAS, FUNCIONALIDAD DE LOS SENSORES, Y PARTES MECÁNICAS DE OPERACIÓN.		

				FUNCIONALIDAD DE LOS SENSORES, Y PARTES MECÁNICAS DE OPERACIÓN. • COMPROBACIÓN DE PRESIÓN DE EXTINTORES. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE DEBERÁ ENTREGAR 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEBERÁ INICIAR EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025 DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	• COMPROBACIÓN DE PRESIÓN DE EXTINTORES. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO INICIARÁ EL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2025 DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA		

				• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DIAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE	EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DIAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA.		

				LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, ENTREGANDO UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES DE LA FALLA Y/O AVERÍA.	• INCLUIRÁ UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, ENTREGANDO UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES DE LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA		

				TANTO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.	LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA		

				LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA: C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE**	SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL		

				AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS. **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**	SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		
17	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN: **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I. AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** PLANELEC **MODELO:** 090G5D0319 **CAPACIDAD:** 300 KILOVOLTIOS **NOMENCLATURA:** 01-2002-300-PLANELEC-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE DEBERÁ REALIZAR DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE.	**PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i. AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** PLANELEC **MODELO:** 090G5D0319 **CAPACIDAD:** 300 KILOVOLTIOS **NOMENCLATURA:** 01-2002-300-PLANELEC-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA,		

				• CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 BATERÍAS MARCA LTH, MODELO L-31P-900AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • SUMINISTRO DE PÉRTIGA TELESCÓPICA 9 SECCIONES 12 METROS.	CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 BATERÍAS MARCA LTH, MODELO L-31P-900AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • SUMINISTRO DE PÉRTIGA TELESCÓPICA 9 SECCIONES 12 METROS. • SUMINISTRO DE PÉRTIGA ESCOPETA CHANCE 2.03 METROS • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE		

				• SUMINISTRO DE PÉRTIGA ESCOPETA CHANCE 2.03 METROS • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE DEBERÁ ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA	ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA		

				REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS	DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER		

				DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2	FALLA Y/O AVERÍA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS 24/7 (24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA). • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA.		

				MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS 24/7 (24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA). • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS.	• INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA**: 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.		

				PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA**: 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190	**LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.**		

				AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA	**TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	18	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I. AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i. AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190,	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** GENERAC **MODELO:** G0055231 **CAPACIDAD:** 17 KILOVOLTIOS **NOMENCLATURA:** 01-2002-17-GENERAC-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE DEBERÁ REALIZAR DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS	AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** GENERAC **MODELO:** G0055231 **CAPACIDAD:** 17 KILOVOLTIOS **NOMENCLATURA:** 01-2002-17-GENERAC-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL.		

				TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 BATERÍAS MARCA LTH, MODELO L-31P-900AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • SUMINISTRO DE PÉRTIGA TELESCÓPICA 9 SECCIONES 12 METROS. • SUMINISTRO DE PÉRTIGA ESCOPETA CHANCE 2.03 METROS • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE	• SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 BATERÍAS MARCA LTH, MODELO L-31P-900AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • SUMINISTRO DE PÉRTIGA TELESCÓPICA 9 SECCIONES 12 METROS. • SUMINISTRO DE PÉRTIGA ESCOPETA CHANCE 2.03 METROS • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR.		

				ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE DEBERÁ ENTREGAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL	SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN		

				RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES**	REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS.		

				ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS 24/7 (24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA). • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O	• SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS 24/7 (24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA). • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES		

				AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:**	LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA**: 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS.		

				MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA**: 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A	**CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO, S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365		

				QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS	DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	19	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.- SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA #18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA #68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE, LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD-15 **CAPACIDAD:** 15 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 02-2002-15-IGSA-01	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.- SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA #18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA #68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE, LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD-15 **CAPACIDAD:** 15 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 02-2002-15-IGSA-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 10 DE**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN	**OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE.		

				DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, EL CUAL SE DEBERÁ	• REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, EL CUAL SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRA LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL		

				ENTREGAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE.	VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE**		

				PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE	**DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL		

				ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS	NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.		

				TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA	**TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.-SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA #18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA #68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE, LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA		

				FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** COMUNIDAD EL CHAYOTE, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, CARRETERA FEDERAL N°71 SECCIÓN I, LUIS MOYA ZAC.- SAN FRANCISCO DE LOS ROMO AGS. A LA ALTURA DEL KILOMETRO 23, EN SECUNDARIA TÉCNICA #18 UBICADA EN CALLE IGNACIO ZARAGOZA #68, LATITUD 22° 17' 13.00" NORTE, LONGITUD 102° 14' 03.00" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA	MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS.		

				LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS.	**SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.			
20	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE, LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **MARCA:** IGSA **MODELO:** GS-30 **CAPACIDAD:** 30 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 03-2002-30-IGSA-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE, LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **MARCA:** IGSA **MODELO:** GS-30 **CAPACIDAD:** 30 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 03-2002-30-IGSA-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE.	ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE.		

				• REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE DEBERÁ ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN	• COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE		

				GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS	PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.		

				DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2	• LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE		

				MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS.	VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.		

				PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE	**LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE, LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8		

				LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO SAN JUAN, MUNICIPIO DE TEPEZALÁ, LATITUD 22° 12' 44.0" NORTE, LONGITUD 102° 07' 27.0" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA	HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	21	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA, CECYTEA,	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA, CECYTEA, PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA,	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA, CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5, LATITUD 22° 8' 29.91" NORTE, LONGITUD 102° 22' 56.85" OESTE. **MARCA:** IGSA **MODELO:** GS-30. **CAPACIDAD:** 30 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 04-2002-30-IGSA-01. **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA	CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5, LATITUD 22° 8' 29.91" NORTE, LONGITUD 102° 22' 56.85" OESTE. **MARCA:** IGSA **MODELO:** GS-30. **CAPACIDAD:** 30 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 04-2002-30-IGSA-01. **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE		

				LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA	Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ		

				DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE DEBERÁ ENTREGAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL	DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRA LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES		

				PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS.		

				• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO	• SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS		

				ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE	NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA, CECYTEA, PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA, CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5, LATITUD 22° 8'		

				INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CECYTEA, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE GRACIA, CECYTEA, PLANTEL SAN JOSE DE GRACIA, CARRETERA SAN JOSÉ DE GRACIA-PABELLON DE ARTEAGA KILOMETRO 11.5, LATITUD 22° 8' 29.91" NORTE, LONGITUD 102°22' 56.85" OESTE.	29.91" NORTE, LONGITUD 102°22' 56.85" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.		

				CONDICIONES DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365	**GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	22	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD-20 **CAPACIDAD:** 20 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 05-2002-20-IGSA-03 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD-20 **CAPACIDAD:** 20 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 05-2002-20-IGSA-03 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE	**HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE		

				GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA	ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL		

				FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ	FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y**		

				ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE	**CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL		

				8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO,	REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO		

				DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA**	DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA		

				MEMORIA DESCRIPTIVA: C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LOS GALLOS, JALISCO, LATITUD 21° 39' 30.5" NORTE-LONGITUD 102° 13' 36.1" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.**	**LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				TIEMPO DE REPARACIÓN: 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
23	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				ÁREA: SITIO DE REPETICIÓN CERRO LA IGUANA, COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD-20 **CAPACIDAD:** 20 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 06-2002-20-IGSA-04 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE	**ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN CERRO LA IGUANA, COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD-20 **CAPACIDAD:** 20 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 06-2002-20-IGSA-04 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA		

				TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE	DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y		

				ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE DEBERÁ ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE	DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE.		

				TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL**	PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE		

				09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN		

				PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.	REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LA IGUANA, COMUNIDAD DEL MAGUEY,		

				ENTREGABLE: MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** CERRO LA IGUANA, COMUNIDAD DEL MAGUEY, MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE.	MUNICIPIO DE CALVILLO, LATITUD 21° 54' 56.90" NORTE-LONGITUD 102° 38' 33.21" OESTE. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO		

				CONDICIONES DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.	ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				GARANTÍA DEL SERVICIO: 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	24	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO ALTERNO C5I, AVENIDA LOS CONOS #105 FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD175 **CAPACIDAD:** 175 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 07-2002-175-IGSA-05 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ**	**MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PLANTA DE EMERGENCIA DESCRITA A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO ALTERNO C5i, AVENIDA LOS CONOS #105 FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** IGSA **MODELO:** JD175 **CAPACIDAD:** 175 KILOVATIOS **NOMENCLATURA:** 07-2002-175-IGSA-05 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE	**EL 10 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • REVISIÓN GENERAL DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. • CALIBRACIÓN DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE. • CALIBRACIÓN DE GOBERNADOR (1,800 REVOLUCIONES POR MINUTO). • LIMPIEZA GENERAL DEL ÁREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA, CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE GOBERNADOR, DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISIÓN DE COMBUSTIBLE E INYECTORES, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR. • LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES EN GENERAL. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 1 BATERÍA MARCA LTH, MODELO L-31P-900 AR. • SUSTITUCIÓN DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE		

				VENTILADOR Y DE GENERADOR. • SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS Y TUBERÍAS. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERÍAS Y BOMBA DE ACEITE. • REPOSICIÓN DE NIVEL DE ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE DEBERÁ ENTREGAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL	ANTICONGELANTE. • CAMBIO DE TUBERÍA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DE TANQUE EXTERIOR. • CAMBIO DE MANGUERA DE MIRILLA. • LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE. • COLOCACIÓN DE RECIPIENTE CAPTADOR DE ANTICONGELANTE. • REALIZACIÓN DE RECIRCULACIÓN DE TUBERÍA DE TANQUE EXTERNO A TANQUE DE DÍA. • LECTURAS EN EL MEDIDOR DIGITAL DE TIEMPO DE USO, DE CORRIENTE EN LAS FASES, FRECUENCIA CON CARGA Y EN VACÍO, VOLTAJE DE ENTRADA Y DE SALIDA DEL GENERADOR Y VOLTAJE DEL REGULADOR SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, Y SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR,		

				MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: RESULTADO DE LA REVISIÓN GENERAL, VERIFICACIÓN DE COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DE NIVEL DE DIÉSEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERÍAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE DE	DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL FUNCIONAMIENTO DE TIMER DE PARO, DEL FUNCIONAMIENTO DEL RELEVADOR SENSITIVO, DE PRESIÓN DE ACEITE, DEL PRECALENTADOR, DEL SISTEMA DE ESCAPE, DEL NIVEL DE COMBUSTIBLE, DE LA TEMPERATURA DE PRECALENTAMIENTO, DE LOS NIVELES DE ACEITE, DE FUGAS DE FLUIDOS, DE LAS CONEXIONES GENERALES, DE TUBERÍAS Y BOMBAS DE ACEITE Y DEL NIVEL DE ANTICONGELANTE. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS**		

				MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ	**SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LAS FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA REPORTADA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO		

				PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO DE ARRANQUE MENOR A 2 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, SIENDO NECESARIO ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO,	ESPECIFICAR EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL		

				DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA**	DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA LOS CONOS #105 FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO		

				MEMORIA DESCRIPTIVA: C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA LOS CONOS #105 FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.**	SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				TIEMPO DE REPARACIÓN: 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	25	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX	**MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PRECISION **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADA:** 10 **NOMENCLATURA:** 04-2002-10TR-LIEBERT-01 **ÁREA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PRECISION **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADA:** 10 **NOMENCLATURA:** 05-2002-10TR-LIEBERT-02 **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** DIVIDIDO **CANTIDAD:** 1	EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PRECISION **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADA:** 10 **NOMENCLATURA:** 04-2002-10TR-LIEBERT-01 **ÁREA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** PRECISION **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** LIEBERT **TONELADA:** 10 **NOMENCLATURA:** 05-2002-10TR-LIEBERT-02 **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** DIVIDIDO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADA:** 5 **NOMENCLATURA:** 06-2002-		

				MARCA: YORK **TONELADA:** 5 **NOMENCLATURA:** 06-2002-5TR-YORK-01 **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** DIVIDIDO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADA:** 5 **NOMENCLATURA:** 07-2002-5TR-YORK-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS	5TR-YORK-01 **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **TIPO:** DIVIDIDO **CANTIDAD:** 1 **MARCA:** YORK **TONELADA:** 5 **NOMENCLATURA:** 07-2002-5TR-YORK-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **REVISIÓN GENERAL** • ENGRASADO DE POLEAS Y JUNTAS. • RECARGA DE GAS REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE		

				REFRIGERANTE. • AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS. • PINTADO DE TUBERÍAS. • COLOCACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE DEBERÁN ENTREGAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA	TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE, TAPAS Y PUERTAS. • CAMBIO DE BANDAS PARA MOTORES. • CAMBIO DE FILTROS. • LAVADO DE SERPENTÍN. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • ESTATUS DEL ESTADO OPERACIONAL, FÍSICO, FUNCIONAL DE LOS COMPONENTES O SISTEMA MEDIANTE REVISIONES FÍSICAS. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE SISTEMAS. • MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS		

				ENTRADA Y A LA SALIDA. • RESULTADO DE LA REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BALEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LÁMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LÍQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE	REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARA UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE		

					QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS	REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN A LA FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE		

				DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEBIENDO ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.	LOS EQUIPOS. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES		

				ENTREGABLE: MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS.	ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA		

				CONDICIONES DE PAGO: EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTIA DEL SERVICIO:** 365	NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTIA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	26	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** TCE **MODELO:** STRONG PS-360 A **CAPACIDAD:** 60 KILOVOLT AMPERE	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** TCE **MODELO:** STRONG PS-360 A **CAPACIDAD:** 60 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 03-2002-60-TCE-01.	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				NOMENCLATURA: 03-2002-60-TCE-01. **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 23 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. • ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN	**EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 23 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. • ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS:		

				QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO. • RUIDOS U OPERACIÓN ANORMAL. • TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA	• OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO. • RUIDOS U OPERACIÓN ANORMAL. • TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE GABINETE		

				RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE GABINETE DE UPS Y BATERÍAS. • PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS. • VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS, SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY-PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO	DE UPS Y BATERÍAS. • PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS. • VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS, SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY- PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE CORRIENTE ALTERNA. • VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN		

				GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE CORRIENTE ALTERNA. • VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA. • IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE	OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA. • IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**		

				MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA	• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA		

					SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE	INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. • REEMPLAZO DE BATERÍAS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS,		

				DEBERÁ INDICAR EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. • REEMPLAZO DE BATERÍAS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:**	EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190		

				MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS	AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.		

				NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y	**GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	27	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** TCE **MODELO:** STRONG PS-310ª **CAPACIDAD:** 10 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 04-2002-10-TCE-01	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** TCE **MODELO:** STRONG PS-310ª **CAPACIDAD:** 10 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 04-2002-10-TCE-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. • ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA	**OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. • ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO.		

				FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO. • RUIDOS U OPERACIÓN ANORMAL. • TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA	• RUIDOS U OPERACIÓN ANORMAL. • TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE GABINETE DE UPS Y BATERÍAS. • PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS.		

				RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE GABINETE DE UPS Y BATERÍAS. • PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS. • VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY-PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE	• VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY- PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE CORRIENTE ALTERNA. • VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA.		

				CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE CORRIENTE ALTERNA. • VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA. • IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A	• IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.		

				CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE PROVEERÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE	• LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE PROVEERÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE		

				RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. • INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE DEBERÁ INDICAR EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. • REEMPLAZO DE BATERÍAS.	VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. • REEMPLAZO DE BATERÍAS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES		

				PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES	Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA		

				GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA	SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V.VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL		

				ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE	SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	28	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A SUBESTACIÓN ELECTRICA 300 KILOVOL AMPERE DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** PROLEC, NORMA J **CAPACIDAD:** 300 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 01-2003-10-TRAFO-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A SUBESTACIÓN ELECTRICA 300 KILOVOL AMPERE DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** PROLEC, NORMA J **CAPACIDAD:** 300 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 01-2003-10-TRAFO-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS DE LUNES A VIERNES, Y SE**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				24 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS DE LUNES A VIERNES, Y SE DEBERÁ REALIZAR DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • MANTENIMIENTO PREVENTIVO A ACOMETIDA–TRANSICIÓN. • VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN Y DE CONEXIÓN A TIERRA DE LAS PANTALLAS ELECTROSTÁTICAS DE LAS TERMINALES EN LOS CABLES DE ENERGÍA. • VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN DE LOS CORTACIRCUITOS. • VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN EN ALTA TENSIÓN. • REAPRIETE DE CONEXIONES CON TORQUÍMETRO. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS. • PRUEBAS A CABLES DE ENERGÍA DE MEDIA TENSIÓN. • REVISIÓN Y LIMPIEZA DE TERMINALES. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO. • ÍNDICE DE POLARIZACIÓN. • MANTENIMIENTO PREVENTIVO	**REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • MANTENIMIENTO PREVENTIVO A ACOMETIDA–TRANSICIÓN. • VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN Y DE CONEXIÓN A TIERRA DE LAS PANTALLAS ELECTROSTÁTICAS DE LAS TERMINALES EN LOS CABLES DE ENERGÍA. • VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN DE LOS CORTACIRCUITOS. • VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN EN ALTA TENSIÓN. • REAPRIETE DE CONEXIONES CON TORQUÍMETRO. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS. • PRUEBAS A CABLES DE ENERGÍA DE MEDIA TENSIÓN. • REVISIÓN Y LIMPIEZA DE TERMINALES. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO. • ÍNDICE DE POLARIZACIÓN. • MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TABLERO DE MEDIA TENSIÓN, LOCALIZADO EN EL ÁREA DE SUBESTACIÓN RECEPTORA. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS. • REAPRIETE DE CONEXIONES CON		

				A TABLERO DE MEDIA TENSIÓN, LOCALIZADO EN EL ÁREA DE SUBESTACIÓN RECEPTORA. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS. • REAPRIETE DE CONEXIONES CON TORQUÍMETRO. • SUMINISTRO DE PERTIGA TELESCOPICA 9 SECCIONES 12 METROS. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A BUS COLECTOR EN MEDIA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES TIPO SOPORTE DEL BUS. • SUMINISTRO DE PERTIGA ESCOPETA LARGO FIJO 2.12 METROS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DE LAS PANTALLAS ELECTROSTÁTICAS DE LOS CABLES DE ENERGÍA DE ALTA TENSIÓN QUE LLEGAN EN LA SECCIÓN ACOMETIDA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA Y CUCHILLAS DE SERVICIO. • REVISIÓN DE MECANISMOS DE APERTURA Y CIERRE DE	TORQUÍMETRO. • SUMINISTRO DE PERTIGA TELESCOPICA 9 SECCIONES 12 METROS. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A BUS COLECTOR EN MEDIA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES TIPO SOPORTE DEL BUS. • SUMINISTRO DE PERTIGA ESCOPETA LARGO FIJO 2.12 METROS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DE LAS PANTALLAS ELECTROSTÁTICAS DE LOS CABLES DE ENERGÍA DE ALTA TENSIÓN QUE LLEGAN EN LA SECCIÓN ACOMETIDA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA Y CUCHILLAS DE SERVICIO. • REVISIÓN DE MECANISMOS DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA Y CUCHILLAS DE SERVICIO. • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN EN TAP DE OPERACIÓN. • FACTOR DE POTENCIA (TAN DELTA). • RESISTENCIA ÓHMICA DE DEVANADOS. (DUCTER).		

				INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA Y CUCHILLAS DE SERVICIO. • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN EN TAP DE OPERACIÓN. • FACTOR DE POTENCIA (TAN DELTA). • RESISTENCIA ÓHMICA DE DEVANADOS. (DUCTER). • PRUEBAS MECÁNICAS DE DISPARO POR FUSIBLE DE SECCIONADORA OPERACIÓN CON CARGA. • VERIFICACIÓN DE CAPACIDAD DE LOS FUSIBLES LIMITADORES DE POTENCIA CON RESPECTO A LA CARGA INSTALADA. • LIMPIEZA DE REGISTROS EN MEDIA TENSIÓN. • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RUTINA A TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCIÓN. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A DEVANADOS. (MEGGER). • ÍNDICE DE ABSORCIÓN Y DE POLARIZACIÓN. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO. • REAPRIETE DE CONEXIONES EXTERNAS CON TORQUÍMETRO. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES DE BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN.	• PRUEBAS MECÁNICAS DE DISPARO POR FUSIBLE DE SECCIONADORA OPERACIÓN CON CARGA. • VERIFICACIÓN DE CAPACIDAD DE LOS FUSIBLES LIMITADORES DE POTENCIA CON RESPECTO A LA CARGA INSTALADA. • LIMPIEZA DE REGISTROS EN MEDIA TENSIÓN. • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RUTINA A TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCIÓN. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A DEVANADOS. (MEGGER). • ÍNDICE DE ABSORCIÓN Y DE POLARIZACIÓN. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO. • REAPRIETE DE CONEXIONES EXTERNAS CON TORQUÍMETRO. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES DE BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TANQUE DE TRANSFORMADOR. • VERIFICACIÓN DEL ATERRIZAMIENTO DEL NEUTRO DE TRANSFORMADOR. ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO ELÉCTRICO AL ACEITE AISLANTE DEL TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN. • DETERMINAR SI EL ACEITE SE ENCUENTRA O NO EN CONDICIONES CONFIABLES DE		

				• VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TANQUE DE TRANSFORMADOR. • VERIFICACIÓN DEL ATERRIZAMIENTO DEL NEUTRO DE TRANSFORMADOR. ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO ELÉCTRICO AL ACEITE AISLANTE DEL TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN. • DETERMINAR SI EL ACEITE SE ENCUENTRA O NO EN CONDICIONES CONFIABLES DE SEGUIR OPERANDO MEDIANTE UN ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO ELÉCTRICO, EL CUAL COMPRENDE LAS SIGUIENTES DETERMINACIONES: • SERVICIOS ADICIONALES DESPUÉS DEL SERVICIO FILTRADO Y DESGASIFICADO AL ALTO VACÍO DE ACEITE DIELÉCTRICO DEL TRANSFORMADOR. • CAMBIO DE ACEITE DIELÉCTRICO DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN. • CAMBIO DE EMPAQUES EN BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN ADEMÁS DE TAPA SUPERIOR O ENTRADA HOMBRE. • CAMBIO DE BOQUILLAS EN ALTA Y BAJA TENSIÓN. • REPARACIÓN MAYOR DE	SEGUIR OPERANDO MEDIANTE UN ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO ELÉCTRICO, EL CUAL COMPRENDE LAS SIGUIENTES DETERMINACIONES: • SERVICIOS ADICIONALES DESPUÉS DEL SERVICIO FILTRADO Y DESGASIFICADO AL ALTO VACÍO DE ACEITE DIELÉCTRICO DEL TRANSFORMADOR. • CAMBIO DE ACEITE DIELÉCTRICO DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN. • CAMBIO DE EMPAQUES EN BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN ADEMÁS DE TAPA SUPERIOR O ENTRADA HOMBRE. • CAMBIO DE BOQUILLAS EN ALTA Y BAJA TENSIÓN. • REPARACIÓN MAYOR DE TRANSFORMADOR EN EL TALLER DE A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. • MONITOREO DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS CON ANALIZADOR DE REDES. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**		

				TRANSFORMADOR EN EL TALLER DEL PROVEEDOR ADJUDICADO. • MONITOREO DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS CON ANALIZADOR DE REDES. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS	• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA		

				SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO	INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES,		

				DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:**	CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS.		

				MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A	**CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V.VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365		

				QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS	DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
29	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TRANSFORMADOR 75 KILOVOLT AMPERE DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** SQUARE D, CLASE H **CAPACIDAD:** 75 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 01-2003-10-TRAFO-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TRANSFORMADOR 75 KILOVOLT AMPERE DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** SQUARE D, CLASE H **CAPACIDAD:** 75 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 01-2003-10-TRAFO-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024,**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE DEBERÁ REALIZAR DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TABLERO DE MEDIA TENSIÓN, LOCALIZADO EN EL ÁREA DE SUBESTACIÓN RECEPTORA. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS. • REAPRIETE DE CONEXIONES CON TORQUÍMETRO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A BUS COLECTOR EN MEDIA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES TIPO SOPORTE DEL BUS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE LOS CABLES DE ENERGÍA DE ALTA TENSIÓN QUE LLEGAN EN LA SECCIÓN ACOMETIDA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • REVISIÓN DE MECANISMOS DE	**CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TABLERO DE MEDIA TENSIÓN, LOCALIZADO EN EL ÁREA DE SUBESTACIÓN RECEPTORA. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS. • REAPRIETE DE CONEXIONES CON TORQUÍMETRO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A BUS COLECTOR EN MEDIA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES TIPO SOPORTE DEL BUS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE LOS CABLES DE ENERGÍA DE ALTA TENSIÓN QUE LLEGAN EN LA SECCIÓN ACOMETIDA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • REVISIÓN DE MECANISMOS DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RUTINA A TRANSFORMADORES TIPO SECO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A DEVANADOS (MEGGER).		

				APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RUTINA A TRANSFORMADORES TIPO SECO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A DEVANADOS (MEGGER). • ÍNDICE DE ABSORCIÓN Y DE POLARIZACIÓN. • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN EN TAP DE OPERACIÓN (TTR). • FACTOR DE POTENCIA (TAN DELTA). • REVISIÓN DE CABLES DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL TRANSFORMADOR. • RESISTENCIA ÓHMICA DE DEVANADOS (DUCTER). • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO. • REAPRIETE DE CONEXIONES EXTERNAS CON TORQUÍMETRO. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES DE BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TANQUE DE TRANSFORMADOR. • VERIFICACIÓN DEL ATERRIZAMIENTO DEL NEUTRO DE TRANSFORMADOR.	• ÍNDICE DE ABSORCIÓN Y DE POLARIZACIÓN. • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN EN TAP DE OPERACIÓN (TTR). • FACTOR DE POTENCIA (TAN DELTA). • REVISIÓN DE CABLES DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL TRANSFORMADOR. • RESISTENCIA ÓHMICA DE DEVANADOS (DUCTER). • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO. • REAPRIETE DE CONEXIONES EXTERNAS CON TORQUÍMETRO. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES DE BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TANQUE DE TRANSFORMADOR. • VERIFICACIÓN DEL ATERRIZAMIENTO DEL NEUTRO DE TRANSFORMADOR. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**		

				EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA DEBERÁ SER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN	• ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO		

				CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO	DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUIRÁ LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS,		

				CORRECTIVO SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA	ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA		

				PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA	AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO.		

				DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS.	**GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.			
	30	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TRANSFORMADOR 75 KILOVOLT AMPERE DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** SQUARE D, CLASE H **CAPACIDAD:** 75 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 01-2003-10-TRAFO-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TRANSFORMADOR 75 KILOVOLT AMPERE DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** SQUARE D, CLASE H **CAPACIDAD:** 75 KILOVOLT AMPERE **NOMENCLATURA:** 01-2003-10-TRAFO-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVOÁ INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS**	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TABLERO DE MEDIA TENSIÓN, LOCALIZADO EN EL ÁREA DE SUBESTACIÓN RECEPTORA. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS • REAPRIETE DE CONEXIONES CON TORQUÍMETRO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A BUS COLECTOR EN MEDIA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES TIPO SOPORTE DEL BUS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE LOS CABLES DE ENERGÍA DE ALTA TENSIÓN QUE LLEGAN EN LA SECCIÓN ACOMETIDA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • REVISIÓN DE MECANISMOS DE APERTURA Y CIERRE DE	**DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TABLERO DE MEDIA TENSIÓN, LOCALIZADO EN EL ÁREA DE SUBESTACIÓN RECEPTORA. • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO CLASE 35 KILOVOLTIOS • REAPRIETE DE CONEXIONES CON TORQUÍMETRO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A BUS COLECTOR EN MEDIA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES TIPO SOPORTE DEL BUS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE LOS CABLES DE ENERGÍA DE ALTA TENSIÓN QUE LLEGAN EN LA SECCIÓN ACOMETIDA DEL TABLERO. • VERIFICACIÓN DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • REVISIÓN DE MECANISMOS DE APERTURA Y CIERRE DE INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RUTINA A TRANSFORMADORES TIPO SECO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A DEVANADOS (MEGGER). • ÍNDICE DE ABSORCIÓN Y DE		

				INTERRUPTOR OPERACIÓN CON CARGA. • PRUEBAS ELÉCTRICAS DE RUTINA A TRANSFORMADORES TIPO SECO. • RESISTENCIA DE AISLAMIENTO A DEVANADOS (MEGGER). • ÍNDICE DE ABSORCIÓN Y DE POLARIZACIÓN. • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN EN TAP DE OPERACIÓN. (TTR). • FACTOR DE POTENCIA (TAN DELTA). • REVISIÓN DE CABLES DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL TRANSFORMADOR. • RESISTENCIA ÓHMICA DE DEVANADOS (DUCTER). • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO. • REAPRIETE DE CONEXIONES EXTERNAS CON TORQUÍMETRO. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES DE BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TANQUE DE TRANSFORMADOR. • VERIFICACIÓN DEL ATERRIZAMIENTO DEL NEUTRO DE TRANSFORMADOR.	POLARIZACIÓN. • RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN EN TAP DE OPERACIÓN. (TTR). • FACTOR DE POTENCIA (TAN DELTA). • REVISIÓN DE CABLES DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL TRANSFORMADOR. • RESISTENCIA ÓHMICA DE DEVANADOS (DUCTER). • LIMPIEZA CON LÍQUIDO DESENGRASANTE DIELÉCTRICO. • REAPRIETE DE CONEXIONES EXTERNAS CON TORQUÍMETRO. • VERIFICACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS AISLADORES DE BOQUILLAS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN. • VERIFICACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA DEL TANQUE DE TRANSFORMADOR. • VERIFICACIÓN DEL ATERRIZAMIENTO DEL NEUTRO DE TRANSFORMADOR. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE		

				EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O	FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA		

				AVERÍAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A	GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES,		

				CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.	CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS.		

				TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA: 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL	**CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE **LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA		

				ARTÍCULO 9° DE **LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**	VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LAS PIEZAS REEMPLAZADAS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

	31	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** AQS **MODELO:** ONGUARD T2000 **CAPACIDAD:** 30 KILOVOT AMPERE **CANTIDAD:** 1 **NOMENCLATURA:** 01-2002-30-AQS-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, EN UN HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES**	**MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA:** **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** AQS **MODELO:** ONGUARD T2000 **CAPACIDAD:** 30 KILOVOT AMPERE **CANTIDAD:** 1 **NOMENCLATURA:** 01-2002-30-AQS-01 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, EN UN HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				ALCANCES: • LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. • ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE DEBERÁN ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO. • RUIDOS U OPERACIÓN	TRASERAS. • ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE SE ENTREGARÁ DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO. • RUIDOS U OPERACIÓN ANORMAL. • TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC.		

				ANORMAL. • TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE	• CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE GABINETE DE UPS Y BATERÍAS. • PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS. • VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS, SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES		

				GABINETE DE UPS Y BATERÍAS. • PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS. • VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS, SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY-PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE	MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY- PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE CORRIENTE ALTERNA. • VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA. • IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA		

				CORRIENTE ALTERNA. • VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA. • IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** DEBERÁN ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS**	DE BATERÍA. PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE BRINDARÁ DE UNA		

				ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA.	SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • INCLUYA EL REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS.		

				• INCLUYA EL REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10	PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE		

				DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1	ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**: C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA		

				DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**: C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE**	**LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V.VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS. **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	32	**1**	**SERVICIO**	**MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE ENERGÍA**	**MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA:**		

				ININTERRUMPIDA: **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5I, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** AQS **MODELO:** ONGUARD T2000 **CAPACIDAD:** 30 KILOVOLT AMPERE **CANTIDAD:** 1 **NOMENCLATURA:** 02-2002-30-AQS-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, EN UN HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) DESCRITO A CONTINUACIÓN:** **ÁREA:** SITIO DE REPETICIÓN C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **MARCA:** AQS **MODELO:** ONGUARD T2000 **CAPACIDAD:** 30 KILOVOLT AMPERE **CANTIDAD:** 1 **NOMENCLATURA:** 02-2002-30-AQS-02 **EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2024, EN UN HORARIO DE 8:00 A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES, Y SE REALIZARÁ DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS.	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				• LIMPIEZA GENERAL CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA. • QUITAR PUERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. • ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE DEBERÁ EMITIR UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE DEBERÁN ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO. • RUIDOS U OPERACIÓN ANORMAL.	• ASPIRADO Y APLICACIÓN DE AIRE A PRESIÓN PARA REMOVER EL POLVO Y BASURA QUE SE ENCUENTRE EN EL INTERIOR SIN SACAR TARJETAS DE CONTROL, SOLAMENTE APLICAR AIRE A PRESIÓN Y AGENTE LIMPIADOR. • LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. • AJUSTE DE TORNILLERÍA. • REAJUSTE SI ES NECESARIO DE LA TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. SE EMITIRÁ UN DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, QUE ENTREGARÁN DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO**, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS: • OPERACIÓN NORMAL DEL EQUIPO Y FUNCIONAMIENTO. • RUIDOS U OPERACIÓN ANORMAL. • TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC.		

				• TIEMPO DE RESPUESTA EN BATERÍAS. • TOMAR PARÁMETROS ANTES DE APAGAR EL EQUIPO VERIFICANDO SOBRECALENTAMIENTOS ANTES DE RETIRAR LA CARGA. • FECHA DEL ÚLTIMO SERVICIO • PARÁMETROS DE ENTRADA. • VOLTAJE DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE GABINETE DE UPS Y BATERÍAS.	• CORRIENTES DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA PRIMARIO DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ENTRADA BY-PASS O RESERVA. • VOLTAJE DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE ENTRADA RESERVA DE LOS UPS. • PARÁMETROS DE ETAPA DE POTENCIA RECTIFICADOR/INVERSOR. • VOLTAJE CD SALIDA. • CORRIENTE DE CD SALIDA. • PRUEBA ESTÁTICA DE CADA UNA DE LAS BATERÍAS Y TOMA DE PARÁMETROS. • LIMPIEZA GENERAL DE GABINETE DE UPS Y BATERÍAS. • PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS. • VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS, SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES		

				• PARÁMETRO DE SALIDA DE LOS UPS. • VOLTAJE DE SALIDA AB, AC Y BC. • CORRIENTES DE SALIDA FASES A, B Y C. • FRECUENCIA DE SALIDA. • REVISAR QUE NO EXISTAN VOLTAJES PELIGROSOS. • REVISAR QUE NO SE PRODUZCAN ARQUEOS, SOBRECALENTAMIENTOS O ESCURRIMIENTOS. • VERIFICACIÓN DE CONEXIONES MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY-PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE CORRIENTE ALTERNA.	MECÁNICAS DE ENTRADA, CARGADOR, INVERSOR, BY- PASS, SALIDA, CABLEADO, INTERRUPTORES, CAPACITORES Y FILTROS. • INSPECCIONAR POSIBLES CORROSIONES O FALSOS CONTACTOS. • VERIFICAR EL ESTADO GENERAL DE LOS CABLES DEL EQUIPO, PONIENDO ESPECIAL INTERÉS EN EL BANCO DE CAPACITORES. • VERIFICAR LOS FUSIBLES DEL BANCO DE CAPACITORES, ASÍ COMO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y VENTILADORES. • VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CAPACITORES DE FILTRO, TANTO DE CORRIENTE CONTÍNUA COMO DE CORRIENTE ALTERNA. • VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA. • IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA		

				• VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DE EXTRACCIÓN OPEREN CORRECTAMENTE. • VERIFICACIÓN DE VOLTAJES DE FLOTACIÓN Y DE DESCARGA. • IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DEFORMACIONES O ESCURRIMIENTOS EN LAS BATERÍAS. • REVISIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EN EL EQUIPO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DEL INVERSOR CON MULTÍMETRO DIGITAL Y REAJUSTAR SI ES NECESARIO. • VERIFICAR TENSIÓN DE SALIDA DE BATERÍA. • PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE DEBERÁ INICIAR EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL**	DE BATERÍA. • PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FINALIZACIÓN DEL SERVICIO. **EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS ANTERIORMENTE INICIARÁ EL 11 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE PROVEERÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS		

				10 DE OCTUBRE DE 2025, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. • LA REPARACIÓN DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERÍA SERÁ EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 8 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 8 HORAS SE PROVEERÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE DEBERÁ CONTAR CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • INCLUYA EL REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA	SUJETOS DE REPARACIÓN, CON UN TIEMPO MÍNIMO DE RESPALDO DE 10 MINUTOS. • SE CONTARÁ CON ATENCIÓN TELEFÓNICA Y CORREO ELECTRÓNICO DE REPORTE DE FALLAS LAS 24 HORAS LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA. • INCLUYA EL REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO		

				CORRECTA REPARACIÓN DE FALLA Y/O AVERÍA, ESPECIFICANDO EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LA MISMA. INCLUYA UNA VISITA DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DE CADA MES DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TÉRMINO DE CADA VISITA EN DONDE SE INDICARÁ EL ESTADO TÉCNICO DE LOS EQUIPOS. PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA.	**CORRECTIVO** SE ENTREGARÁ UN REPORTE DE MANTENIMIENTO, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN CADA EQUIPO DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.		

				TANTO PARA EL MANTENIMIENTO **PREVENTIVO** COMO PARA EL MANTENIMIENTO **CORRECTIVO** SE INCLUYAN LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, BATERÍAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. **ENTREGABLE:** MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MISMA QUE SE DEBERÁ ENTREGAR UN DÍA NATURAL DESPUÉS DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.	**TIEMPO DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** 1 DÍA NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN. **LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA:** C5i, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**: C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS**		

				LUGAR DE ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA: C5I, AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE S/N EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190 AGUASCALIENTES, AGS, DE LUNES A VIERNES DE 08:00 HORAS A 16:00 HORAS. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**: C5i, AVENIDA LOS CONOS #105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE INEGI, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA MEMORIA DESCRIPTIVA QUE INCLUYA LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE LA **LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE**	**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**		

				AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS. **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 8 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 14 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VIA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA DEL SERVICIO:** 365 DÍAS NATURALES (DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO) Y LA GARANTÍA DE LOS EQUIPOS REEMPLAZADOS, SERÁ LA QUE DETERMINE EL FABRICANTE DE CADA UNO DE ELLOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, COMUNICACIÓN, CÓMPUTO Y COORDINACIÓN C5i.**			
	33	**1**	**PÓLIZA**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **PÓLIZA DE MANTENIMIENTO**	**MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:** **PÓLIZA DE MANTENIMIENTO A**		

				A PLANTA DE EMERGENCIA, DE 50 KILOVATIOS, MARCA IGSA POWER, MODELO 4045 T. PROPIEDAD DEL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, UBICADA EN SUS INSTALACIONES QUE CUENTE CON LOS SIGUIENTES ALCANCES: **MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEBERÁ INICIARÁ EL 18 DE OCTUBRE DE 2024 Y DEBERÁ CONCLUIR EL 17 DE OCTUBRE DEL 2025 EN AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO FRACCIONAMIENTO, EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS.** **EL SERVICIO DEBERÁ INCLUIR:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA. • LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 5 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL	**PLANTA DE EMERGENCIA, DE 50 KILOVATIOS, MARCA IGSA POWER, MODELO 4045 T. PROPIEDAD DEL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, UBICADA EN SUS INSTALACIONES QUE CUENTE CON LOS SIGUIENTES ALCANCES:** **MANTENIMIENTO CORRECTIVO INICIARÁ EL 18 DE OCTUBRE DE 2024 Y CONCLUIRÁ EL 17 DE OCTUBRE DEL 2025 EN AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO FRACCIONAMIENTO, EX EJIDO OJOCALIENTE C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS.** **EL SERVICIO INCLUYE:** • ATENCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS Y/O AVERÍAS QUE OCURRAN DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA. • LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERÍA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 5 HORAS, CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTARÁ AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 5 HORAS SE	**SI CUMPLE**	**NINGUNO**

				MOMENTO EN QUE SE REPORTARÁ AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERÍA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 5 HORAS SE DEBERÁ PROVEER DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. LAS PIEZAS O PARTES QUE SUSTITUYAN DEBERÁN SER CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS O SUPERIORES Y CONTAR CON GARANTÍA. • SE DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS AL DÍA, 7 DÍAS DE LA SEMANA.	BRINDARÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN. • LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. LAS PIEZAS O PARTES QUE SUSTITUYAN SERÁN CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS O SUPERIORES Y CONTAR CON GARANTÍA. • SE CONTARÁ CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERÍAS LAS 24 HORAS AL DÍA, 7 DÍAS DE LA SEMANA. • SE REALIZARÁ TRES VISITAS DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA, LA PRIMERA: EL PRIMER SÁBADO DESPUÉS DEL INICIO DE LA PÓLIZA, LAS DOS RESTANTES CUATRO MESES DESPÚES DE LA		

				• SE DEBERÁN REALIZAR TRES VISITAS DE VERIFICACIÓN PARA IDENTIFICACIÓN DE FALLAS TEMPRANAS DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA, LA PRIMERA: EL PRIMER SÁBADO DESPUÉS DEL INICIO DE LA PÓLIZA, LAS DOS RESTANTES CUATRO MESES DESPÚES DE LA QUE ANTECEDE; LAS VISITAS SE REALIZARÁN DE MANERA PROGRAMADA CON EL ENCARGADO DE MANTENIMIENTO DEL **CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (C3)** LOS DÍAS VIERNES EN UN HORARIO DE 16:00 HORAS A 19:00 HORAS O SÁBADOS EN UN HORARIO DE 9:00 HORAS A 12:00 HORAS, SE DEBERÁ ENTREGAR UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN EL QUE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DEL EQUIPO. DEBERÁN PROPORCIONAR UN REPORTE ESCRITO QUE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DEL EQUIPO, MISMO QUE SE ENTREGARÁ AL TERMINO DE CADA ATENCIÓN, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES QUE SE LLEVARAN A CABO POSTERIORES A LA FALLA Y/O	QUE ANTECEDE; LAS VISITAS SE REALIZARÁN DE MANERA PROGRAMADA CON EL ENCARGADO DE MANTENIMIENTO DEL **CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (C3)** LOS DÍAS VIERNES EN UN HORARIO DE 16:00 HORAS A 19:00 HORAS O SÁBADOS EN UN HORARIO DE 9:00 HORAS A 12:00 HORAS, SE ENTREGARÁ UN REPORTE AL TERMINO DE CADA VISITA EN EL QUE SE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DEL EQUIPO. SE PROPORCIONARÁ UN REPORTE ESCRITO QUE INDIQUE EL ESTADO TÉCNICO DEL EQUIPO, MISMO QUE SE ENTREGARÁ AL TERMINO DE CADA ATENCIÓN, DETALLANDO LAS ACTIVIDADES QUE SE LLEVARAN A CABO POSTERIORES A LA FALLA Y/O AVERÍA. SIENDO NECESARIO QUE SE ESPECIFIQUEN EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LAS MISMAS. **ENTREGABLE:** PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ 5 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA		

				AVERÍA. SIENDO NECESARIO QUE SE ESPECIFIQUEN EL NOMBRE, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCIÓN QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA, ASÍ COMO LA GARANTÍA DE LAS MISMAS. **ENTREGABLE:** PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, MISMA QUE SE ENTREGARÁ 5 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN EN AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **VIGENCIA DE LA PÓLIZA:** 18 DE OCTUBRE DE 2024 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2025. **LUGAR DE ENTREGA DE LA PÓLIZA DEL MANTENIMIENTO:** AVENIDA AGUASCALIENTES OTE SIN NÚMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS.	FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN EN AVENIDA AGUASCALIENTES ORIENTE SIN NÚMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **VIGENCIA DE LA PÓLIZA:** 18 DE OCTUBRE DE 2024 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2025. **LUGAR DE ENTREGA DE LA PÓLIZA DEL MANTENIMIENTO:** AVENIDA AGUASCALIENTES OTE SIN NÚMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **LUGAR DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO**: AVENIDA AGUASCALIENTES OTE SIN NÚMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL		

				LUGAR DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO: AVENIDA AGUASCALIENTES OTE SIN NÚMERO, FRACCIONAMIENTO EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. **CONDICIONES DE PAGO:** EN UNA SOLA EXHIBICIÓN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A QUE HAYA SIDO PRESENTADA LA FACTURA (CFDI) CONTRA ENTREGA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO POR EL PÁRRAFO SEGUNDO DEL ARTÍCULO 9° DE **LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 5 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 10 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL	ARTÍCULO 9° DE **LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.** **TIEMPO DE REPARACIÓN:** 5 HORAS DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 10 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA NOTIFICACIÓN A AMAZING TRADE DE MÉXICO S.A. DE C.V. VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA:** 365 DÍAS NATURALES EN MANO DE OBRA Y CONSUMIBLES, POR DEFECTO DE FABRICACIÓN, FALLA Y/O VICIOS OCULTOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA C3.**		

				PROVEEDOR ADJUDICADO VÍA TELEFÓNICA Y/O CORREO ELECTRÓNICO. **GARANTÍA:** 365 DÍAS NATURALES EN MANO DE OBRA Y CONSUMIBLES, POR DEFECTO DE FABRICACIÓN, FALLA Y/O VICIOS OCULTOS. **SERVICIO PARA EL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA C3.**			

La descripción señalada respecto a los requisitos 1, 19 Y 20 del apartado 2.4 de la Convocatoria se evalúa conforme a la siguiente tabla:

Numeral	REQUISITO	DICTAMEN	OBSERVACIONES
1	Escrito que contenga su oferta técnica en original, con la descripción amplia y pormenorizada de los **SERVICIOS** solicitados, indicando las especificaciones correspondientes a la **PARTIDA y sus subpartidas;** deberá venir firmada de manera autógrafa por el representante legal o persona física en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras, conforme al apartado **2.2),** y a la forma establecida en el **Anexo B** de la **CONVOCATORIA**. Además, el **LICITANTE** deberá presentar su oferta técnica **(Anexo B)** en un dispositivo USB en archivos editables, escaneados y firmados en cada una de sus hojas por su representante legal o persona física en formato PDF y dentro del mismo sobre.	**SI CUMPLE**	**NINGUNA**
19	Contratos El LICITANTE deberá presentar original o copia certificada y copia simple fiel legible para su cotejo de al menos dos contratos de	**SI CUMPLE**	**NINGUNA**

	SERVICIOS iguales o similares a los requeridos en el apartado 2.2) de la presente CONVOCATORIA, celebrados durante los últimos tres años contados hacia atrás a partir de la fecha de apertura de proposiciones del presente procedimiento.		
20	Manifiesto bajo protesta de decir verdad. Para las subpartidas de la 1 a la 32 Manifiesto bajo protesta de decir verdad que el LICITANTE se compromete en tiempo y forma realizar los servicios preventivos y correctivos, en los lugares establecidos en los numerales 2.2) y 2.3) de esta CONVOCATORIA, así mismo se compromete a proporcionar el número del centro de atención telefónica, y garantizar una solución en caso de una falla y/o avería respondiendo en un tiempo máximo de 8 horas. Para la subpartida 33 Manifiesto bajo protesta de decir verdad que el LICITANTE se compromete en tiempo y forma realizar los servicios preventivos y correctivos, en los lugares establecidos en los apartados 2.2) y 2.3) de esta CONVOCATORIA, así mismo se compromete a proporcionar el número del centro de atención telefónica, y garantizar una solución en caso de una falla y/o avería respondiendo en un tiempo máximo de 5 horas.	**SI CUMPLE**	**NINGUNA**

POR PARTE DEL ENTE REQUIRENTE:

LIC. MAURICIO DE LA SERNA HERNÁNDEZ.
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL
DE SEGURIDAD PÚBLICA DE LA SECRETARIA GENERAL
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

POR PARTE DEL ÁREA TÉCNICA:

MTRO. CARLOS MANUEL RAMÍREZ LÓPEZ.
COORDINADOR DE INFRAESTRUCTURA Y TIC´S DEL C5I.

DR. JOSE AVILIO MÁRQUEZ FUENTES.
DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO DE EVALUACIÓN Y
CONTROL DE CONFIANZA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

Aguascalientes, Ags., a 17 de SEPTIEMBRE de 2024.

----------FIN DEL DICTAMEN TÉCNICO----------