CORTE SUPREMA DE JUSTICIA
CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CAAZAPA

SERVICIOS GENERALES

Compromiso con la gente

MEMORANDUM

N° 35/2020

A: **Lic. NELSON DAVALOS, Encargado**
Administración de Contratos

DE: **Lic. JANIZ L CENTURION A, Encargada**
Secc. Servicios Generales

REF: Informe

FECHA: 17/07/2020

Lic. Janiz Centurión A.
Encargada - Servicios Generales
Circunscripción Judicial de Caazapá

Por el presente, tengo el agrado de dirigirme a Usted y por su intermedio a donde corresponda, con el objeto de presentar el informe correspondiente de los servicios realizados por la firma **ITESA INGENIERIA TECNICA ESPECIALIZADA S.A.**., según contrato firmado con la Circunscripción Judicial de Caazapá, para los ""**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA,**"

Por lo cual se manifiesta la conformidad con el servicio realizado detallado a continuación:

DESCRIPCION	OBS
• **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DEL GRUPO GENERADOR DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAAZAPA.**	• JULIO /2020

Sin otro particular, aprovecha para saludarle atentamente.

CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL CAAZAPÁ
ADMIN. DE CONTRATOS
RECIBÍ CONFORME
Fecha: 17/07/2020 Hs:.....
.....
Firma
Econ. Tania Davalos Larroza
Asistente Administrativo

Escaneado con CamScanner

Ingeniería Técnica Especializada S.A.
Herminio Gimenez 1687 C/ Rca. Francesa
Telefax: +595 21 232594
e-mail: info@itesa.com.py
Web site: www.itesa.com.py
Asunción - Paraguay

Informe Técnico

Atención: Lic. Nelson Dávalos
Jefe de la Sección de Administración de Contrato
Circunscripción Judicial de Caazapá.
Caazapá – Paraguay

Ref.: Informe Técnico del Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Grupo Generador Eléctrico de Emergencia del Poder Judicial de Caazapá.

Me dirijo a usted, y por su intermedio a quien corresponda, con el fin de presentar el Informe Técnico por los trabajos realizados conforme al Memorandum N°:31/2020 y al Memorandum N°:32/2020 de fecha 14 de julio del 2020, en el marco del contrato para "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Sistema de Grupo Generador", conforme lo estipula el Contrato N°:43/19.

Informes y sugerencias del Sistema de Grupo Generador:

Mantenimiento Preventivo: Se han realizado todos los trabajos correspondientes. Funcionan OK.

Mantenimiento Correctivo Realizado: se entregó seis (6) fusibles de protección de conmutador ABB de 800 Amperios (2A, 250V) para reserva y cambio del mismo y se realizó el cambio del calentador de camisa averiado dejando en funcionamiento el grupo generador.

A continuación, se adjunta la Planilla de Mantenimiento Preventivo.

Saludos cordiales. Estamos a su disposición ante cualquier consulta.

Ing. José Rodríguez
C.I. 3.438.642

Escaneado con CamScanner

Ingeniería Técnica Especializada S.A.
Herminio Gimenez 1687 C/ Rca. Francesa
Telefax: +595 21 232594
e-mail: info@itesa.com.py
Web site: www.itesa.com.py
Asunción - Paraguay

Planilla de Manteninmiento Preventivo
Sistema de Grupo Generador
Contrato N°043/2019.

Orden de servicio N°:						
Fecha de ejecución del servico: 15/07/2020		Propietario: [illegible]				
Horario de trábajo:		Ubicación del Equipo: [illegible]				
Técnico Resposable [illegible]		Firma de Técnico [illegible]				
Información de Generador		**Información del Tablero de T. A.**				
Modelo:		Modelo:				
N° de serie C.E. 4[illegible]		N° de serie: C.E. 43[illegible]				
(X) corresponde a el mantenimiento a ejecutar	Cada 1 mes	Ok realizado	Cada 6 meses	Ok realizado	Cada 12 meses	Ok realizado
SISTEMA DE COMBUSTIBLE						
Verificar nivel de Combustible	X	✓				
Drenar trampa de agua	X	✓				
Verificar sistema de combustible			X			
Reemplazar el filtro de combustible					X	
SISTEMA DE LUBRICACION						
Controlar nivel de Aceite	X	✓				
Cambiar el aceite y reemplazar el filtro de aceite					X	
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO						
Verificar el nivel de liquido refrigerante	X	✓				
Limpiar el sisema de enfriamiento			X			
Cambio de la solucion de liquido refrigerante					X	
Verificar perdida del sistema de enfriamiento	X	✓				
SISTEMA DE ADMISION DE AIRE						
Verificar filtro de aire	X	✓				
Verificar mangueras de admisiónde aire			X			
Cambio de filtro de aire					X	
TUBERIA DE ESCAPE						
Trampa de agua de condensación			X			
Drenaje de escape	X	✓				
SISTEMA ELECTRICO DEL GENERADOR						
Verificar nivel de liquidos de batería	X	✓				
Verificar carga de batería	X	✓				
Terminales de batería	X	✓				
Remover sulfatación, limpiar secar bateria y soporte, limpiar y ajustar	X	✓				
Verificar cargador ecualizado de batería			X			
SISTEMA DEL MOROR						
Realizar una inspección visual (verificar fugas de cobustible o refrigerante)	X	✓				
Operar el motor al 50-70% por un minimo de 30min	X	✓				
Limpiar tubo respiradero del carter			X			
Verificar tension y desgate de correa			X			
Ajustar caida de velocidad en el motor del generador			X			
CONTROLADOR DE GENERADOR						
Verificación y ajuste de conexiones			X			
Test de lamparas del controlador			X			
ALTERNADOR DEL GRUPO GENERADOR						
Inspección general	X	✓				
Verificar tension del generador con y sin carga			X			
Verificar frecuencia del generador con y sin carga			X			
TABLERO DE TRANSFERENCI AUTOMATICA						
Verificar y reajustar conexiones			X			
Verificar llave de transferrencia automática			X			
CONDICION GENERAL DEL EQUIPO						
Alguna condición de vibración, goteo de fluidos, ruidos, temperaturas, deterioros, etc.	X	✓				
Asegurar que el sistema esté en operación automatica	X	✓				
Sala interior del equipo	X	✓				
INFORME FINAL						
Nivel de Combustible	Porcentaje: 65%			Litros: 577 l		
Voltaje de Bateria	Carga: 20.1					
Voltaje del Generador	L1: 232 V		L2: 232 V		L3: 232 V	
	L1-L2: 402 V		L2-L3: 402 V		L3-L1: 402 V	

Declaración del área reponsable
Confirmo la ejecución de los mantenimientos realizdos en esta planilla

Fecha: 15/07/2020

Nombre: Juan Carlos Benítez

Firma:

ITESA
Ingeniería Técnica Especializada S.A.
RUC: 80055995-3

Escaneado con CamScanner