EMTAUSA

Emprendimientos TAURO S.A.C.I.E.

Importaciones - Exportaciones - Consultoria

Ingeniería en Sistemas

**Informaticos *Electromecánicos *Eléctricos *Electrónicos *Civiles *Viales*

Compra - Venta de Mercaderías en Gral.

Asunción, 09 de abril de 2021

INFORME TECNICO

PARA: Gerencia Económica y Dpto. Técnico y Mantenimiento – SNPP.

ATENCIÓN:

Por este medio, informamos que hemos procedido a realizar los trabajos solicitados según Orden de Servicio, emitido por esta dependencia, con referencia al Contrato Nº 27/2020 "CONTRATACIÓN DIRECTA N° 08/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR ELÉCTRICO DEL SNPP- PLURIANUAL" – ID Nº 379157.

Detalles de los trabajos, según ordenes de servicios:

Ubicación	Descripción	Nº de Orden de Servicio
Sede Central del S.N.P.P.	Mantenimiento preventivo y correctivo de los generadores de 400 KVA y 450 KVA.	2466 Emisión: 07/04/2021

Descripción del bien	Se realizaron los trabajos conforme a lo solicitado en las especificaciones técnicas del PBC.
Mantenimiento Preventivo de Generador del Grupo Generador de 400 KVA.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR DEL GRUPO DE GENERADOR DE 400 KVA. • Inspección general del motor. • Control y prueba de funcionamiento (medición nivel y presión de aceite, combustible, filtros, ventilación, lubricación, arranque). • Revisión del calentador de camisas. • Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador. • Limpieza de filtro de aire. • Chequeo del nivel de tanque de combustible. • Drenaje combustible del tanque. • Revisión del calentador de camisas. • Verificación de protectores del radiador. • Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador. • Revisión y ajuste del sistema de admisión, regulador de voltaje, sistema de conexión. • Control del estado del sistema del equipo combustible ventilación, lubricación, arranque. • Revisión del estado de parámetros mecánicos y eléctricos.

Nº B°

Javier Meadrio
Encargado de Despacho

10 de agosto Nº 731 c/ Dr. Francia – San Lorenzo – Paraguay – Tel.(+595 21) 3290242 – Email: info@emtausa.com

EMTAUSA EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E.

Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Cambio de Filtro de aire	Cambio de filtro de aire.
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Regulación de válvulas	Regulación de válvulas
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Ajuste de válvulas si es necesarios	Ajuste de válvulas
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Limpieza del respiradero del motor	Limpieza del respiradero del motor
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de refrigerante motor 1 Lt	Reemplazo de refrigerante motor 1 Lt
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de correa del Ventilador/Alternador	Reemplazo de correa del ventilador/alternador
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de filtro trampa de agua	Reemplazo de filtro trampa de agua
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de filtro de combustible	Reemplazo de filtro de combustible
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de aceite lubricante 1 lt	Reemplazo de aceite lubricante 1 lt
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de filtro de aceite lubricante	Reemplazo de filtro de aceite lubricante
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de Batería 1x100 A. H Batería sellada libre de mantenimiento, exclusivo del Grupo Generador	Reemplazo de batería 1x100 A. H., batería sellada libre de mantenimiento, exclusivo del grupo generador.
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de panel de control Power Wizard 1.1.	Reemplazo de panel de control Power Wizard 1.1.
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de manguera calentador, combustible, radiador.	Reemplazo de manguera calentador, combustible, radiador.
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reparación de radiador	Reparación de radiador
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazos de lógica de transferencia en caso de averías	Reemplazos de lógica de transferencia
Mantenimiento Preventivo de Generador del Grupo Generador de 450 KVA.	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR DEL GRUPO GENERADOR DE 450 KVA.** • Mantenimiento preventivo, inspección general del motor Control y prueba de funcionamiento (medición nivel y presión de aceite, combustible, filtros, ventilación, lubricación, arranque). • Revisión del calentador de camisas. • Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador. • Limpieza del filtro de aire. • Chequeo del nivel de tanque de combustible. • Drenaje de combustible del tanque. • Revisión del calentador de camisas.

Javier Meaurio
Encargado de Despacho

EMTAUSA EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E.

	• Verificación de protectores del radiador. • Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador. • Revisión y ajuste del sistema de admisión, regulador de voltaje, sistema de conexión. • Control del estado de los sistema del equipo combustible ventilación, lubricación, arranque. • Revisión del estado parámetros mecánicos y eléctricos. • Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia, enfriamiento. • Chequeo al sistema de motor. • Chequeo del nivel y presión de aceite. • Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible. • Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados. • Chequeo de terminales flojos, rotos. • Chequeo de mangueras sueltas o rotas • Chequeo de protectores en mal estado. • Limpieza de sección superior de baterías. • Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos. • Chequeo del nivel de electrolitos de las baterías y del voltaje de baterías. • Chequeo de conexión de batería. • Chequeo de banco de capacitores
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Cambio de Filtro de aire	Cambio de filtro de aire
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Regulación de válvulas	Regulación de válvulas
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Ajuste de válvulas si es necesarios	Ajuste de válvulas
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Limpieza del respiradero del motor	Limpieza del respiradero del motor
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de refrigerante motor 1 Lt.	Reemplazo de refrigerante motor 1 Lt.
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de correa del Ventilador/Alternador	Reemplazo de correa del ventilador/alternador
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de filtro trampa de agua	Reemplazo de filtro trampa de agua
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de filtro de combustible	Reemplazo de filtro de combustible
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de aceite lubricante 1 lt	Reemplazo de aceite lubricante 1 lt
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de filtro de aceite lubricante	Reemplazo de filtro de aceite lubricante

Javier Meaurio
Encargado de Despacho

EMTAUSA
EMPRENDIMIENTOS
TAURO S.A.C.I.E.

Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de panel de control Power Wizard 1.1.	Reemplazo de panel de control Power Wizard 1.1.
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reemplazo de mangueras calentador, combustible, radiador.	Reemplazo de mangueras, calentador, combustible, radiador.
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reparación de radiador	Reparación de radiador
Mantenimiento Correctivo de Generador de 400 KVA. - Reparación de bobinado del alternador principal, excitatriz, estator y rotor en caso de avería.	Reparación de bobinado del alternador principal, excitatriz, estator y rotor.

EMTAUSA EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.C.I.E.

Entregue Conforme

Lic. Ma. Teresa Lugo Cáceres

Emprendimientos Tauro S A C I E

Recibí Conforme

Javier Meaurio

Encargado de Despacho