Intech

EMPRENDIMIENTOS ELECTROMECANICOS

Asunción, 25/02/2022.-

INFORME TECNICO SEGÚN ORDEN N° 30

SEÑORES:
Tribunal Superior de Justicia Electoral
PRESENTE

Tenemos el agrado de dirigirnos a Uds. Con el fin de poner a su consideración el siguiente Informe Técnico por **presupuesto 89-2022** referente al llamado "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTORES GENERADORES DE LA MARCA SDMO PARA LA JUSTICIA ELECTORAL - PLURIANUAL 2019/2020 con ID: 358814." **SERVICIO DE MANTENIMIETO MENSUAL A GRUPO GENERADOR SDMO (01) – Serie N°12014383:**

Ítem	Descripción del Informe	Estado
1	Control visual de fijación y posicionamiento de accesorios.	OK
2	Se controlo el nivel de voltaje.	OK
3	Se cambiaron los cables flojos	OK
4	Verificación de existencia de agua en pre-filtro de combustible.	OK
6	Se ajusto la velocidad.	OK
8	Se comprobó presión de aceite lubricante en el indicador.	OK
9	Se limpio el filtro de aire.	OK
13	Se limpio la válvula de respiradero de motor.	OK
14	Se limpio el impulsor del turboalimentador.	OK
15	Se ajustaron las válvulas.	OK

Dirección:
Asunción: E.R. Fernández 3403 e/ Fortín Galpón.
Minga Guazú: Km 30, Barrio San Jorge.
Tel:
Asunción: +595 (021) 676 509 / 992 - +595 (0971) 771 818,
Minga Guazú: +595 (0974) 390448
Correo: intech@intech.com.py; ventas@intech.com.py

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

Arq. Cristino Echagüe Martínez
Coordinador de Servicios Generales

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

16 ✓	Se chequeo el nivel del tanque de combustible. ✓	OK ✓
18 ✓	Se reviso el calentador de camisas. ✓	OK ✓
19 ✓	Se probo el funcionamiento de los indicadores luminosos. ✓	OK ✓
20 ✓	Se cambiaron las terminales flojas ✓	OK ✓
21 ✓	Cambio de mangueras rotas. ✓	OK ✓
22 ✓	Cambio de protectores en mal estado. ✓	OK ✓
23 ✓	Se chequeo la estabilidad a cambio de carga / motor. ✓	OK ✓
24 ✓	Se chequeo el tiempo en marcha y parada. ✓	OK ✓
25 ✓	Corrección de ruidos anormales. ✓	OK ✓
26 ✓	Se agrego líquido refrigerante. ✓	OK ✓
27 ✓	Se reviso protección / motor en: • Corte por sobre velocidad. • Corte por alta temperatura de agua. ✓ • Corte por baja presión de aceite.	OK ✓
28 ✓	Se limpio el respiradero del motor. ✓	OK ✓
29 ✓	Se lubricaron las conexiones de articulación. ✓	OK ✓
30 ✓	Se chequeo la temperatura del refrigerante. ✓	OK ✓
31 ✓	Se chequeo el nivel de electrolitos de las baterías. ✓	OK ✓
33 ✓	Se controlo el nivel de carga de batería. ✓	OK ✓

Dirección:
Asunción: E.R. Fernández 3403 e/ Fortín Galpón.
Minga Guazú: Km 30, Barrio San Jorge.
Tel:
Asunción: +595 (021) 676 509 / 992 - +595 (0971) 771 818,
Minga Guazú: +595 (0974) 390448
Correo: intech@intech.com.py; ventas@intech.com.py

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

Arq. Cristino Echagüe Martínez
Coordinador de Servicios Generales

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

34 ✓	Se limpio la sección superior de baterías. ✓	OK ✓
35 ✓	Se chequeo los medidores y reguladores. ✓	OK ✓
37 ✓	Regulación de los tiempos de respuesta del Grupo Generador acorde a las necesidades de la institución. ✓	OK ✓

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

Firma del Cliente
SELLO Y RUC

Arq. Cristino Echagüe Martínez
Coordinador de Servicios Generales

Tecnico Responsable
GUSTAVO BRITEZ

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución
de Energía Eléctrica

Dirección:
Asunción: E.R. Fernández 3403 e/ Fortín Galpón.
Minga Guazú: Km 30, Barrio San Jorge.
Tel:
Asunción: +595 (021) 676 509 / 992 - +595 (0971) 771 818,
Minga Guazú: +595 (0974) 390448
Correo: intech@intech.com.py; ventas@intech.com.py

Intech

EMPRENDIMIENTOS ELECTROMECANICOS

Asunción, 25/02/2022.-

INFORME TECNICO SEGÚN ORDEN N° 30

SEÑORES:
Tribunal Superior de Justicia Electoral
PRESENTE

Tenemos el agrado de dirigirnos a Uds. Con el fin de poner a su consideración el siguiente Informe Tecnico por **presupuesto 90-2022** referente al llamado "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTORES GENERADORES DE LA MARCA SDMO PARA LA JUSTICIA ELECTORAL - PLURIANUAL 2019/2020 con ID: 358814." **SERVICIO DE MANTENIMIETO MENSUAL A GRUPO GENERADOR SDMO (02) – Serie N°12014384:**

Item	Descripción del Informe	Estado
1	Control visual de fijación y posicionamiento de accesorios.	OK
2	Se controlo el nivel de voltaje.	OK
3	Se cambiaron los cables sueltos	OK
4	Verificación de existencia de agua en pre-filtro de combustible.	OK
6	Se ajusto la velocidad.	OK
8	Se comprobó presión de aceite lubricante en el indicador.	OK
9	Se limpio el filtro de aire.	OK
13	Se limpio la válvula de respiradero de motor.	OK
14	Se limpio el impulsor del turboalimentador.	OK
15	Se ajustaron las válvulas	OK

Dirección:
Asunción: E.R. Fernández 3403 e/ Fortín Galpón.
Minga Guazú: Km 30, Barrio San Jorge.
Tel:
Asunción: +595 (021) 676 509 / 992 - +595 (0971) 771 818,
Minga Guazú: +595 (0974) 390448
Correo: intech@intech.com.py; ventas@intech.com.py

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

Arq. Cristino Echagüe Martínez
Coordinador de Servicios Generales

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

16 ✓	Se chequeo el nivel del tanque de combustible. ✓	OK ✓
18 ✓	Se reviso el calentador de camisas. ✓	OK ✓
19 ✓	Se probo el funcionamiento de los indicadores luminosos. ✓	OK ✓
20 ✓	Se cambiaron las terminales flojas ✓	OK ✓
21 ✓	Cambio de mangueras rotas. ✓	OK ✓
22 ✓	Cambio de protectores en mal estado. ✓	OK ✓
23 ✓	Se chequeo la estabilidad a cambio de carga / motor. ✓	OK ✓
24 ✓	Se chequeo el tiempo en marcha y parada. ✓	OK ✓
25 ✓	Corrección de ruidos anormales. ✓	OK ✓
26 ✓	Se agrego líquido refrigerante. ✓	OK ✓
27 ✓	Se reviso protección / motor en: • Corte por sobre velocidad. • Corte por alta temperatura de agua. ✓ • Corte por baja presión de aceite.	OK ✓
28 ✓	Se limpio el respiradero del motor. ✓	OK ✓
29 ✓	Se lubricaron las conexiones de articulación. ✓	OK ✓
30 ✓	Se chequeo la temperatura del refrigerante. ✓	OK ✓
31 ✓	Se chequeo el nivel de electrolitos de las baterías. ✓	OK ✓
33 ✓	Se controlo el nivel de carga de batería. ✓	OK ✓

Dirección:
Asunción: E.R. Fernández 3403 e/ Fortín Galpón.
Minga Guazú: Km 30, Barrio San Jorge.
Tel:
Asunción: +595 (021) 676 509 / 992 - +595 (0971) 771 818,
Minga Guazú: +595 (0974) 390448
Correo: intech@intech.com.py; ventas@intech.com.py

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

Arq. Cristino Echagüe Martínez
Coordinador de Servicios Generales

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución de Energía Eléctrica

34	Se limpio la sección superior de baterías.	OK
35	Se chequeo los medidores y reguladores.	OK
37	Regulación de los tiempos de respuesta del Grupo Generador acorde a las necesidades de la institución.	OK

INTECH S.R.L.
RUC: 80026795-8
Tel.: 676.509

Firma del Cliente
SELLO Y RUC

Arq. Cristino Echagüe Martínez
Coordinador de Servicios Generales

Tecnico Responsable
Gustavo Britez

Ing. Luis A. Mas
Jefe de Instalaciones y Distribución
de Energía Eléctrica

Dirección:
Asunción: E.R. Fernández 3403 e/ Fortín Galpón.
Minga Guazú: Km 30, Barrio San Jorge.
Tel:
Asunción: +595 (021) 676 509 / 992 - +595 (0971) 771 818,
Minga Guazú: +595 (0974) 390448
Correo: intech@intech.com.py; ventas@intech.com.py