RENFE S.A

Señores

C.S.J – CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE ÑEEMBUCU

Lic. Gustavo Palmerola – Jefe de Seccion Servicios Generales.-

Presente

Ref.: **Informe técnico de los Ascensores 87.778 y 87.779**

Nos dirigimos a Ud., a fin de comunicarle que hemos realizado la visita correspondiente al mes de DICIEMBRE/2018 para realizar las tareas correspondientes al servicio de mantenimiento preventivo de dichos ascensores.

Citamos más abajo las actividades realizadas:

ESPECIFICACIÓN
1-Revisión, regulación y/o reposición de correas.
2-Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores.
3-Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo. Limpieza de guías.
4-Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores.
5-Verificación y control del interruptor del final de carrera.
6-Control de la tornillería y del estado de las poleas de suspensión y de desvió. Eliminación de grasa excedente.
7-Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable.
8-Limpieza y secado del cubo.
9-Revisión general y reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas.
10-Regulación de plaquetas electrónicas(arranque, parada y nivelación de cabina)
11-Revision de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas
12- Verificación y reparación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles, incluyendo la provisión y el montaje de piezas desgastadas y/o dañadas
13-Prueba, verificación y/o reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas.
14-Verificación y/o reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactores principales y cuando haya baño de aceite controlar que este no esté sucio.
15-Control de chumaceras del motor principal (que no tengan perdida de aceite)

CALLE MONTE ALTO CASI PICUIBA .- TELEFONO: (0973) 882 587

SERVICIOS GENERALES

Lic. GUSTAVO RAMON PALMEROLA E.

RENFE S.A

16-Verificación y control del juego axial entre la corona el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.
17-Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos del portallantas
18-Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. Control del espesor del forro de las balatas. Verificación del estado del segmento dentado del piñón y su funcionamiento. Control del paquete de resortes y el contacto.
19- Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente
20- Limpieza de cuadro de comando
21-Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de contactores y relés.
22- Limpieza integral de sala de maquina
23-Verificación de funcionamiento de cabina silenciosa o pobre en ruidos.
24-Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalada en la cabina.
25- Control de funcionamiento del sistema de intercomunicadores
26- Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces
27-Control de funcionamiento de puerta de cabina y de pisos.
28- Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina
29-Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento.
30-Control de funcionamiento silencioso de puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.
31-Control de funcionamiento de botoneras de pisos y cabina.
32- Prueba, verificación, ajuste y/o reparación del sistema de paracaídas, sistemas de emergencia, sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes
33- Limpieza integral del interior y pintura del techo de cabinas
34-Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapeso.
35-Cambio y/o reposición de aceites de motor y de máquina.
36-Control de funcionamiento de zapatas o rodillos guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.
37-Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.
38-Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación.
39-Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libré.
40-Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje.
41-Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgatadas y/o dañadas.
42-Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina.
43-Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas.
44-Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes.
45-Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricación, lubricación y limpieza.

CALLE MONTE ALTO CASI PICUIBA .- TELEFONO: (0973) 882 587

PODER JUDICIAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
SERVICIOS GENERALES
CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE ÑEEMBUCU

RENFE S.A

46-Control de funcionamiento del sistema de paracaídas.
47-Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre-recorrido.

Una vez terminada la verificación correspondiente, dejamos constancia de que el equipo responde a los comandos con normalidad.

Es nuestro informe.

Atte.,

RENFE S.A.
RUC: 80050419-4

PODER JUDICIAL
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SERVICIOS GENERALES
CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE ÑEEMBUCU

CALLE MONTE ALTO CASI PICUIBA .- TELEFONO: (0973) 882 587