BRITAM S.A.

Fernando de la Mora, 12 de noviembre del 2020

Señores
Ministerio Público
Obra: Laboratorio Forense
Ref.: Mantenimiento mes de Noviembre 2020.-

Por la presente nos dirigimos a Uds., para presentarles el informe técnico referente al mantenimiento ejecutado en el Ministerio Público – Laboratorio Forense a los equipos de aire acondicionado tipo Chiller según orden de servicio N° 7662, los técnicos asignados al servicio fueron Pedro Lopez e Ivan Reyen.-

Se realizo mantenimiento general al equipo de frio tipo Chiller modelo 30 RB100S, Serie SRBM1156 y Manejadora modelo Carrier 39V12E ambos de la marca CARRIER, según detalles:

Unidad enfriadora tipo Chiller 30 RB100S:
- Limpieza de serpentina condensador.
- Limpieza de bandeja de drenaje.
- Limpieza de cañería de drenaje.
- Limpieza de tablero eléctrico.
- Ajuste de bornearas eléctricas.
- Control y verificación de rodamientos de los ventiladores.
- Control de funcionamiento.

UMAS: Carrier 39V12E.
- Limpieza de filtros tipo 3M.
- Limpieza de filtros tipo bolsa.
- Limpieza de filtros hidráulicos.
- Control de funcionamiento.
- Verificación de correas de la turbina.

Datos técnicos

Temperatura de agua de entrada	8.5 °C
Temperatura de agua de salida	5,8°C
Temperatura de aire exterior	29°C
Presión descarga #A	1325 kpa
Presión descarga #B	1638kpa
Presión Aspiración #A	760 kpa
Presión Aspiración #B	765 kpa
Punto de Control	7.1 °C

Los equipos de frío para tratamiento de aire operan dentro de los parámetros normales de funcionamiento.
Atte.

Cristhian Ramirez
Jefe de Mantenimiento
Britam S.A /División Frio.