DEPARTAMENTO DE SERVICIO

Astro Servicios S.A.S
Su Respaldo y Confianza
Inspección, Prueba y Mantenimiento de Sistemas de Protección Contra Incendio
NIT 900.058.177-1

Orden Nº ASO- 14076

INFORMACIÓN PRELIMINAR

Fecha: 23 / ENE / 2024 (DD / MM / AAAA)
Cliente: MRS - ELEMENTO
Ubicación: AC 26 # 69-16
Ciudad: Bogotá

TIPO DE SERVICIO

[x] I.P.M [ ] Mantenimiento Correctivo [ ] Instalación [ ] Puesta en marcha [ ] Cambio de aceite y filtros [ ] Revisión general

TIPO DE I.P.M (Inspección, Pruebas y Mantenimiento)

[ ] Semanal [x] Mensual [ ] Bimestral [ ] Trimestral [ ] Semestral [ ] Anual

recorrido Torre 1 y Sotaños: S1, S2, S3, S4

TIPO DE EQUIPO

[x] Diesel [ ] Eléctrico [x] Horizontal [ ] Vertical [ ] En línea [ ] Succión Final

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Marca	Modelo	Serial
Bomba			
Motor			
Tablero			

EQUIPO ELÉCTRICO

VOLTAJES ALIMENTACIÓN			VOLTAJES PRUEBA			CORRIENTES DE PRUEBA		
L1-L2	L1-L3	L2-L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3	L1	L2	L3

EQUIPO JOCKEY

VOLTAJES ALIMENTACIÓN			VOLTAJES PRUEBA			CORRIENTES DE PRUEBA		
L1-L2	L1-L3	L2-L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3	L1	L2	L3

PRUEBAS DE CONFIABILIDAD

	SATISFACTORIA SI	NO	N.A.
[ ] Pitométrica			X
[ ] Flujo en Gabinetes			X
[ ] Flujo en Rociadores			X
[ ] Otra _____			

EQUIPO DIESEL

VOLTAJE CONTROLADOR: NA
RPM: NA
PRESIÓN ACEITE MÍNIMA: NA
TEMPERATURA MAXIMA: NA
TEMPERATURA RODAMIENTOS DELANTERO: NA
POSTERIOR: NA

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

ESTADO INICIAL DEL SISTEMA:

DESCRIPCION	SATISFACTORIO SI	NO	N.A.
Presión NA			
Voltajes de alimentación			X
Nivel tanque de reserva de agua			X
Nivel tanque de combustible			X
Válvulas posición correcta			X
ESTADO FINAL DEL SISTEMA:			
Presión NA			
Equipo en modo automático			X
Válvulas en posición correcta*			X
Se efectuó IPM de acuerdo a NFPA 25			X

ESTADO DURANTE LA PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO:

DESCRIPCION	SATISFACTORIO SI	NO	N.A.
Presión bomba principal			X
Parámetros eléctricos			X
Parámetros electrónicos			X
Parámetros hidráulicos			X
Parámetros mecánicos			X
Temperaturas			X
Encendido bomba principal			X
Encendido bomba jockey			X

* Esta verficación incluye todas las válvulas del Sistema.

DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO:

Se lleva a cabo inspección detallada de la red hidraulica del SCI. en Torre 1 y Sotanos. verificando el estado de rociadores, gabinetes de manguera y estaciones de control riser. Se evidencian las siguientes novedades: válvula tesandrain de riser Sotano 3 "Verde" Con Paso el anillo se encuentra despresurizado. Torre 1. Piso 14 oficina 1401 válvula de corte cerrada. Torre 1 Sotano 4 area "morada" zona comun ascensores tres rociadores mal instalados son tipo (Upright) deben ir tipo (Pendent) se requiere cambio de rociadores, Sotano 1 torre uno, area ascensores con protectores de ampolla se deben retirar solo se utilizan cuando estan en obra o remodelación. Sotano 2 zona morada estacionamiento 123 rociador con protector. Sotano 4 torre 1 gabinete numero 158 zona "morada" sin boquilla de manguera Ø 1-1/2".

CORRECTIVOS A COTIZAR:

ASTRO SERVICIOS S.A.S. CERTIFICA QUE A LA FECHA EL S.C.I. QUEDA OPERANDO:

[ ] COMPLETAMENTE A SATISFACCIÓN [ ] EN SERVICIO CON FALLAS [ ] FUERA DE SERVICIO

ELEMENTO MANTENIMIENTO

REALIZADO POR
Nombre/Firma: Natalia Muñoz
Identificación: 1016086505

RECIBIDO A SATISFACCIÓN
Nombre/Firma y Sello: Johan Sebastian Rodriguez P.

DISEÑO E IMPRESIÓN JV PUBLICIDADYMARK PBX 2011322