SECCION 2: PROVEEDORES NO CRITICOS DE HSSE QUE REQUIEREN AUTORIZACIONES ESPECIALES Revision No. 0 Fecha: Junio 14

# PROVEEDORES NO CRITICOS DE HSSE QUE REQUIEREN AUTORIZACIONES ESPECIALES

ANALISIS DE AGUAS (Resp:Gte. Serv. Soporte) Certificación EMA y CNA

FUMIGACIÓN (Resp:Gte. Serv. Soporte) Certificado SSA MSDS de los productos usados.

ANÁLISIS DE EMISIONES DE CALDERAS (Resp:Gte. Serv. Soporte) Aprobado por EMA

#### SERVICIO DE VIGILANCIA (Resp.: Gte. Operaciones)

- Registro antes SSP.
- Entrenamiento en amenazas potenciales de seguridad

#### MANTENIMIENTO DE CALDERAS (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Capacitación y entrenamiento para el mantenimiento e inspección de calderas
- Capacitación en NOM STPS 020

# MTTO. A SISTEMA DE ALARMAS Y EQUIPOS BOMBEO VS INCENDIOS E HIDRANTES (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Se requiere el registro de capacitación en mantenimiento e inspección de sistemas de alarma y sistemas de bombeo para combate de incendios operados de forma automática/manual, con alimentación de energía de dos fuentes (diésel y eléctrica).
- También es necesaria la capacitación en NOM STSP 002

# INSPECCION (RAYOS X, LIQUIDOS PENETRANTES, ULTRASONIDO) (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Certificación de técnicos para pruebas de líquidos penetrantes, radiográficas y ultrasónicas de espesores
- Certificación de equipo de ultrasonido.

## MANTENIMIENTO VALVULAS DE SEGURIDAD (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Certificado de calibración del manómetro patrón utilizado en la calibración de la válvula (con trazabilidad a patrón del CENAM o algún organismo internacional acreditado)
- Certificado ante la EMA como laboratorio acreditado.
- Procedimiento de calibración.

### MANTENIMIENTO A EQUIPO ANALIZADOR DE GASES (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Copia del certificado del gas utilizado para la calibración del equipo.
- Registro de capacitación del personal que realiza el mantenimiento y calibración del equipo.
- Procedimiento de calibración.

Revision No. 0
Fecha: Junio 14

# MANTENIMIENTO Y PRUEBA DEL SISTEMA DE TIERRAS Y PARARRAYOS (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Copia del certificado de calibración del equipo meggher utilizado en el monitoreo.
- Registro de capacitación del personal en el uso del equipo que realiza el monitoreo al sistema.
- Procedimiento de monitoreo.

### MANTENIMIENTO A EQUIPOS EBA Y DE AIRE AUTÓNOMO (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Copia del certificado del aire utilizado para el llenado del equipo.
- Copia del certificado del manómetro utilizado como patrón para la prueba hidrostática.
- Registro de capacitación del personal que realiza el mantenimiento y prueba hidrostática del equipo.
- En caso aplicable el certificado y reporte de prueba posicheck.
- Procedimiento de mantenimiento y prueba hidrostática.

### MANTENIMIENTO A EXTINTORES (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Cumplimiento con los lineamientos establecidos por la NOM-002-STPS.
- Registro de capacitación del personal que realiza el mantenimiento y calibración del equipo acorde a lo establecido por la NOM-002-STPS
- Procedimiento de mantenimiento, prueba hidrostática y rellenado del equipo.

#### MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN A EQUIPOS DE MEDICIÓN (Resp: Jefe Mtto y Proy)

- Certificado de calibración del equipo patrón utilizado en la calibración (con trazabilidad a patrón del CENAM o algún organismo internacional acreditado)
- Certificado ante la EMA como laboratorio acreditado para las pruebas (NMX-EC-17025-IMNC-2006).
- Procedimiento de calibración.

Los equipos que se tienen dentro de esta categoría son los siguientes:

- Cintas de medición de tanques.
- Basculas de planta y balanzas del laboratorio.
- Dosímetro de ruido.
- Calibrador de manómetros.
- Calibrador de termómetros.
- Medidor de flujo de aire (anemómetro).
- Multímetros.
- Termómetro digital (Lab).
- Dispensadores (Lab).
- Termómetros (Lab).