

AVENIDA ALFONSO BONILLA ARAGON

PROPIETARIO:

HOSPITAL PSIQUIATRICO

PROYECTO:

HOSPITAL PSIQUIATRICO

UBICACION:

EJECUTÓ:

ING. LUIS FERNANDO OSORIO

CONTIENE:

SISTEMA DE DETECCIÓN TEMPRANA DE INCENDIO

NOTAS DE DISEÑO:

1. La canalización del sistema de detección de incendio, deberá ser en tubería EMT $\frac{3}{4}$".

2. La salida para un detector de humo, un detector doble técnologia, sirenas estroboscopicas, deben hacerse con caja galvanizada de 4"x4"(RETIE), siempre que estos vayan sobre el techo falso o en pared de panel.

3. Las estaciones manuales van en caja rectangular de 4"x2" pulg. Si se ranura en pared, se debe profundizar 1 cm para favorecer las conexiones del equipo.

4. El cable para el sistema de alarma de incendio debe ser cable de potencia limitada (FPL), sin apantallamiento, sin cinta (foil), de 2 o 4 conductores segun corresponda, con aislamiento individual, chaqueta retardante a la llama, libre de emisión de humos y halógenos.

ESCALA:

1:135

ESCALA:

MARZO 2025

CONVENCIONES

- DETECTOR DE HUMO
- DETECTOR DOBLE TECNOLOGIA
- ESTACION MANUAL
- SIRENA CON ESTROBO
- FACP — PANEL DE ALARMA DE INCENDIO
- AIM — MODULO DE ENTRADA
- FUENTE AUX / R-NAC
- TOMA CORRIENTE 110 VAC

PLANO: A-01

SECUENCIA: 01/01