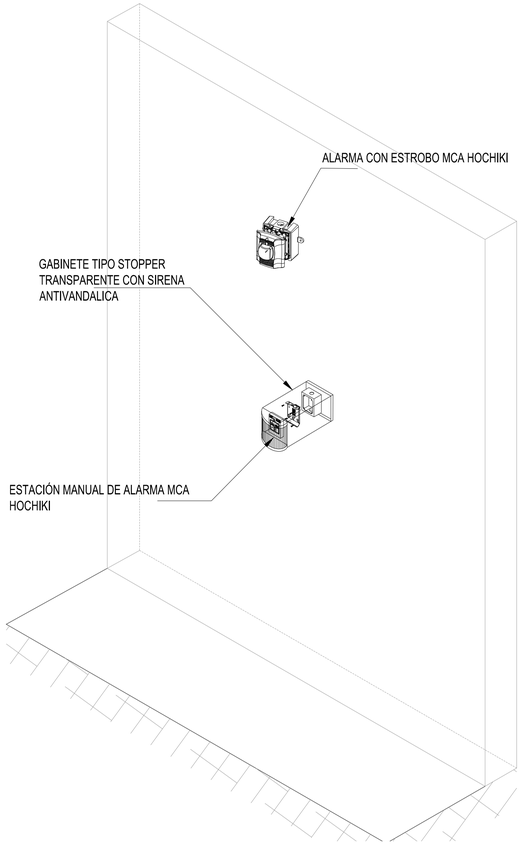
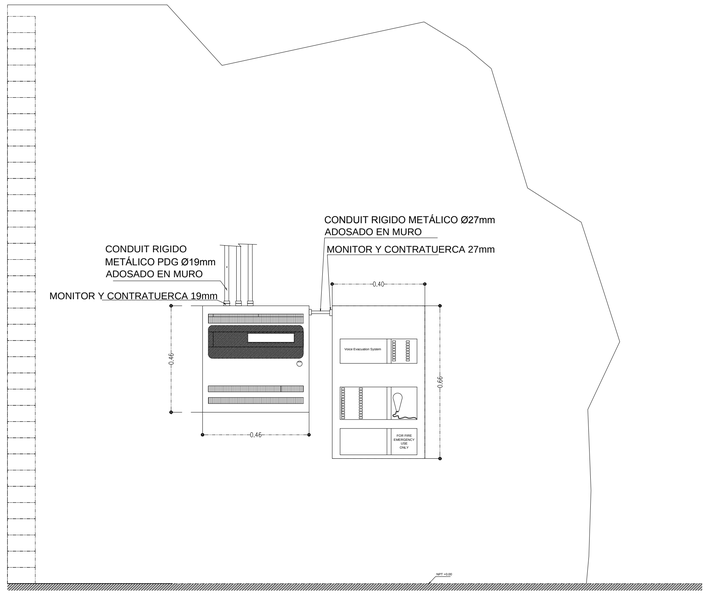
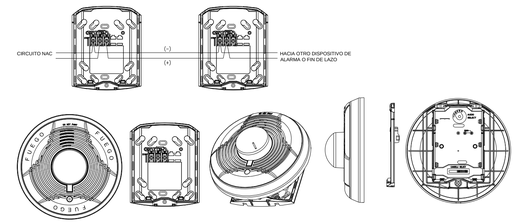


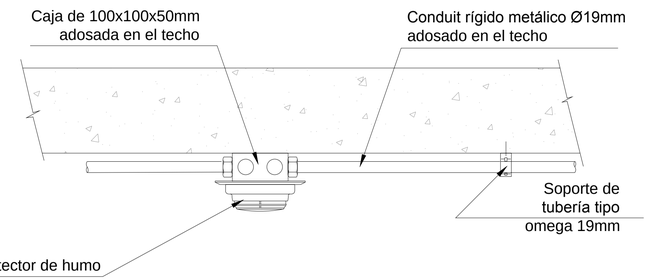
ALARMA Y DETECCIÓN (DETALLE 1)
ALTURAS DE MONTAJE DE ESTACIÓN MANUAL Y ALARMA DE PARED
ESC: S/E



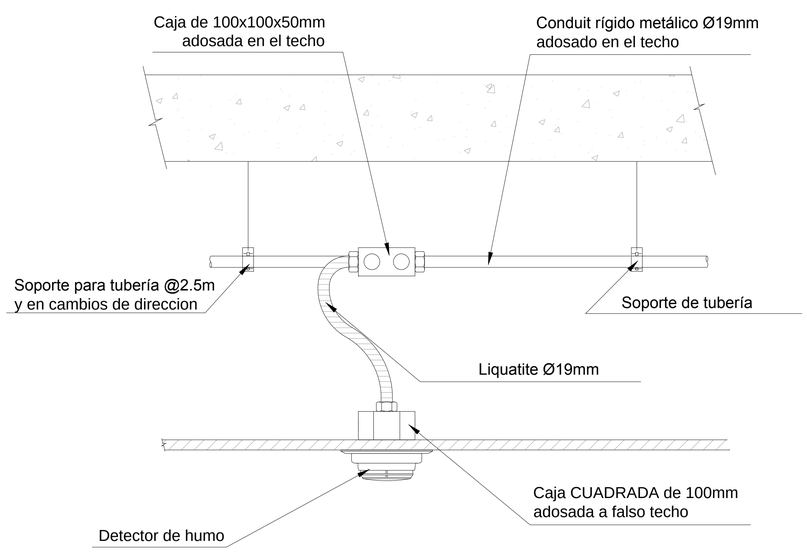
ALARMA Y DETECCIÓN (DETALLE 5)
MONTAJE DE PANEL PRINCIPAL DE DETECCIÓN Y PANEL DE VOCEO.
(PUEDE VARIAR DIMENSIONES Y VISTAS SEGÚN PROPUESTA .
DE PROVEEDOR HOCHIKI)
ESC: S/E



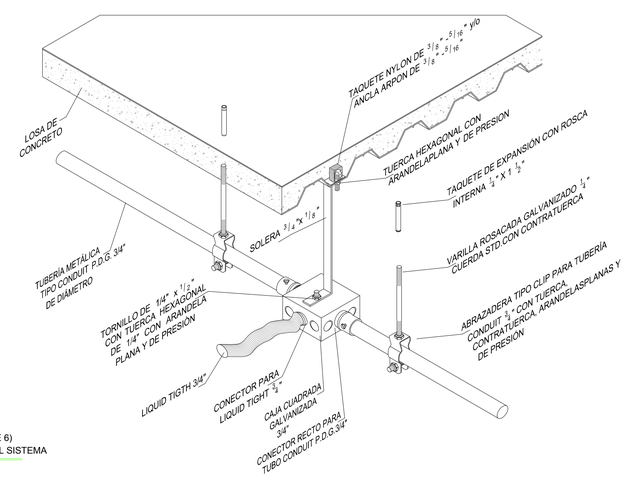
ALARMA Y DETECCIÓN (DETALLE 3)
VISTAS Y CONEXIÓN DE ALARMA ESTROBO PARA MONTAJE EN PLAFÓN
ESC: S/E



ALARMA Y DETECCIÓN (DETALLE 4)
MONTAJE DE DETECTOR EN LOSA
ESC: S/E



ALARMA Y DETECCIÓN (DETALLE 2)
MONTAJE DE DETECTOR EN PLAFÓN FALSO
ESC: S/E



ALARMA Y DETECCIÓN (DETALLE 6)
MONTAJE DE CANALIZACIÓN DEL SISTEMA
ESC: S/E

CENTRO DE SERV. INFONAVIT Y DELEGACIÓN
CESI / DELEGACIÓN / AGUASCALIENTES

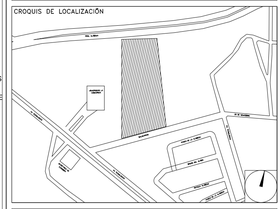
CALLE BALNEARIOS FRACC. EJIDO DE OJO CALIENTE
MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES EDO. DE AGUASCALIENTES

NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
2. TODOS LOS DISPOSITIVOS DEBERAN SER LISTADOS UL Y/O APROBADOS FM.
3. EL SISTEMA COMPLETO UTILIZARÁ LA TECNOLOGÍA HOCHIKI COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN ENTRE SUS DISPOSITIVOS.
4. EL SENSOR DE FLUJO TIPO PALETA DEL RAISERS DE CADA NIVEL ES SUPERVISADO POR EL PANEL DE DETECCIÓN Y ALARMA.
5. LA RED DE DETECCIÓN Y ALARMA SE COMPONE DE CIRCUITOS DE 24 VCD (RESPALDADOS CON BATERÍA). SLC (SIGNALING LINE CIRCUIT) DISTRIBUIDOS EN LOS NIVELES CON NO MÁS DE 159 DETECTORES O 150 MODULOS POR CADA UNO Y CANALES DE AUDIO PARA EVACUACIÓN POR VOCEO.
6. TODOS LOS DISPOSITIVOS DE LA RED DEBEN SER DIRECCIONABLES O DIRECCIONADOS POR MEDIO DE MODULOS DE MONITOREO O MODULOS DE CONTROL.
7. LOS DETALLES DE CONEXIÓN Y MONTAJE DE LOS DISPOSITIVOS SE MUESTRAN EN EL PLANO CORRESPONDIENTE A DETALLES.
8. EL CONSUMO DE CORRIENTE MÁXIMO DE LOS CIRCUITOS DE AUDIO ES 3AMP Y SU DISTANCIA MÁXIMA DE CABLEADO ES DE 1,127.50 MTS.
9. LAS RUTAS COMPARTIDAS ENTRE SEÑAL Y TUBERÍA DE AGUA PARA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO DEBERÁN TENER UNA DISTANCIA MAYOR A 0.60 MTS TENIENDO SIEMPRE LA POSICIÓN MAS ALTA LA SEÑAL ELÉCTRICA.
10. LAS RUTAS COMPARTIDAS ENTRE SEÑAL Y FUERZA (127-440VCA) DEBERÁN TENER UNA DISTANCIA ENTRE SI NO MENOR DE 0.15MTS MIENTRAS ESTÉN CANALIZADAS EN CONDUIT METÁLICO.
11. TODA LA SOPORTERÍA DEBERÁ ESTAR FIRMEMENTE FIJADA A LOZA O MURO, ASÍ MISMO, SE CONSIDERA UN SOPORTE CADA 3 METROS O EN CAMBIOS DE DIRECCIÓN DE LA TUBERÍA.
12. LA UBICACIÓN DEFINITIVA DE LOS DETECTORES, ESTACIONES MANUALES Y DISPOSITIVOS DE ALARMA ESTAN DADAS DESDE ETAPA DE DISEÑO EN LOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN ESTÁ INGENIERÍA, SIN EMBARGO, PODRÁN SER MODIFICADAS DEBIDO A LOS ELEMENTOS FINALES DE LAS INSTALACIONES E INSTALACIONES PRIORITARIAS O EXISTENTES Y PODRÁN SER MODIFICADAS DEBIDO A ESTOS AL MOMENTO DE SU INSTALACIÓN, ELLO DEBERÁ SER AUTORIZADO POR ESCRITO POR LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA.
13. SE TOMAN COMO NORMAS BASE DE DISEÑO LA NFPA 72, NFPA 170, NFPA 101, NFPA 13 Y LA NOM-002-STPS-2010.
14. SE MUESTRAN EQUIPOS PERTENECIENTES A LA INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO DEBIDO A LA INTERACCIÓN CON ESTE SISTEMA, SIN EMBARGO, DEBEN TOMARSE EN CUENTA COMO PARTE DE OTRO SISTEMA.
15. SE CONSIDERA COMUNICACIÓN DEL PANEL DE DETECCIÓN Y ALARMA (FACP) CON LA INSTALACIÓN DE AIRE ACOND.Y DEBERÁ PREVEERSE ANTES DE LA ADQUISICIÓN DE DICHO PANEL PARA SU INTEGRACIÓN.

PROYECTO EJECUTIVO
INSTALACIÓN DETECCIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



INSTALACIÓN DE DETECCIÓN Y ALARMA
(DETALLES)

NUMERO DEL PLANO: AC-E-PL-DH-005-01

NORTE:

FECHA: 00-00-00 | ACOTACION: MTS | ESCALA: S/E

UBICACION DEL ARCHIVO:

INFONAVIT

USO ESPECIFICO DEL PREDIO:

TIPO DE TRAMITE:

DATOS DEL PROPIETARIO
NOMBRE:
CALLE: No.:
COLONIA:
DELEGACION:
TELEFONO:
FIRMA:

DATOS DEL D.R.O
NOMBRE: XX
CEDULA PROFESIONAL: XX
DIRECCIÓN: XX
DELEGACION: XX
TELEFONO: XX
FIRMA:

CORRESPBLE. INGENIERIAS
NOMBRE: XX
CEDULA PROFESIONAL: XX
DIRECCIÓN: XX
DELEGACION: XX
TELEFONO: XX
FIRMA:

DATOS DEL D.R.O
NOMBRE: ..
CEDULA PROFESIONAL: ..
DIRECCIÓN: .. COL.
DELEGACION:
TELEFONO:
FIRMA:

DATOS GENERALES

DATOS DEL PREDIO
CLAVE CATASTRAL: AREA: M2.
LOTE:
CONDOMINIO:
MEDIDA DEL FRENTE: FONDO: m
DIRECCION:
CALLE: No OFICIAL.:
ENTRE LA CALLE:
Y LA CALLE:
COLONIA:
DELEGACION:
DICTAMEN DE USO DE SUELO
No. DE FOLIO: FECHA:

USO
HABITACIONAL ☐
UNIFAMILIAR ☐
PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) ☐
COMERCIAL ☐
SERVICIOS ☐
INDUSTRIAL ☐

NORMATIVIDAD

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DIF
ALTURA MAXIMA PERMITIDA			
COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO			
COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO			
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO			
PORCENTAJE DEL AREA LIBRE			
RESTRICCION AL FRENTE			
CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			

RIVERO BORRELL - GUTIERREZ
A R Q U I T E C T O S
ingenor

DATOS DE LA CONSTRUCCION

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACIÓN	LICENCIA ANTERIOR. No. LIC	FECHA	METROS
SOTANO						
PLANTA BAJA						
1er NIVEL						
MEZZANINE						
2do. NIVEL						
3er NIVEL						
VOLADOS						
ESTACIONAMIENTO						
OTROS						
TOTAL DE M²						
BARDEO ML						
ALINEAMIENTO ML						
DEMOLICION						

ESCALA: S/E

COTAS: METROS

CLAVE: DH-05

SELLO

SELLO

Este plano sustituye a los anteriores

REVISIÓN - 00 **21 febrero 2018**

PLANO APTO PARA CONSTRUCCIÓN