

**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT
CESI / ALTAMIRA
BOULEVARD ALLENDE No. 902 COL. LA POTOSINA
MUNICIPIO ALTAMIRA TAMAULIPAS**

**PROYECTO EJECUTIVO
INSTALACIÓN DETECCIÓN**

- NOTAS**
- TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 - TOCOS LOS DISPOSITIVOS DEBERAN SER LISTADOS UL Y/O APROBADOS FM.
 - EL SISTEMA COMPLETO UTILIZARÁ LA TECNOLOGÍA HOCHIKI COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN ENTRE SUS DISPOSITIVOS. EL SENSOR DE FULGO TIPO PALETA DEL RAISERS DE CADA NIVEL ES SUPERVISADO POR EL PANEL DE DETECCIÓN Y ALARMA.
 - LA RED DE DETECCIÓN Y ALARMA SE COMPONE DE CIRCUITOS DE 24 VCD (RESPALDADOS CON BATERÍA), SLIC (SIGNALING LINE CIRCUIT) DISTRIBUIDOS EN LOS NIVELES CON NO MAS DE 150 DETECTORES O 150 MÓDULOS POR CADA UNO Y CANALES DE AUDIO PARA EVACUACIÓN POR VOCEO.
 - TOCOS LOS DISPOSITIVOS DE LA RED DEBERAN SER DIRECCIONABLES O DIRECCIONADOS POR MEDIO DE MÓDULOS DE MONITOREO O MÓDULOS DE CONTROL.
 - LOS DETALLES DE CONEXIÓN Y MONTAJE DE LOS DISPOSITIVOS SE MUESTRAN EN EL PLANO CORRESPONDIENTE A DETALLES.
 - EL CONSUMO DE CORRIENTE MÁXIMO DE LOS CIRCUITOS DE AUDIO ES 3AMP Y SU DISTANCIA MÁXIMA DE CABLEADO ES DE 1.127.50 MTS.
 - LAS RUTAS COMPARTIDAS ENTRE SEÑAL Y TUBERÍA DE AGUA PARA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO DEBERAN TENER UNA DISTANCIA MAYOR A 0.60 MTS TENIENDO SIEMPRE LA POSICIÓN MAS ALTA LA SEÑAL ELÉCTRICA.
 - LAS RUTAS COMPARTIDAS ENTRE SEÑAL Y FUERZA (127-44VCA) DEBERAN TENER UNA DISTANCIA ENTRE SI NO MENOR DE 0.15MTS MIENTRAS ESTEN CANALIZADAS EN CONDUIT METÁLICO.
 - 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.
 - LA UBICACIÓN DEFINITIVA DE LOS DETECTORES, ESTACIONES MANUALES Y DISPOSITIVOS DE ALARMA ESTÁN 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.
 - SE TOMAN COMO NORMAS BASE DE DISEÑO LA NFPA 72, NFPA 170, NFPA 101, NFPA 13 Y LA NOM-002-STPS-2010.
 - 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.
 - SE CONSIDERA COMUNICACIÓN DEL PANEL DE DETECCIÓN Y ALARMA (FACP) CON LA INSTALACIÓN DE AIRE ACOND Y DEBERÁ PREVERSE ANTES DE LA ADQUISICIÓN DE DICHO PANEL PARA SU INTEGRACIÓN.



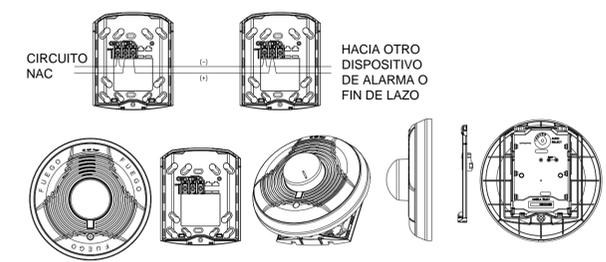
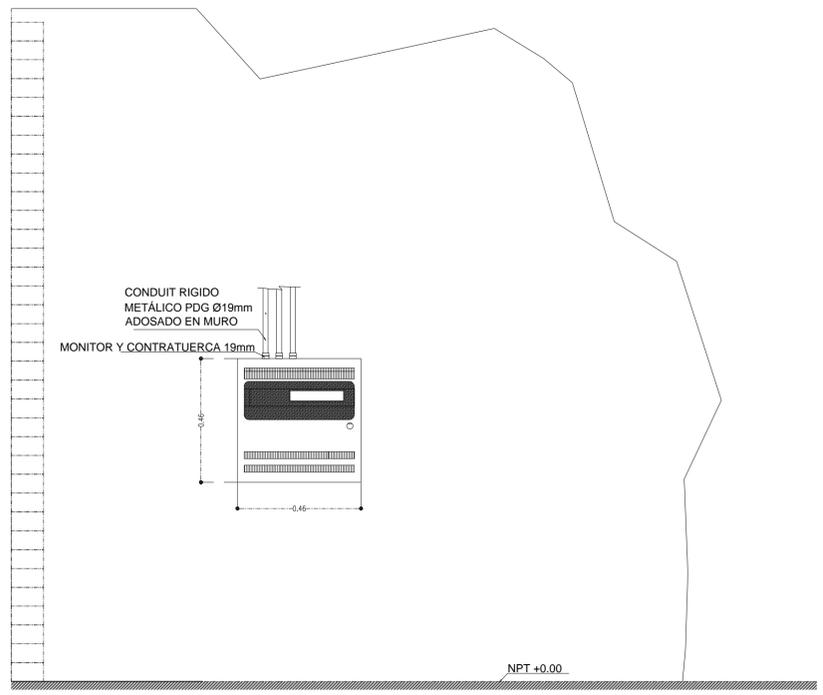
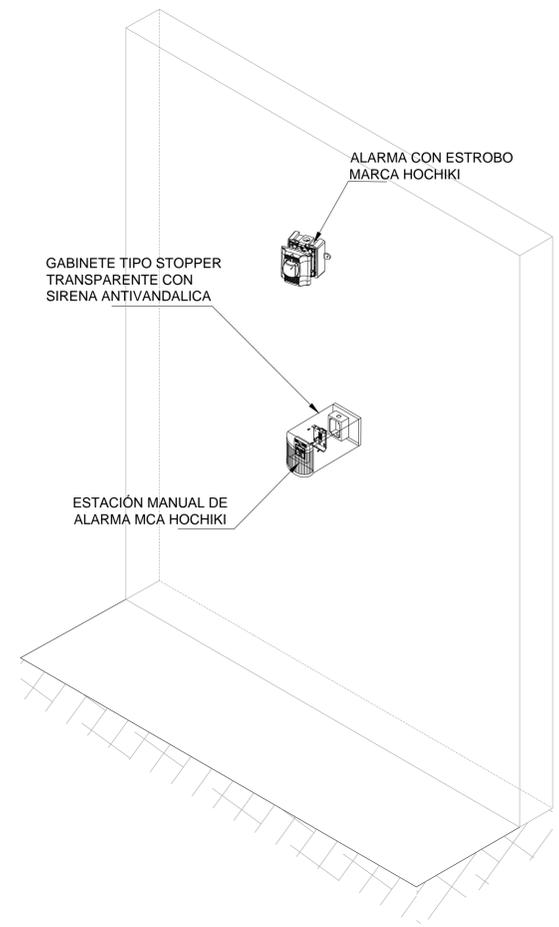
INSTALACIÓN DE DETECCIÓN Y ALARMA (DETALLES)

NUMERO DEL PLANO: AL-E-PL-DH-004-00

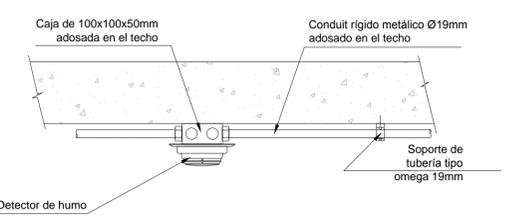
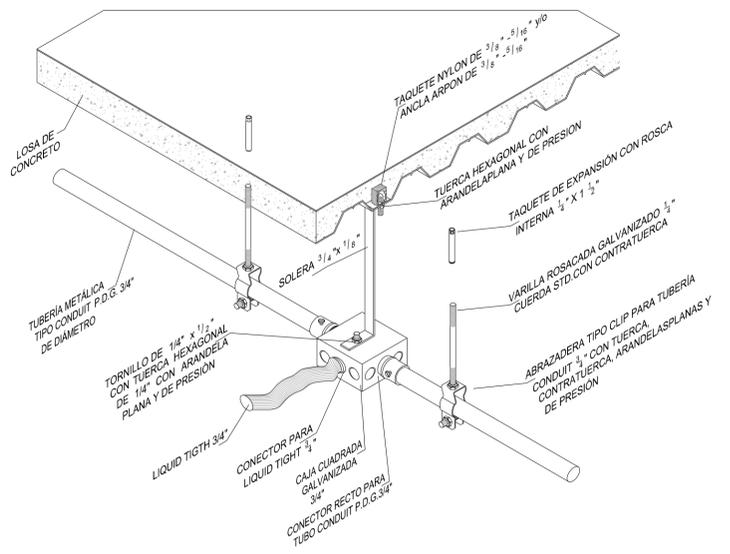
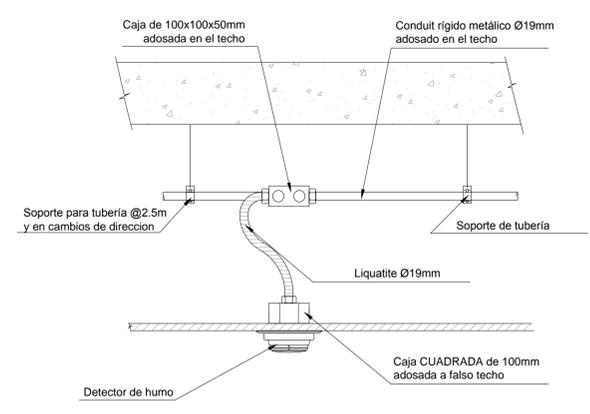
ACOTACION: 00-00-00

ESCALA: MTS S/E

TUBICACION DEL ARCHIVO:



A ALTURAS DE MONTAJE DE ESTACIÓN MANUAL Y ALARMA DE PARED
ESC: S/E



USO ESPECIFICO DEL PREDIO:

TIPO DE TRAMITE:

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS GENERALES	
NOMBRE:	No.:	DATOS DEL PREDIO	
CALLE:	COLONIA:	CLAVE CATASTRAL:	USO:
DELEGACION:	TELEFONO:	CONDOMINIO:	AREA: M2.
FIRMA:		MEDIDA DEL FRENTE:	LOTE: FONDO: m
DATOS DEL D.R.O		DIRECCION:	No OFICIAL:
NOMBRE: XX	DIRECCION: XX	CALLE: ENTRE LA CALLE: Y LA CALLE:	HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
DELEGACION: XX	TELEFONO: XX	COLONIA:	UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
FIRMA:		DELEGACION:	PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/>
CORRESPBLE. INGENIERIAS		DICTAMEN DE USO DE SUELO	COMERCIAL <input type="checkbox"/>
NOMBRE: XX	CEDULA PROFESIONAL: XX	No. DE FOLIO:	FECHA:
DIRECCION: XX	TELEFONO: XX	NORMATIVIDAD	
FIRMA:		CONCEPTO	
DATOS DEL D.R.O		ALTAURA MAXIMA PERMITIDA	
NOMBRE: ..	CEDULA PROFESIONAL: ..	COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO	
DIRECCION: ..	COL:	COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO	
DELEGACION: ..		COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO	
FIRMA:		PORCENTAJE DEL AREA LIBRE	
		RESTRICCION AL FRENTE	
		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO	
		RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO	

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ
ARQUITECTOS ingenor**

DATOS DE LA CONSTRUCCION

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

ESCALA: S/E

COTAS: METROS

CLAVE: DH-04

SELLO

Este plano sustituye a los anteriores.

REVISIÓN - 00 6 marzo 2018

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION