

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

C. Jose Ma. La Fragua Esq. Con C. Veracruz, Col. Guanajuato Oriente, Saltillo Coahuila.

PROYECTO EJECUTIVO INSTALACIÓN DETECCIÓN



INSTALACIÓN DE DETECCIÓN Y ALARMA (DETALLES)

NUMERO DEL PLANO: SA-E-PL-DH-007-00
 FECHA: 00-00-00 ACOTACION: MTS ESCALA: S/E
 UBICACION DEL ARCHIVO:



- NOTAS**
- TODAS LAS COTAS ESTÁN EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
 - TODOS LOS DISPOSITIVOS DEBERÁN SER LISTADOS Y/O APROBADOS FM.
 - EL SISTEMA COMPLETO UTILIZARÁ LA TECNOLOGÍA HOCHIKI COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN ENTRE SUS DISPOSITIVOS.
 - EL SENSOR DE FLUJO 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), SLC (SIGNALLING LINE CIRCUIT) DISTRIBUIDOS EN LOS NIVELES CON NO MAS DE 150 DETECTORES O 150 MÓDULOS POR CADA LÍNEA Y CANALES DE AUDIO PARA EVACUACIÓN POR VOCEO.
 - TODOS LOS DISPOSITIVOS DE LA RED DEBERÁN SER DIRECCIONALES 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 DEBERÁN TENER UNA DISTANCIA MAYOR A 0.60 MTS TENIENDO SIEMPRE LA POSICIÓN MAS ALTA LA SEÑAL ELÉCTRICA.
 - LAS RUTAS COMPARTIDAS ENTRE SEÑAL Y FUERZA (127-440VCA) DEBERÁN TENER UNA DISTANCIA ENTRE SI NO MENOR DE 0.15MTS SIEMPRE QUE ESTÉN 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 ESTA 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.

USO ESPECIFICO DEL PREDIO:
TIPO DE TRAMITE:

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

RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ARQUITECTOS ingenor

DATOS DE LA CONSTRUCCION

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

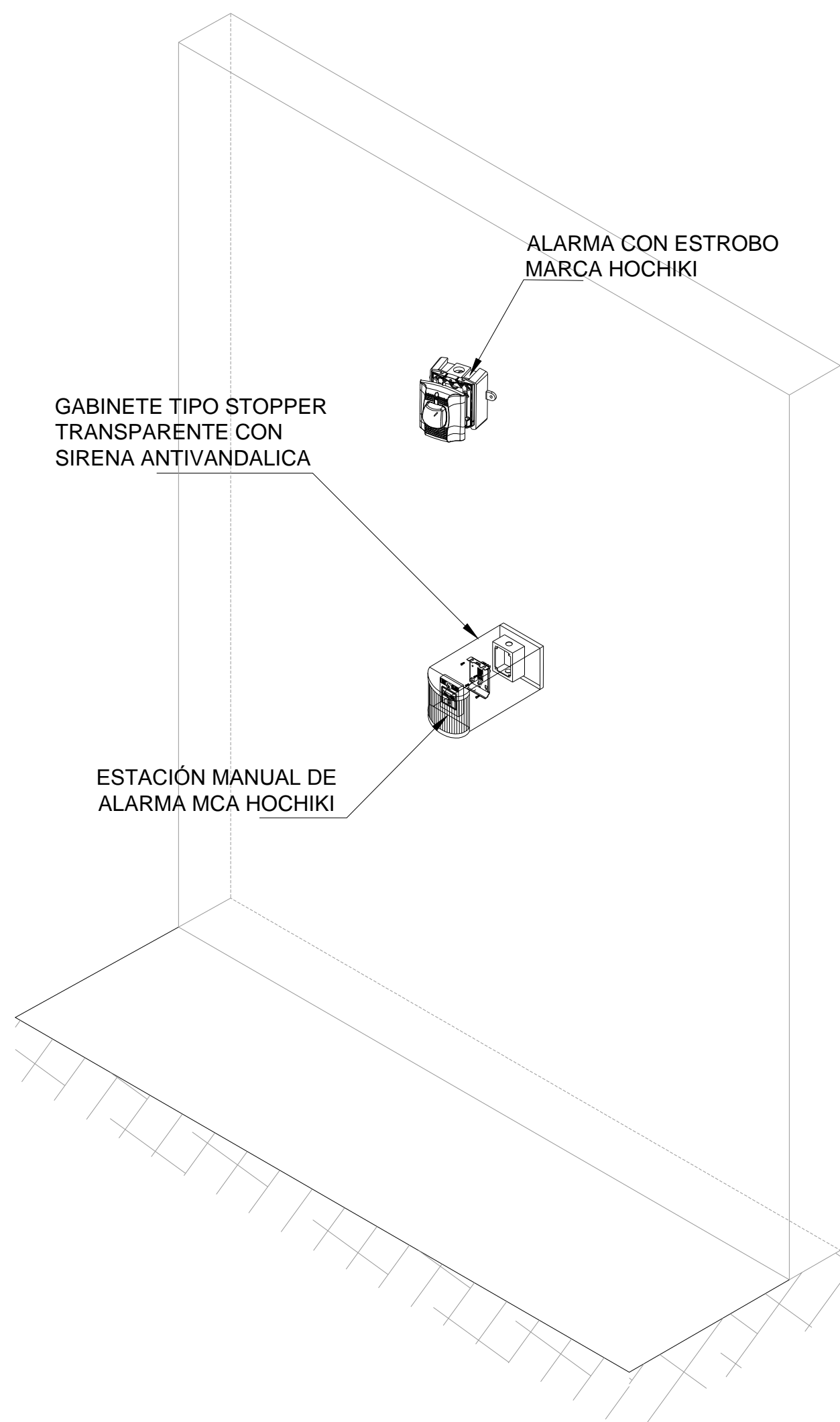
ESCALA: S/E **SELLO**

COTAS: METROS

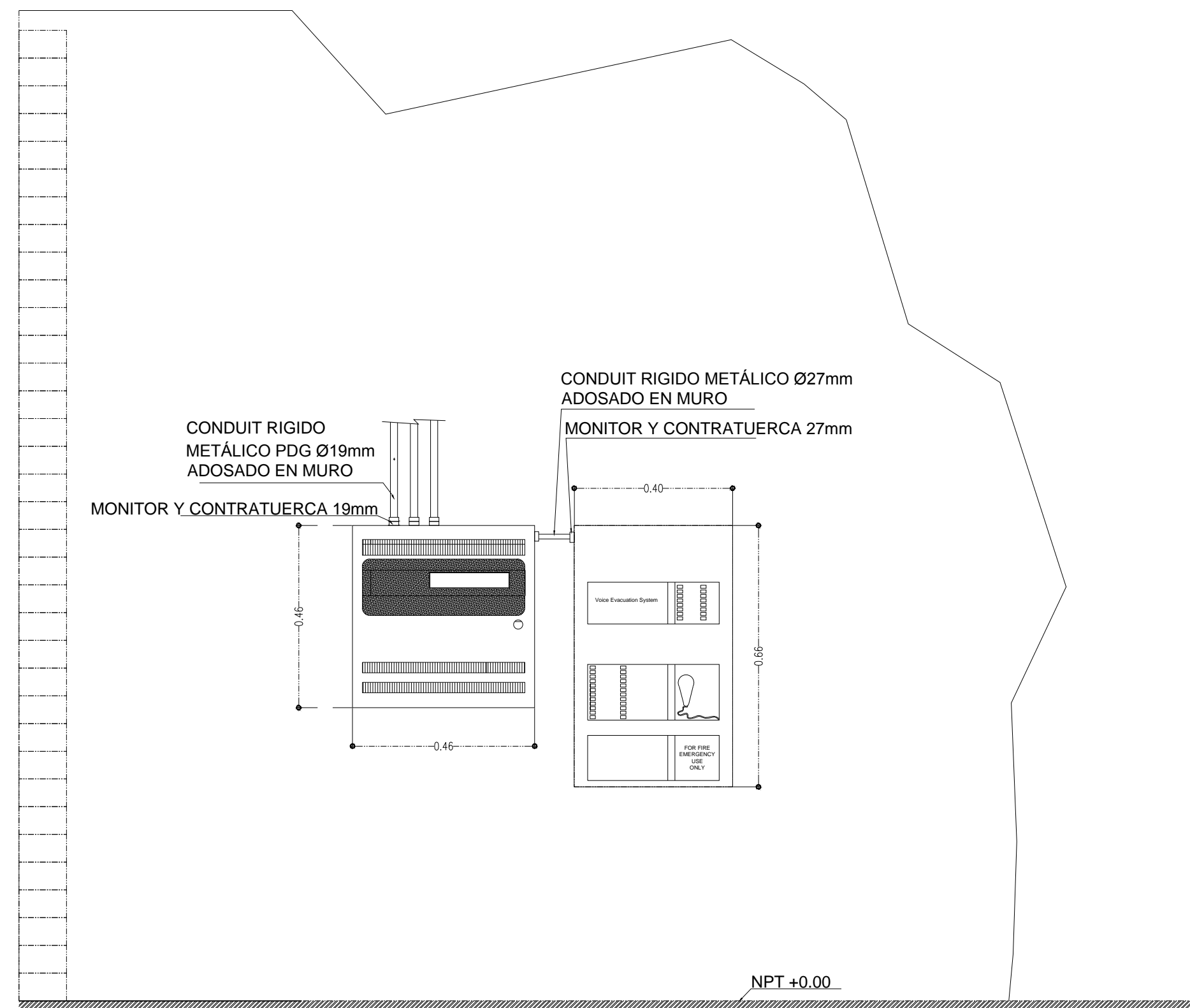
CLAVE: DH-07

Este plano sustituye a los anteriores

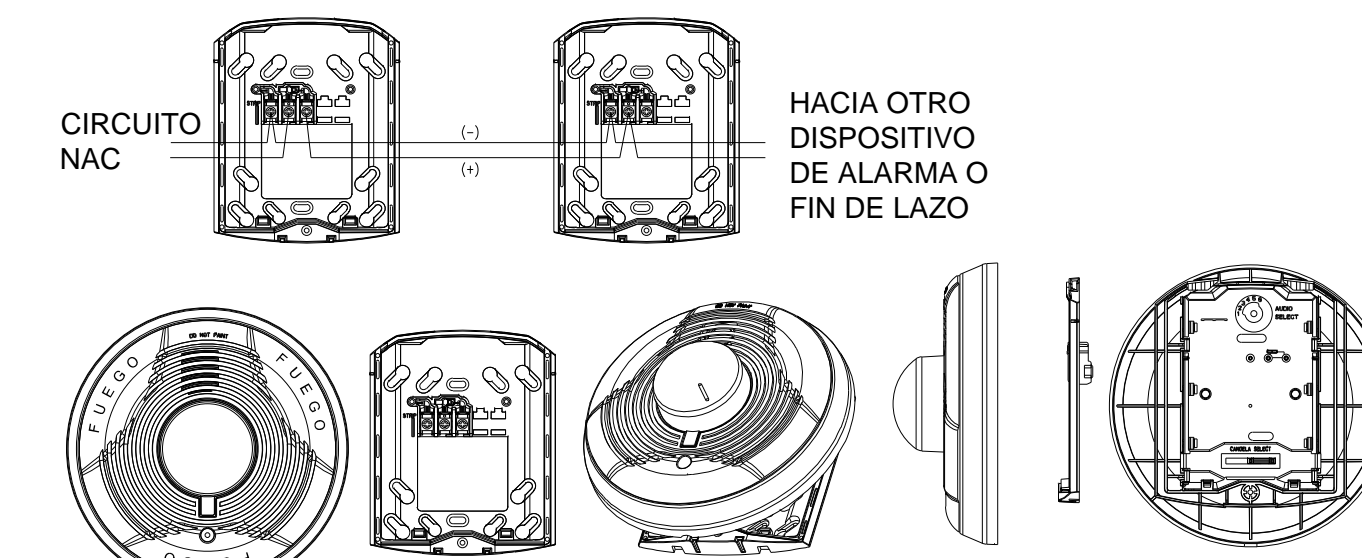
REVISIÓN - 00 6 marzo 2018



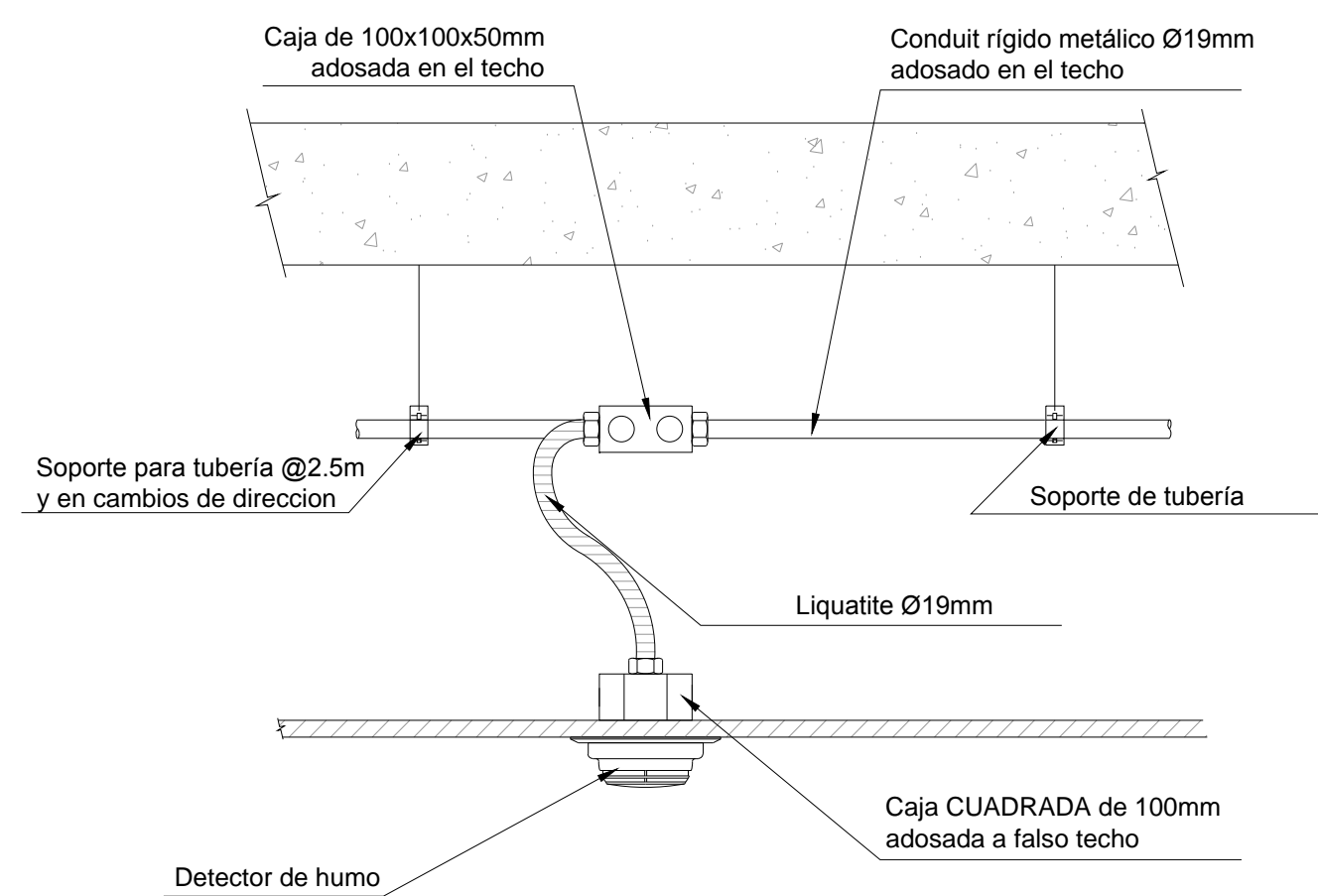
A ALTURAS DE MONTAJE DE ESTACIÓN MANUAL Y ALARMA DE PARED
 ESC: S/E



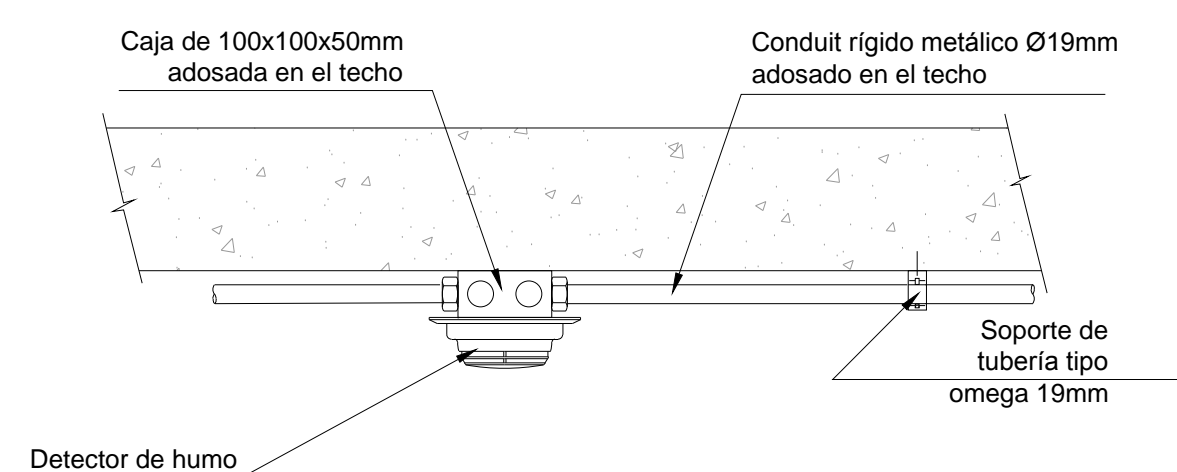
B MONTAJE DE PANEL PRINCIPAL DE DETECCIÓN Y PANEL DE VOCEO.
 (PUEDE VARIAR DIMENSIONES Y VISTAS SEGUN PROPUESTA DE PROVEEDOR HOCHIKI)
 ESC: S/E



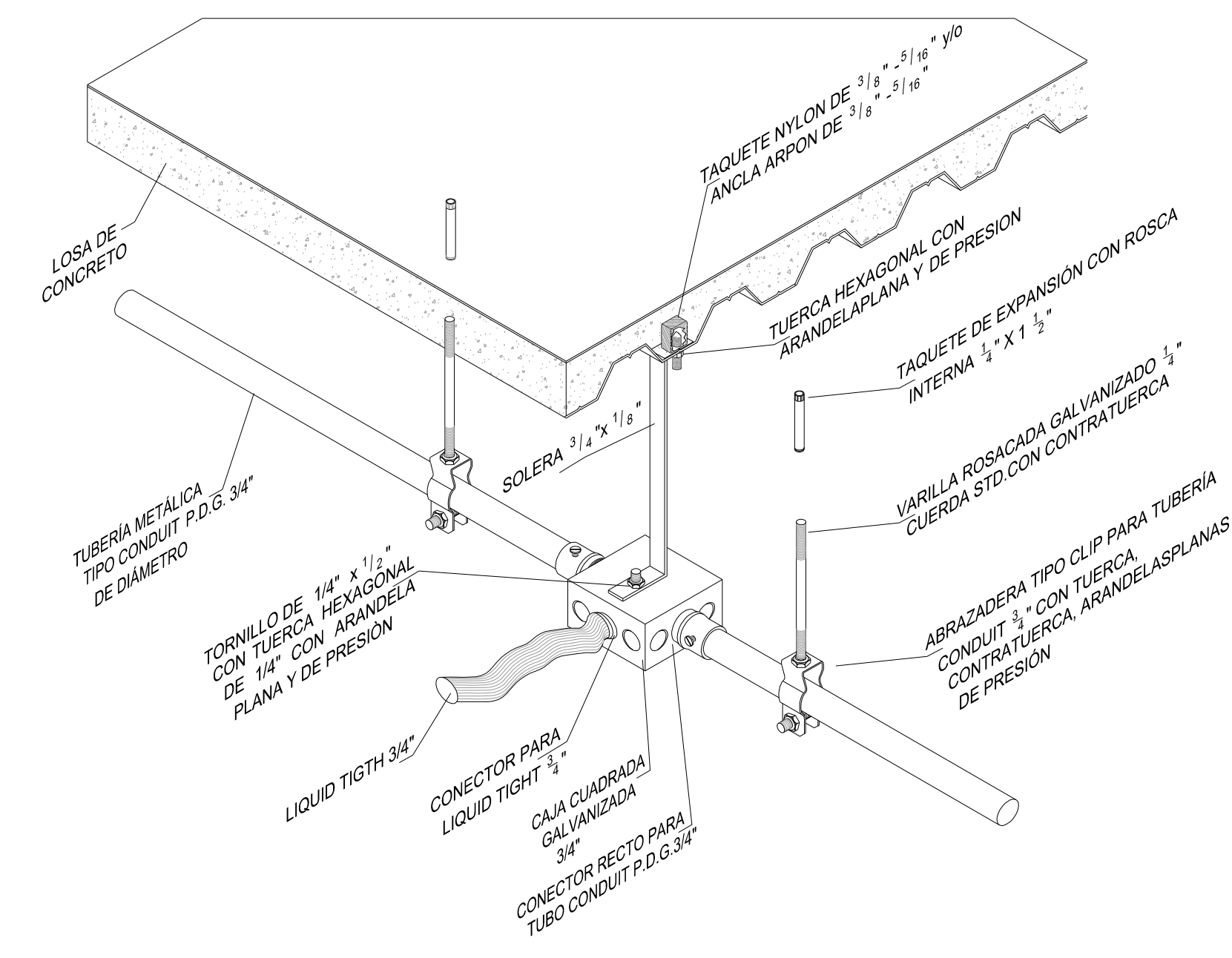
C VISTAS Y CONEXIÓN DE ALARMA ESTROBO PARA MONTAJE EN PLAFÓN
 ESC: S/E



D MONTAJE DE DETECTOR EN PLAFÓN FALSO
 ESC: S/E



E MONTAJE DE DETECTOR EN LOSA
 ESC: S/E



F MONTAJE DE CANALIZACIÓN DEL SISTEMA
 ESC: S/E

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION