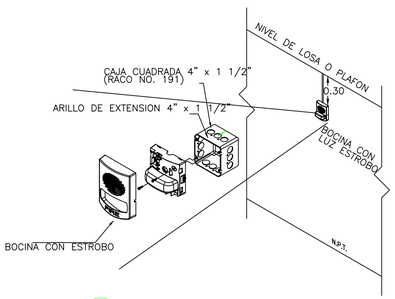
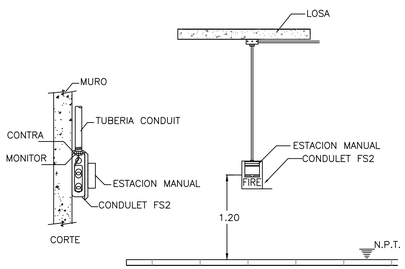
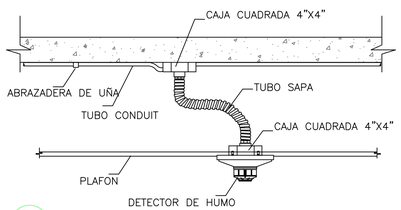
Planta Baja_Consulta
Cruz Verde Sur
Esc. 1:100



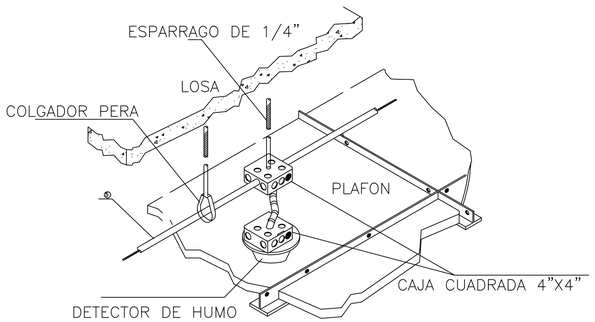
02/03 SIRENA ESTROBO SOBRE MURO



03/03 INSTALACION DE ESTACION MANUAL



01/03 DETECTOR DE HUMO SOBRE PLAFON



Gobierno de Zapopan

Ciudad de las niñas y niños

Obras Públicas e Infraestructura
Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Especificaciones:

SIMBOLOGIA DE ACCESORIOS

TADP	TABLERO DE CONTROL MARCA Y MODELO DEFINIDO EN CATALOGO.
ANRM	ANUNCIADOR REMOTO MARCA Y MODELO DEFINIDO EN CATALOGO.
	DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO DIRECCIONADO. MARCA Y MODELO DEFINIDO EN CATALOGO.
EMD	ESTACIÓN MANUAL DOBLE ACCIÓN, DIRECCIONADA, MARCA Y MODELO DEFINIDO EN CATÁLOGO.
	SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA, MARCA Y MODELO DEFINIDO EN CATÁLOGO.
	TUBERÍA CONDUIT , PARED DELGADA INSTALADA EN LOSA
	REGISTRO DE PASO, CAJA CUADRADA GALVANIZADA.

NOTAS PARA SISTEMA DE ALARMA Y DETECCION

1. ESTE SISTEMA DEBERÁ SER CABLEADO CON CABLE DE ALAMBRE 2X16 TIPO FPLR PARA SENSORES Y ESTACIONES MANUALES Y CABLE DE ALAMBRE 4X16 TIPO FPL PARA SIRENAS.
2. ESTE SISTEMA ESTA DISEÑADO BAJO LA NOM-002-STPS-2010, INCLUYENDO LA N.F.P.A. 72
3. TODOS LOS DETECTORES SE INSTALARAN CONFORME AL DISEÑO Y SE REPETIRA EL TIPO DE ACABADO EN TECHO, SIEMPRE EN COORDINACIÓN CON LAS ESPECIALIDADES QUE APLIQUE.
4. EL CONTRATISTA DEBERÁ NOTIFICAR AL SUPERVISOR GENERAL Y LA ADMINISTRACIÓN DE CUALQUIER AJUSTE O CAMBIO AL DISEÑO
5. TODAS LAS TUBERIAS DEBERÁ SER DE TIPO CONDUIT PARED DELGADA Y TUBO FLEXIBLE TIPO LIQUATITE
6. COLA LA SOPORTERIA PARA TUBERIAS DE ALARMA Y DETECCIÓN DE HUMO SE INSTALARÁ CON UNA SEPARACIÓN MAXIMA DE 150 MTS ENTRE SI Y SOPORTES EN CADA UNA DE LAS CAJAS DE ACUERDO A LAS INDICACIONES LA N.F.P.A. 70
7. EL SISTEMA SE DEBERÁ DE INSTALAR CONFORME LO INDICA LA N.F.P.A. 70 Y 72
8. ANTES DE CUALQUIER CONEXIÓN A LA LINEA DE UNO INTELIGENTE ASI COMO A LA ALIMENTACIÓN DE VOLTAJE PARA LAS SIRENAS, SE DEBERÁ DE VERIFICAR QUE NO EXISTAN CABLES EN CORTO CIRCUITO Y ATERRIZADOS EN EL SISTEMA, SUSTITUYENDO TODOS LOS TRAMOS DE PUNTO A PUNTO QUE PRESENTEN AVERIAS.
9. EL COMPLEJO ESTARÁ PROTEGIDO POR UN SISTEMA DE ALARMA Y DETECCIONN DE HUMO AUTOMATICO Y AUTÓNOMO. ESTE SISTEMA ESTARÁ MONITOREADO POR MÓDULOS QUE INTERCONECTARAN LAS SEÑALES DE ALARMA DE LOS PARTICULARES CON MÓDULOS DE MONITOREO DEL SISTEMA CENTRAL.
10. ANTES DE REALIZAR LAS PRUEBAS DEL SISTEMA SE DEBERÁ DE NOTIFICAR AL SUPERVISOR GENERAL Y A LA ADMINISTRACIÓN PARA SU ADECUADA ACEPTACIÓN.
11. TODO EL SISTEMA DE DETETECCION DE HUMO DEBERÁ DE SER PROBADO DE ACUERDO A LO INDICADO EN LA NORMA N.F.P.A. 72
12. TODOS LOS DISPOSITIVOS TENDRAN UNA CAJA GALVANIZADA DE 4" X 4" X 2 1/2", REFORZADA. TIPO RACO AMERICANA, EXCEPTO, DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
13. TODAS LOS ACCESORIOS PARA CONEXION, DERIVACIÓN Y MONTAJE DEBERAN SER CAJAS CONO SE INDICA EN EL PUNTO 14
14. NO SE PERMITEN HACER T-TAPS, TODO EL CABLEADO SE HARÁ DISPOSITIVO A DISPOSITIVO
15. LOS PLANOS, Y DEMÁS DOCUMENTOS, SON PARTE INTEGRAL DEL PROYECTO Y DEBEN SER CONSIDERADOS EN CONJUNTO.
16. CUALQUIER MODIFICACIÓN DEBERÁ SER VERIFICADA CON EL ESPECIALISTA DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.
17. AL FINAL DE LA OBRA EL CONTRATISTA DEBERÁ PROPORCIONAR MANUALES DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO, RELACIÓN DE PRUEBAS Y GARANTÍAS.
18. LA POSICIÓN FINAL DE ACCESORIOS DEBE SER VERIFICADA EN OBRA DE ACUERDO A LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS, CUALQUIER DISCREPANCIA DEBE CONSULTARSE CON EL ÁREA ESPECIALIZADA DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.

TABLA DE CANALIZACIONES			
CLAVE	DESCRIPCION	CANALIZACION	
		DIAMETRO	TIPO
1	1-C 2X6	1T-27mm (1")	CONDUIT PARED DELGADA
2	1-C 2X6 1-C 4X6	1T-27mm (1")	CONDUIT PARED DELGADA

Nombre del proyecto:
Construcción de la Cruz Verde (Hospitalito Sur) y obras complementarias, etapa 01, ubicada en la confluencia de la Av. Moctezuma y calle Hidalgo, colonia Hacienda del Tepeyac, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:
Detección de Humo_Planta Baja

No. Contrato:
DOPI-MUN-CUSMAX-IM-LP-117-2023

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguiar Escatel

Jefe de área:
Arq. Alejandro Tapia Olarra

Responsable del proyecto:
Ing. Luis Humberto Estrada Cárdenas

Ubicación:
Avenida Moctezuma esquina Calle Hidalgo, Col. Hacienda del Tepeyac, Zapopan, Jalisco

Norte:
Fecha: Agosto 2023
Escala: Indicada
Acotaciones: Metros
Revisión: 0
Clave: DH
Número: -02