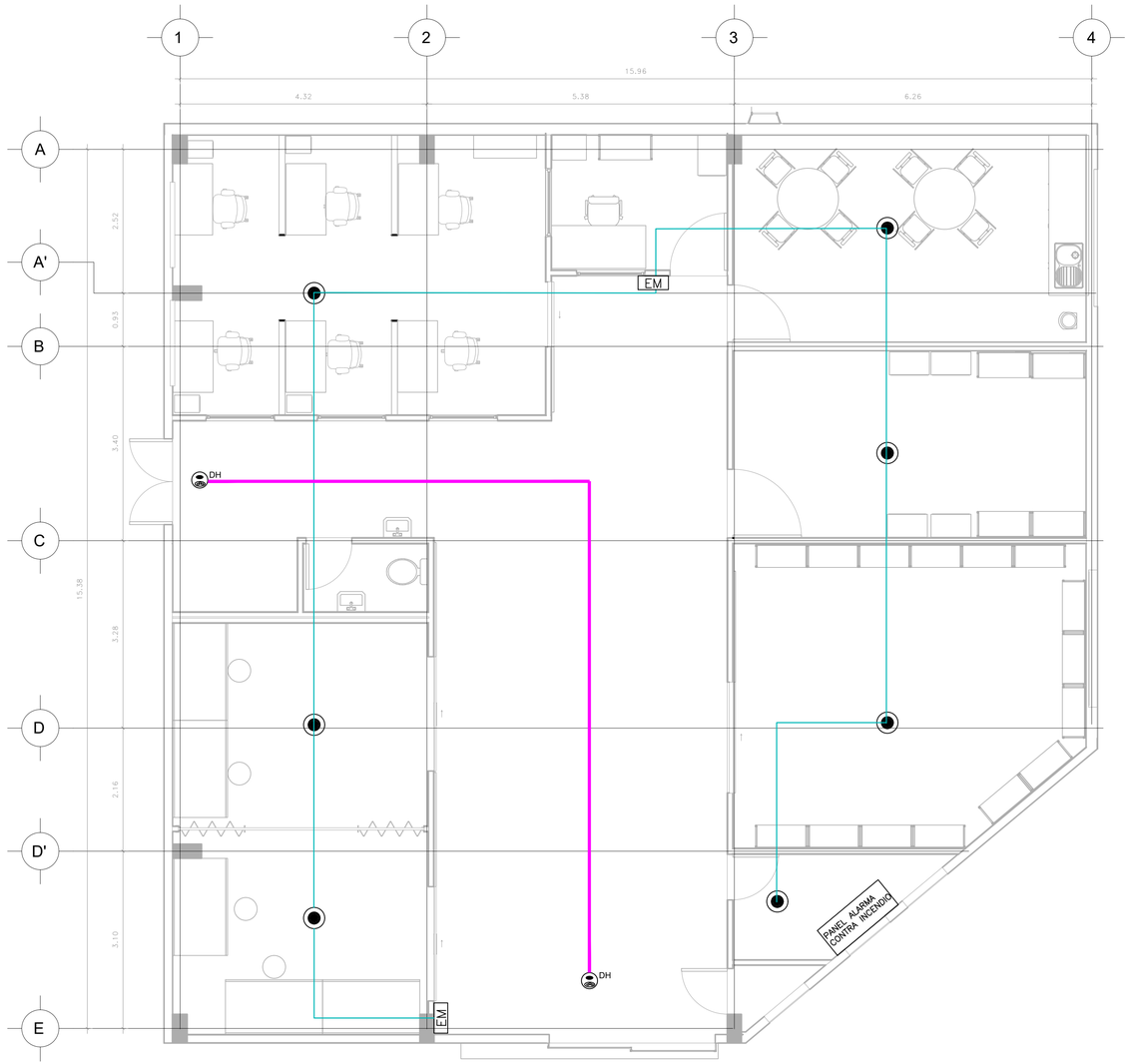


PLANO DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIOS

TALLER DE BIOMEDICA

Esc 1:50

SIMBOLOGIA ALARMA CONTRA INCENDIO

CLAVE	DESCRIPCION
EM	ESTACION MANUAL, DOBLE ETAPA, DOBLE ACCION, LLAVE ESTACION MANUAL DIRECCIONABLE DE DOBLE ACCIÓN, CERTIFICADO UL, RESISTENTE A IMPACTOS Y VIBRACIONES. INCLUYE CAJA DE MONTAJE A 1.5M NPT. MONTAJE EN CAJA RECTANGULAR DOBLE FONDO.
	DETECTOR MULTICRITERIO (FOTO ELECTRICO, CALOR, ION) DETECTOR DE HUMO, DIRECCIONABLE, CERTIFICADO UL, FOTOELECTRICO, CUATRO PERFILES SELECCIONABLES EN CAMPO, LED MULTICOLOR DE ESTADO DEL DETECTOR. INCLUYE BASE PARA DETECTOR.
T	DECTOR TERMICO, DIRECCIONABLE, CERTIFICADO UL, CUATRO PERFILES DE SELECCION DE CAMPO, LED MULTICOLOR DE ESTADO DEL DETECTOR, INCLUYE BASE PARA DETECTOR.
DH	LUZ ESTROBOSCÓPIO DE TECHO, 15 CD- ALTAVOZ 91 LUMINARIAS ESTROBOSCOPICA, CON PARLANTE APROBADO PARA AUDIO EVACUACIÓN, VOCEO : POTENCIA SELECCIONABLE DESDE 1 8W HASTA 8W, SALIDA DESDE 75 HASTA 93DBA, CON LUZ ESTROBOSCÓPICA AJUSTABLE A 15/30/75/110 CD. MONTAJE EN CIELO O PARED A 2.2M NPT. INCLUYE CAJA DE MONTAJE SUPERFICIAL.
PANEL ALARMA CONTRA INCENDIO	PANEL DE ALARMA DE INCENDIOS FACP, MAYOR A 50 PUNTOS DIRECCIONABLES, 2 CIRCUITOS DE NOTIFICACIÓN, CAPACIDAD DE VOCEO, PANTALLA LCD 6", REGISTRO DE EVENTOS, FUENTE DE ALIMENTACIÓN 12 A, CARGADOR DE BATERIA Y BATERIA 100 AH, CERTIFICADO UL 864 9TH EDITION Y APROBADO FM/CSFM/NYMEA, CAPAZ DE COMUNICAR AL PANEL CENTRAL DEL.
	CIRCUITO DE DETECCION DE INCENDIO (SLC) CABLEADO CLASE "A" CON CABLE FPLR 2X18 AWG. EN TUBERÍA EMT 1/2".
	CIRCUITO DE DE SEÑALIZACIÓN DE INCENDIO (NAC) CABLEADO CLASE "B" FPLR 2 PARES 2X18AWG EN TUBERÍA EMT 1/2"

• NOTAS ACLARATORIAS :

1. EL SISTEMA SE SUMINISTRARA E INSTALARA CONFORME A LOS ESTÁNDARES DE LA NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION (NFPA).

LA INSTALACIÓN DEBE EJECUTARSE DE ACUERDO A LO REQUERIDO POR LOS CODIGOS NFPA. 70 Y NFPA.72.

2. LA INFORMACIÓN GRAFICA CONTENIDA EN ESTE PLANO ES DE CARÁCTER ESQUEMÁTICO, LA UBICACIÓN FINAL SE DEBERÁ DEFINIR A TRAVÉS DE PLANOS TALLER EN COORDINACIÓN CON EL RESTO DE DISCIPLINAS.

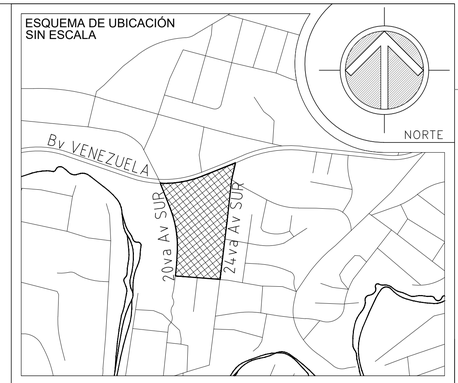
3. TODO DETECTOR DE HUMO, DEBERÁ QUEDAR A UNA DISTANCIA 0.70CM DE CUALQUIER REJILLA DE VENTILACIÓN O EXTRACCIÓN DE AIRE.

4. TODOS LOS CONDUCTORES DEBERÁN SER CONTINUOS DE REGISTRO A REGISTRO SIN EMPALMES.

5. EL CONTRATISTA INSTALADOR DEBERÁ ELABORAR LOS PLANOS COMO CONSTRUIDOS Y PRESENTARLOS A PROPIETARIO PARA LA ENTREGA FINAL.

7. SE DEBE COTIZAR EL SISTEMA COMPLETO, SENSORES, PANEL, ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS, PROGRAMACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, INSTRUCCIONES A PERSONAL DE UNIDAD DE SALUD.

ESQUEMA DE UBICACIÓN
SIN ESCALA



GOBIERNO DE EL SALVADOR

MINISTERIO DE SALUD

REPUBLICA DE EL SALVADOR
MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROGRAMA
PROSINT

PROYECTO:
READECUACIÓN Y AMPLIACIÓN DE TALLER DE BIOMÉDICA EN PLANTEL "EL PARAISO" DEL MINISTERIO DE SALUD, SAN SALVADOR

CONCURSO No:

DIRECCIÓN:
FINAL 6TA. CALLE ORIENTE Nº 1105,
BARRIO SAN ESTEBAN, SAN SALVADOR.

CONTENIDO:
PLANO DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIOS

DISEÑO ARQUITECTONICO:	DISEÑO ESTRUCTURAL:
UGPPI/MINSAL	UGPPI/MINSAL
DISEÑO ELECTRICO:	DISEÑO HIDRAULICO:
UGPPI/MINSAL	UGPPI/MINSAL

REVISO Y APROBO:	ESCALA:	FECHA:
	INDICADAS	JUNIO 2026

ÁREA DE INTERVENCIÓN:	HOJA No.:	CORRELATIVO:
245.00 m^2	EM-2	37 /43