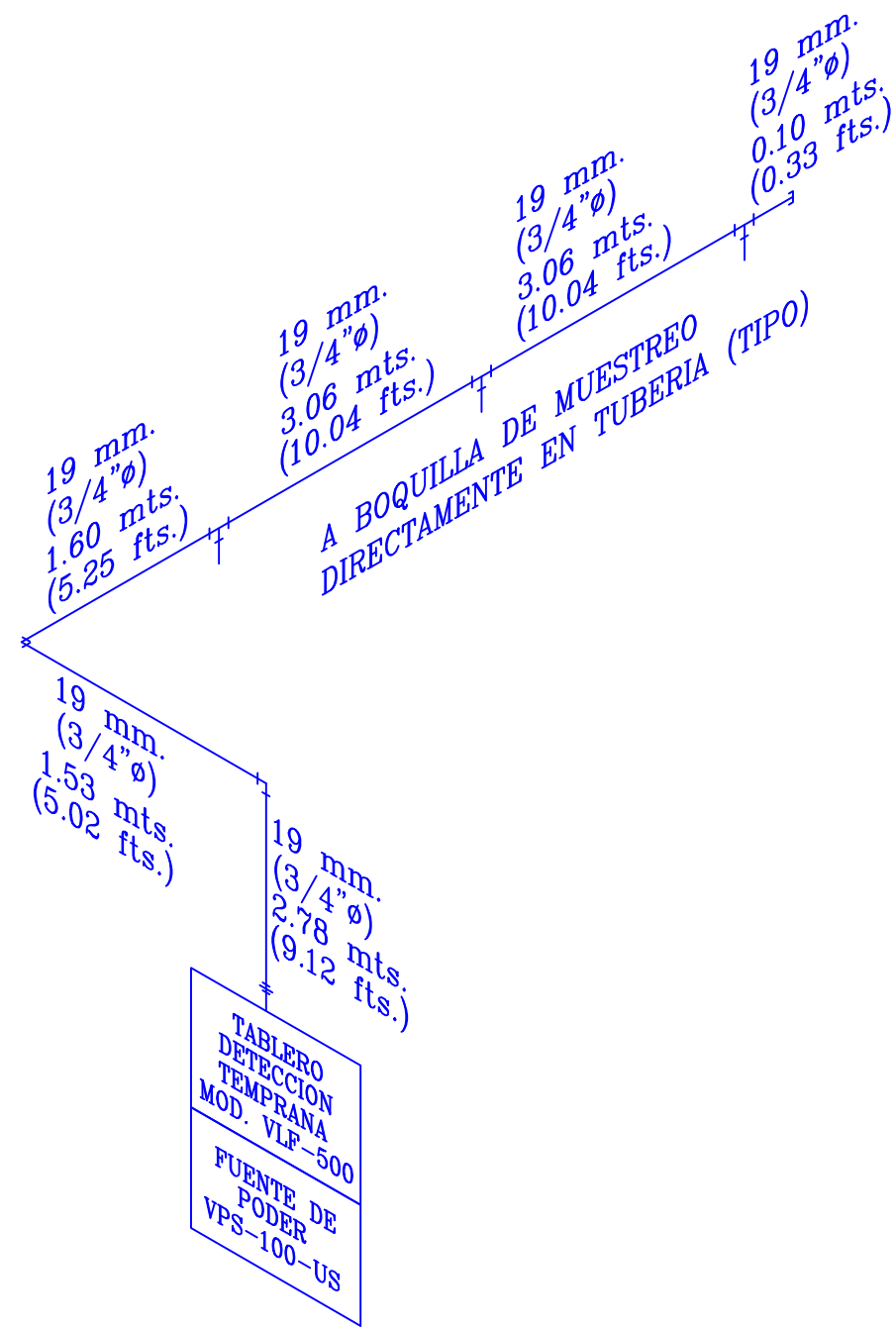


**PLANTA GENERAL MEDIO AMBIENTE ZONA 2 (ARCHIVO JUSTICIA TV) SCJN HUMBOLDT 49**

1:50



**ISOMETRICO GENERAL MEDIO AMBIENTE ZONA 2 (ARCHIVO JUSTICIA TV) SCJN HUMBOLDT 49**

S/ESC.

#### SIMBOLOGIA GENERAL

- TUBERÍA SISTEMA ASPIRACION Y DETECCION TEMPRANA DE CPVC CERTIFICADO PARA SISTEMAS CONTRA INCENDIO APARENTE
- TUBERÍA SISTEMA ASPIRACION Y DETECCION TEMPRANA DE CPVC CERTIFICADO PARA SISTEMAS CONTRA INCENDIO EN PISO FALSO
- BOQUILLA DE MUESTREO EN PLAFON U ORIFICIO DE MUESTREO EN PISO FALSO, SEGUN UBICACION
- TAPON CAPA CON ORIFICIO DE MUESTREO
- CODO TIPO EMBUTIR DE CPVC CERTIFICADO PARA USO EN SISTEMAS CONTRA INCENDIO
- TEE RECTA TIPO EMBUTIR DE CPVC CERTIFICADO PARA USO EN SISTEMAS CONTRA INCENDIO
- DETECTOR DE ASPIRACION Y MUESTREO DE AIRE DE ALTA SENSIBILIDAD PARA DETECCION TEMPRANA DE HUMO MODELO VLF-500 PARA MONTAJE EN MURO; INCLUYE FUENTE DE PODER INDEPENDIENTE

#### NOTAS GENERALES

TODA LAS TUBERIAS SERAN DE CPVC HIDRAULICO CON CERTIFICACIONES UL Y FM, PARA USO EN SISTEMAS DE PROTECCION CONTRA INCENDIO.

TODA LAS CONEXIONES SERAN TIPO EMBUTIR DE CPVC HIDRAULICO CON CERTIFICACIONES UL Y FM, PARA USO EN SISTEMAS DE PROTECCION CONTRA INCENDIO

LA DISTANCIA ENTRE SOPORTES NO DEBERA SER MAYOR DE 1.50 MTS., PARA TODA LA TRAYECTORIA DE LA RED DE TUBERIAS DE CPVC DE 3/4\"/>

SE DEBEN DE RESPETAR TODAS LAS COTAS Y DIAMETROS INDICADOS EN PLANOS

EN CASO DE VARIACIONES Y/O MODIFICACIONES DEL AREA DEBE CONSULTARSE AL DISEÑADOR DEL SISTEMA.

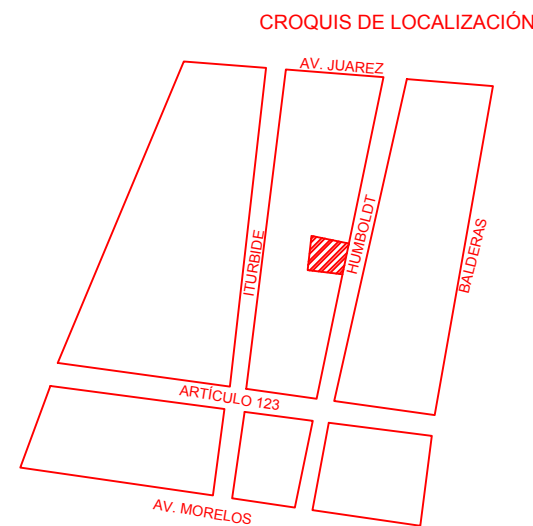
LOS DETECTORES DE ASPIRACION Y MUESTREO DE AIRE SERAN CONECTADOS PARA SU MONITOREO REMOTO AL SISTEMA DE DETECCION PUNTAL DE HUMO Y NOTIFICACION DE ALARMAS A TRAVES DE LOS CONTACTOS SECOS DE PRE-ALARMA, ALARMA Y FALLA DE LOS DETECTORES DE ALTA SENSIBILIDAD INTALADOS EN EL SITE DE COMPUTO Y Y CUARTOS DE IDF

SE HA CONSIDERADO QUE CADA UNA DE LAS ÁREAS ESTARÁ TOTALMENTE CONFINADA (SIN COMUNICACIÓN), POR LO QUE SE DEBERÁ GARANTIZAR LA HERMETICIDAD DE LAS ÁREAS, SELLANDO TODOS LOS PASOS DE INSTALACIONES (VERTICALES U HORIZONTALES) DENTRO DEL ÁREA DE RIESGO, CON UN SELLADOR INTUMESCENTE RESISTENTE A HUMO Y FUEGO; PARA GARANTIZAR LA HERMETICIDAD DEL ÁREA DE RIESGO.

PARA REFERENCIAS DE INSTALACIÓN, SE DEBERÁ DE VERIFICAR EL CALCULO DE FLUJO DEL SISTEMA QUE SE INTEGRA EN LA INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL PROYECTO; CUALQUIER CAMBIO O AJUSTE EN LAS TRAYECTORIAS, DEBERÁ DE SER INTEGRADO EN UN NUEVO CALCULO DE FLUJO DEL SISTEMA, PARA GARANTIZAR LA CORRECTA OPERACIÓN DEL SISTEMA

#### NOTAS GENERALES

- LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO
- LAS COTAS ESTAN INDICADAS EN METROS
- LOS NIVELES ESTAN INDICADOS EN METROS
- LAS COTAS DEBERAN VERIFICARSE EN OBRA



#### Notas:

EDIFICIO:  
**HUMBOLDT**  
HUMBOLDT No. 49, COL. CENTRO, ALCALDIA CUAUHTEMOC, 06000, CIUDAD DE MÉXICO

PROYECTO:  
**PROYECTO EJECUTIVO DE INGENIERIA DEL SITEMA DE SUPRESIÓN DE INCENDIOS A BASE DE AGENTE LIMPIO (NOVEC 1230) PARA LA PROTECCIÓN DE ACERVO DOCUMENTAL**

PLANO:  
**INSTALACIONES**

CONTENIDO:  
**SISTEMA DE DETECCION DE TEMPANA DE HUMO P. B. 22**

OFICIALIA MAYOR  
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA  
DIRECCIÓN DE PROYECTOS

OFICIAL MAYOR  
**DR. DIEGO GUTIÉRREZ MORALES**

DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
**LIC. OCTAVIO ERNESTO ALEJO NAVA**

SUBDIRECTOR GENERAL TÉCNICO  
**ARQ. EDUARDO VICTOR MENA BUSTAMANTE**

DIRECTORA DE ELABORACIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS  
**ARQ. ERÉNDIRA E. RAMÍREZ RODRÍGUEZ**

SUBDIRECTORA DE PROYECTOS  
**ARQ. VERÓNICA MONTES MARTÍNEZ**

DESARROLLO:  
**ING. SERGIO A. GONZALEZ HERNANDEZ**

DIBUJO:  
**TEC. AURORA GIL BUENDIA**

ESCALA:  
**1:50**

ACOTACIÓN:  
**METROS**

FECHA:  
**2021.NOVIEMBRE**

ARCHIVO:  
**SCJN HUMBOLT 49 DETECCIÓN TEMPRANA.DWG**



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN

CLAVE:

**SDT-02**