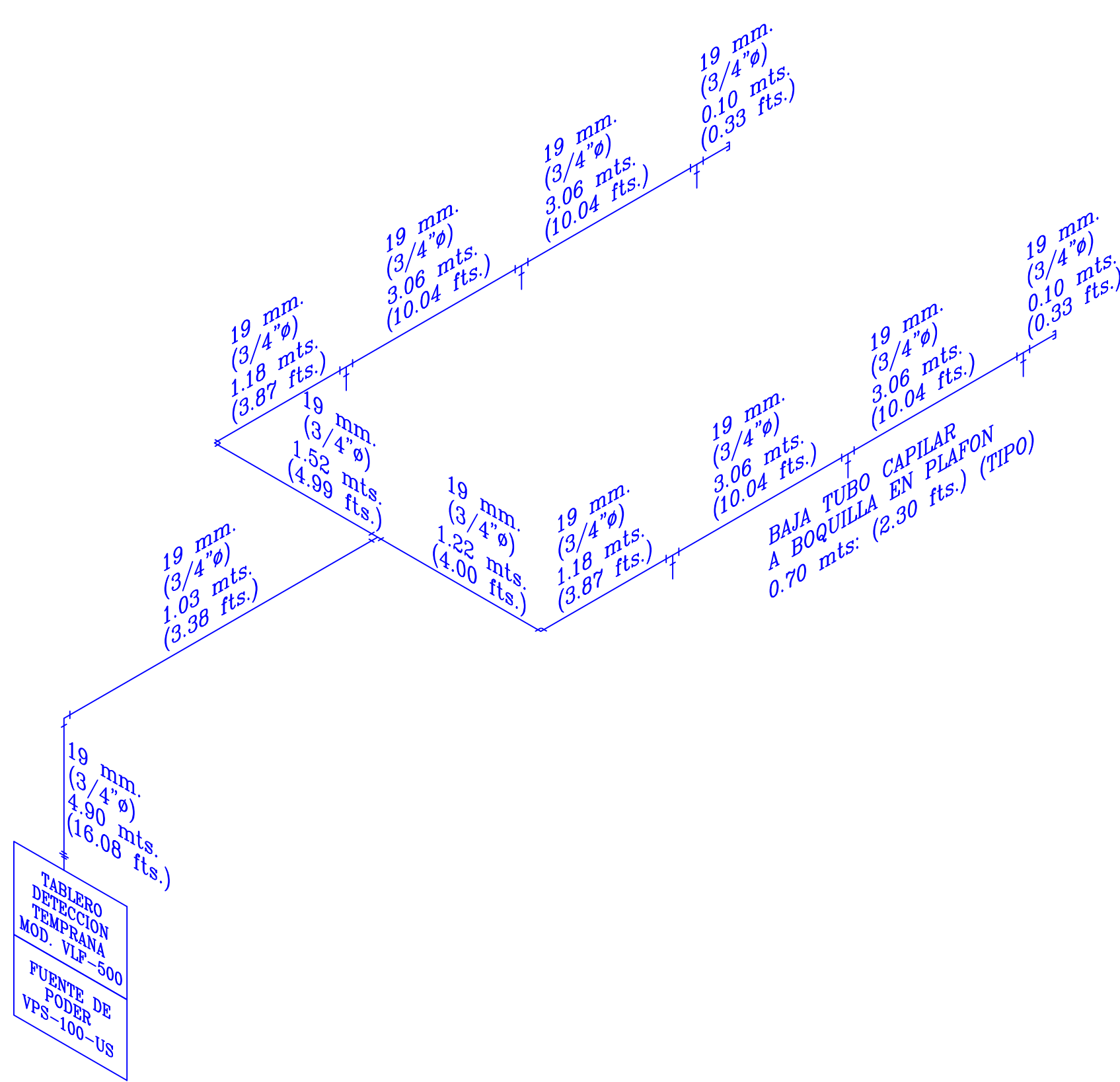


PLANTA GENERAL MEDIO AMBIENTE ZONA 3
(ARCHIVO DGDH PLANTA ALTA) SCJN HUMBOLDT 49

1:50



ISOMETRICO GENERAL MEDIO AMBIENTE ZONA 3
(ARCHIVO DGDH PLANTA ALTA) SCJN HUMBOLDT 49

S/ESC.

SIMBOLOGIA GENERAL

- TUBERIA SISTEMA ASPIRACION Y DETECCION TEMPRANA DE CPVC CERTIFICADO PARA SISTEMAS CONTRA INCENDIO APARENTE
- TUBERIA 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.

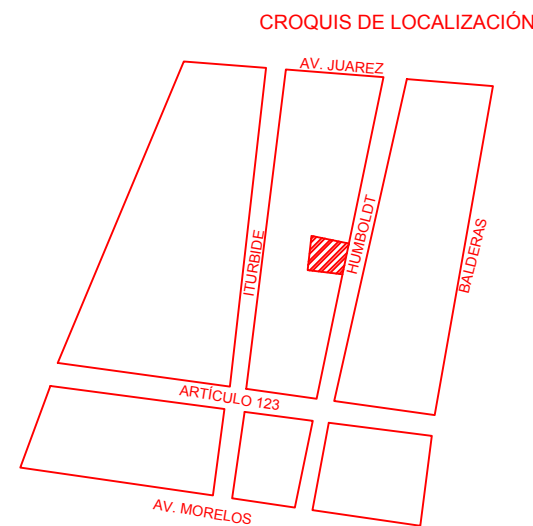
LOS DETECTORES DE ASPIRACION Y MUESTREO DE AIRE SERAN CONECTADOS PARA SU MONITOREO REMOTO AL SISTEMA DE DETECCION PUNTAL DE HUMO Y NOTIFICACION DE ALARMAS A TRAVES DE LOS CONTACTOS SECOS DE PRE-ALARMA, ALARMA Y FALLA DE LOS DETECTORES DE ALTA SENSIBILIDAD INTALADOS EN EL SITE DE COMPUTO Y Y CUARTOS DE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

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

PROYECTO:
PROYECTO EJECUTIVO DE INGENIERIA DEL SISTEMA DE SUPRESION DE INCENDIOS A BASE DE AGENTE LIMPIO (NOVE 1230) PARA LA PROTECCIÓN DE ACERVO DOCUMENTAL

PLANO:
INSTALACIONES

CONTENIDO:
SISTEMA DE DETECCION DE TEMPRANA DE HUMO P. A. Z4

OFICIALIA MAYOR

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA
SUBDIRECCION GENERAL TECNICA
DIRECCION DE PROYECTOS

OFICIAL MAYOR

DR. DIEGO GUTIÉRREZ MORALES

DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FISICA

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. GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

DIBUJO:

TEC. AURORA GIL BUENDIA

ESCALA:

1:50

ACOTACIÓN:

METROS

FECHA:

2021.NOVIEMBRE

ARCHIVO:

SCJN HUMBOLT 49 DETECCION TEMPRANA.DWG



SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN

CLAVE:

SDT-04