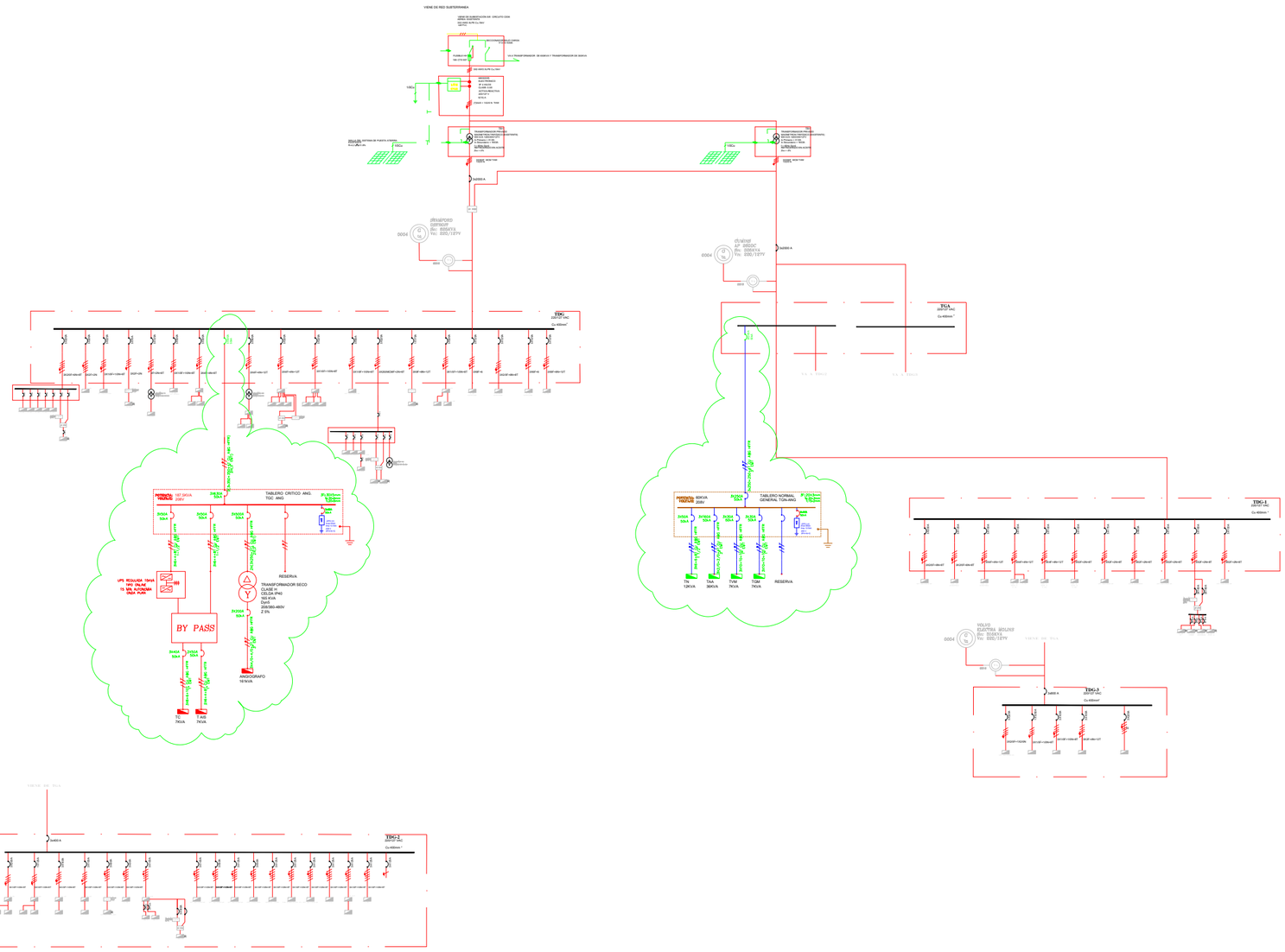
1. El diámetro no especificado de la tubería es de ¾" EMT.
2. La tubería a intemperie debe ser IMC, diametro segun cuadros de cargas.
3. Los tableros eléctricos a intemperie deben ser aptos para ese uso.
4. Los conductores no especificados serán de calibre # 12 AWG HFFRLS .
5. El conductor de tierra no especificado sera de calibre #12 AWG VERDE de acuerdo a la tabla 250-95 de la NTC 2050.
6. Los conductores de fase serán de color AMARILLO, AZUL , ROJO y el neutro BLANCO para 208/120 V art 6.3 RETIE.
7. EL tablero de circuitos se colocara a una altura de 1.5-1.8 metros del piso terminado, deben de tener puerta.
8. Los tableros y cajas metálicas deben estar aterrizados.
9. Las canalizaciones son en tubo conduit EMT, dimensionadas segun la tabla C9 del anexo C de la NTC 2050.
10. Los métodos de canalizacion, alambrado, conexion, empalme, aterrizaje, marcacion, señalizacion deben cumplir de acuerdo al RETIE y NTC 2050 secciones 300 a 384.
11. Todos los materiales utilizados deben tener certificacion aprobada por el RETIE.
12. No se permite el uso de mas de 4 curvas entre cajas electricas.
13. En instalaciones electricas para centros medicos se debe cumplir la seccion 517 de la NTC2050 y el art 28.3.2 del RETIE.
14. Los puntos de conexion propuestos deben ser validados por el constructor, realizar la adecuacion a los tableros e incluir los elementos necesarios apra su correcta instalación.
15. El cableado del sistema de aislamiento debe garantizar muy bajas corrientes de fuga y ser aptos para este uso.



PROYECTO:

ADECUACIÓN Y ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA LOS SERVICIOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS, HEMODINAMIA, NEUROINTERVENCIONISMO Y RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA PARA LA UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD SIMÓN BOLÍVAR

PROPIEDAD:

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.

UBICACIÓN:

BOGOTÁ D.C. - LOCALIDAD DE USAQUÉN

DISEÑÓ:

ING. FABIÁN MORENO
CN205-135605

REVISÓ:

ENTIDAD:

APROBÓ:

ENTIDAD:

ÁREAS PMA (Programa Médico Arquitectónico):

ACTUALIZACIONES:

No.	FECHA	DESCRIPCIÓN

CONTENIDO:

DIAGRAMA UNIFILAR
EQUPO SIEMENS

ESCALA:

N.A

FECHA:

12/12/2023