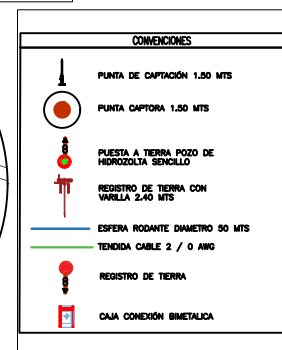
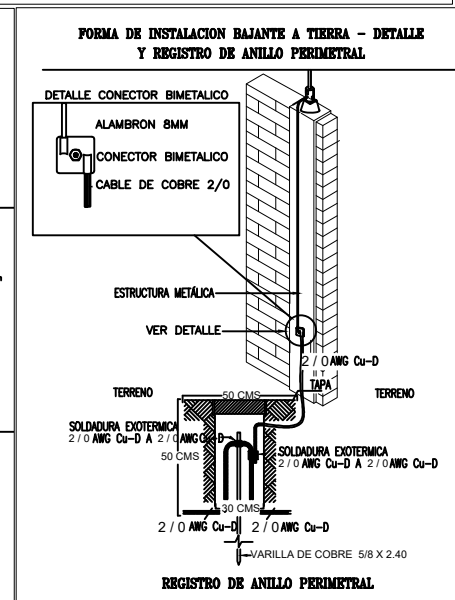
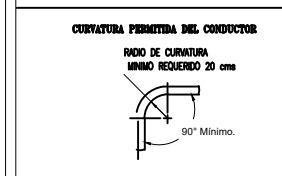
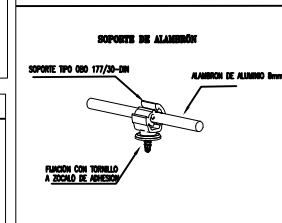
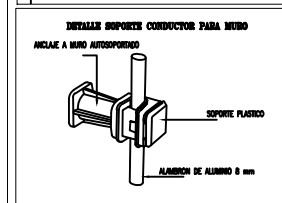
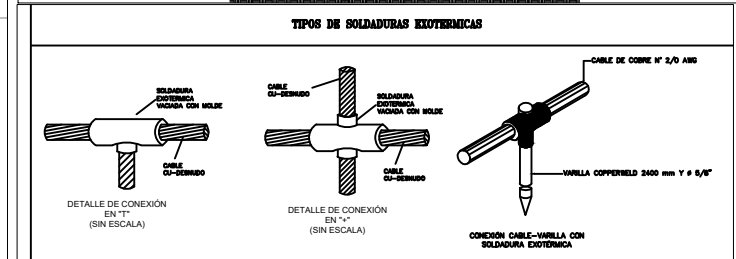
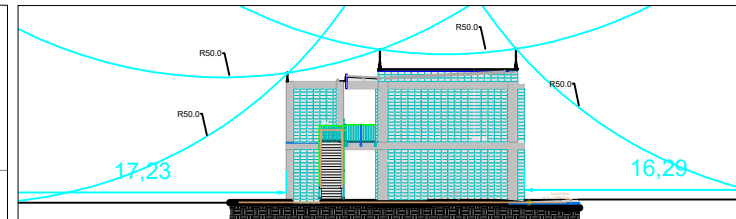
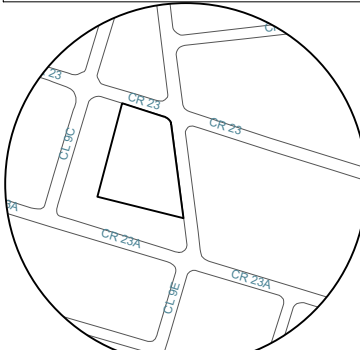


- NOTAS:**
- TODAS LAS PUNTAS CAPTADORAS SE INSTALARAN SOBRE UNA BASE QUE GARANTICE CONTINUIDAD ELECTRICA CON EL CABLE.
 - LA CONEXION ENTRE LA VARILLA DE PUESTA A TIERRA Y EL CABLE 2/0 DESNUDO DE EQUIPOTENCIALIZACION SE DEBE REALIZAR CON SOLDADURA EXOTERMICA.
 - PARA LA CONEXION ENTRE EL BAJANTE Y EL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA SE DEBE USAR UN CONECTOR BIMETALICO CERTIFICADO.
 - LOS SOPORTES PARA EL ALAMBREON SE DEBEN INSTALAR A NO MAS DE 1 mts DE DISTANCIA ENTRE ELLOS.
 - LAS VARILLAS DE PUESTA A TIERRA ESTARAN UNIDAS ENTRE ELLAS CON CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2/0 AWG ENTERRADO EN TERRENO NATURAL.
 - TODA ESTRUCTURA METALICA EN CUBIERTA SE DEBE ATERRIJAR AL SISTEMA DE APANTALLAMIENTO.
 - EL SISTEMA DE EQUIPOTENCIALIZACION SE DEBE CONECTAR A LA MALLA DE LA SUBSTACION ELECTRICA.
 - TODA LA INSTALACION DEL SIPRA DEBE CUMPLIR CON EL REGLAMENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS RETIE, LA NORMA 4552 Y LA NTO 2050.
 - LOS BAJANTES SE REALIZAN EN LAS VIGAS PERIMETRALES, CADA 20m MAXIMO, CADA BAJANTE DEBE LLEGAR A UNA CAJA DE INSPECCION.
 - EN LA VIGA P SE REALIZA POR MEDIO DE BAJANTE NATURAL SEGUN DETALLE CONSTRUCTIVO.



GMP INGENIEROS S.A.S.

IE ANTONIO JOSE CAMACHO SEDE REPUBLICA DEL PERU

CARRERA 23 CALLE 9E

DISEÑO 2D APANTALLAMIENTO

PLANO DE: APANTALLAMIENTO	DISEÑO: ING. JAVIER GONZALEZ
ESCALA: LAS INDICADAS	DIBUJO: LEANDRO PESCADOR 3165228560
DIBUJO: 1 DE 2	CONSTRUYO: LEANDRO P. 3165228560
PLANO: INICIAL	APROBO: ING. ALEX ROBERTO TABORDA
FECHA: ENERO 2021	ARCHIVO: APANTALLAMIENTO