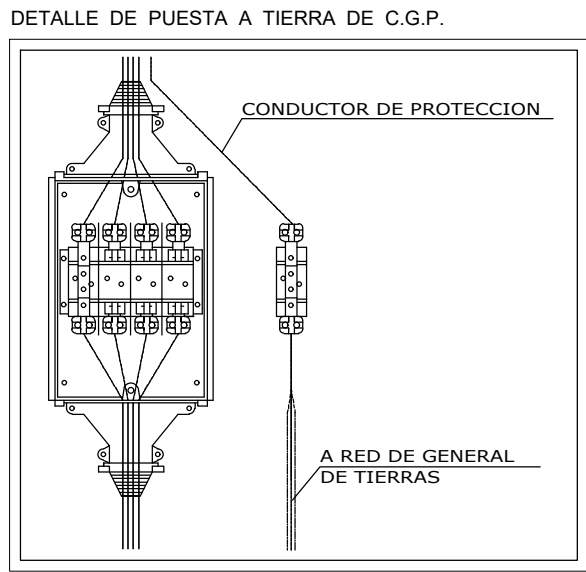
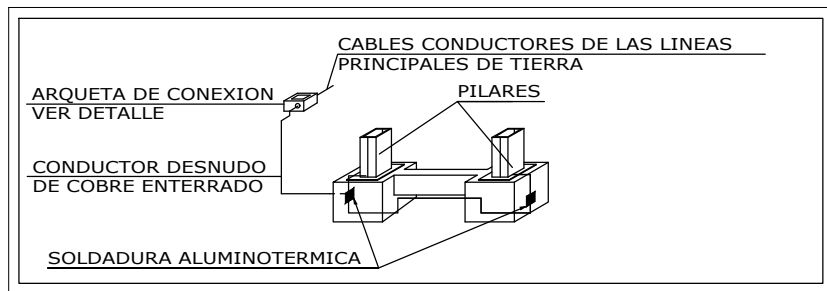




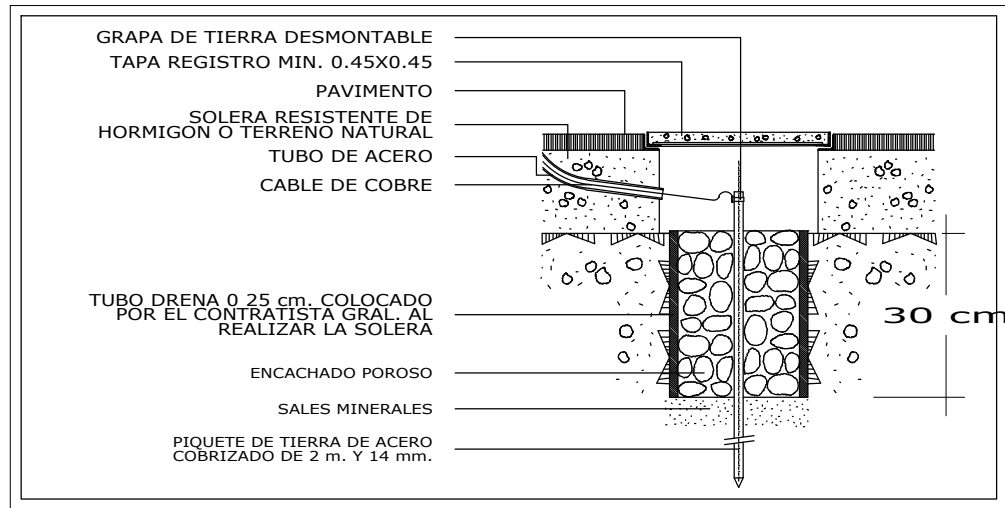
CIMENTACION TOMA DE TIERRA
ESCALA 1:50



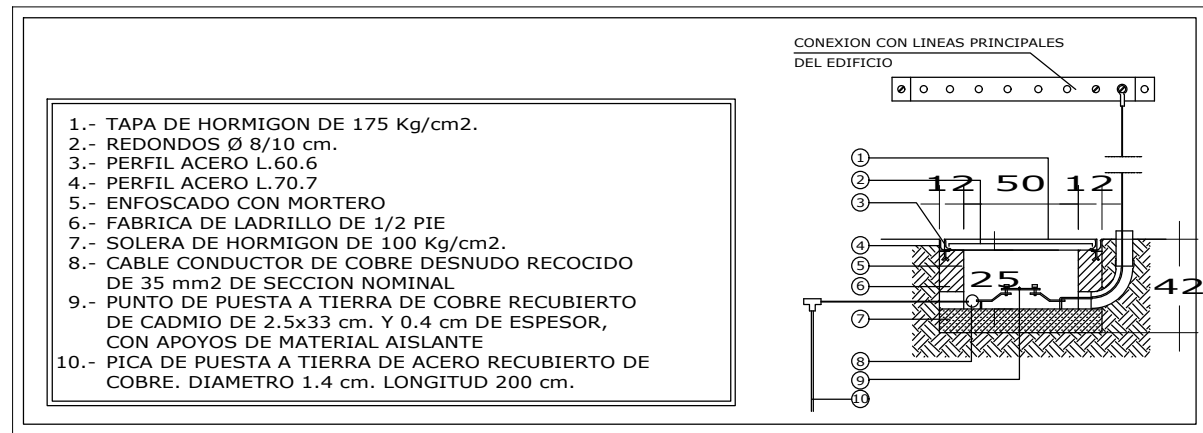
ESQUEMA DE CONEXION PUESTA A TIERRA
ENTERRADA Y DETALLE DE SOLDADURA A PILARES



DETALLE PICA DE TIERRA


















DETALLE DE ARQUETA DE CONEXION



NOTAS.-

- EL ELECTRODO EN ANILLO ESTARA CONSTITUIDO POR CONDUCTOR DE COBRE DE SECCION MINIMA 35 mm2.
- LAS LINEAS DE ENLACE CON TIERRA TENDRAN UNA SECCION MINIMA DE 35 mm2.
- LA SECCION MINIMA DE LAS LINEAS PRINCIPALES DE TIERRA SERA DE 16 mm2.
- A LA TOMA DE TIERRA SE CONECTARA TODO SISTEMA DE TUBERIAS METALICAS ACCESIBLES DESTINADAS A LA CONDUCCION DE AGUA
- LA CONDUCCION ENTERRADA SE SITUARA A UNA PROFUNDIDAD NO INFERIOR A 80 cm.
- AL ELECTRODO EN ANILLO SE CONECTARA LA ESTRUCTURA METALICA DEL EDIFICIO, Y CUANDO LA CIMENTACION SE HAGA A BASE DE ZAPATAS DE HORMIGON SE CONECTARAN UN CIERTO NUMERO DE LOS CONSIDERADOS PRINCIPALES, Y COMO MINIMO UNO POR ZAPATA

PLANO	ESCALA GRÁFICA	OBSERVACIONES										
110	<div>ESCALA 1:50</div> <div><div>0</div><div>1</div><div>2</div><div>3M</div></div>	<table><tr><td></td><td>ARQUETA DE CONEXION</td></tr><tr><td></td><td>PICA DE ACERO COBREADO DE Ø 14 mm./2 m. DE LONGITUD</td></tr><tr><td></td><td>PUNTO DE CONEXION CON SOLDADURA ALUMINOTERMICA</td></tr><tr><td></td><td>LINEA PRINCIPAL DE TIERRA CABLE DE COBRE DESNUDO Ø 35</td></tr><tr><td></td><td>CONDUCTOR DE COBRE DE 35 mm2</td></tr></table>		ARQUETA DE CONEXION		PICA DE ACERO COBREADO DE Ø 14 mm./2 m. DE LONGITUD		PUNTO DE CONEXION CON SOLDADURA ALUMINOTERMICA		LINEA PRINCIPAL DE TIERRA CABLE DE COBRE DESNUDO Ø 35		CONDUCTOR DE COBRE DE 35 mm2
	ARQUETA DE CONEXION											
	PICA DE ACERO COBREADO DE Ø 14 mm./2 m. DE LONGITUD											
	PUNTO DE CONEXION CON SOLDADURA ALUMINOTERMICA											
	LINEA PRINCIPAL DE TIERRA CABLE DE COBRE DESNUDO Ø 35											
	CONDUCTOR DE COBRE DE 35 mm2											

PROYECTO BÁSICO Y EJECUCIÓN DE TANATORIO SUPRAMUNICIPAL EN MONTEJO DE LA SIERRA

ACTUACIÓN SUPRAMUNICIPAL PIR 2016-2019

PROMOTOR: PLANIFICA MADRID, PROYECTOS Y OBRAS, M.P, S.A.

PLANO: INSTALACIONES : TOMA DE TIERRA EN CIMENTACION

ESCALA 1:50

AUTOR DEL PROYECTO: ALBERTO DE FRUTOS SANZ
Nº DE COLEGIADO 14841 COAM

DE FRUTOS
SANZ ALBERTO
COAM Nº 14841

ENERO 2024

PLANO 110

INSTALACIONES :
TOMA DE TIERRA EN CIMENTACIÓN

