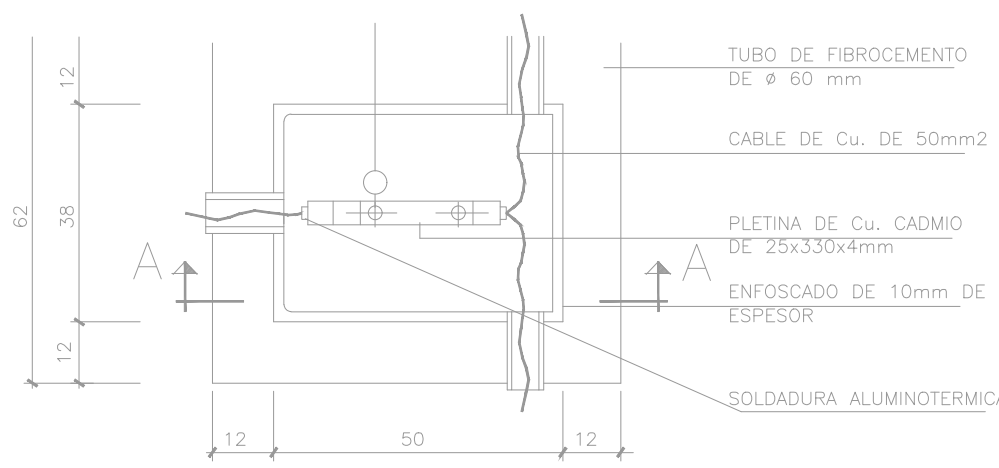
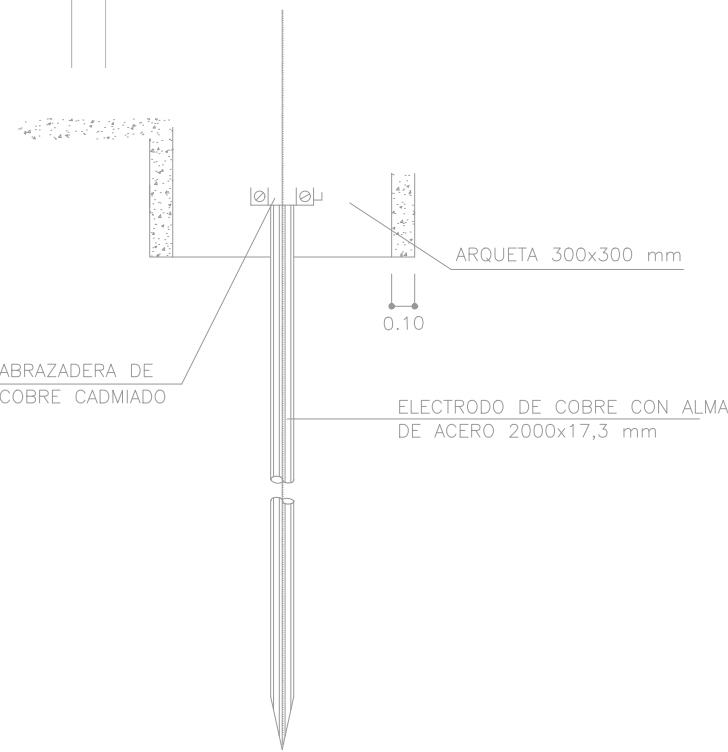


SECCION A-A

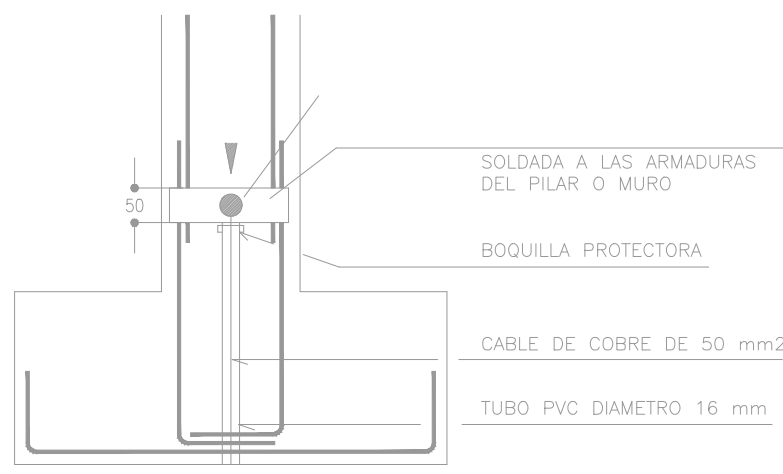
DETALLE ARQUETA DE PUESTA A TIERRA
S/E



PLANTA

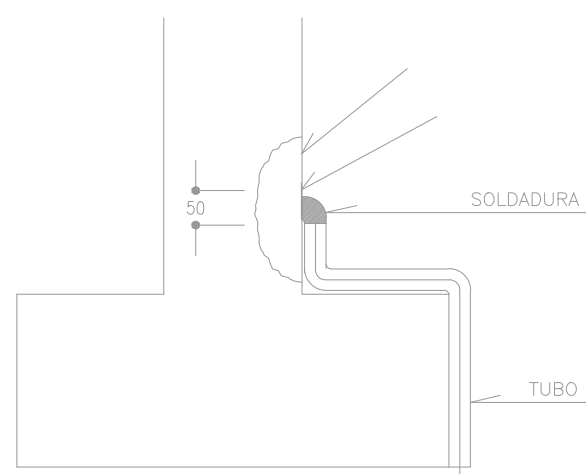


PICA CONEXIONADA MEDIANTE ABRAZADERA
S/E

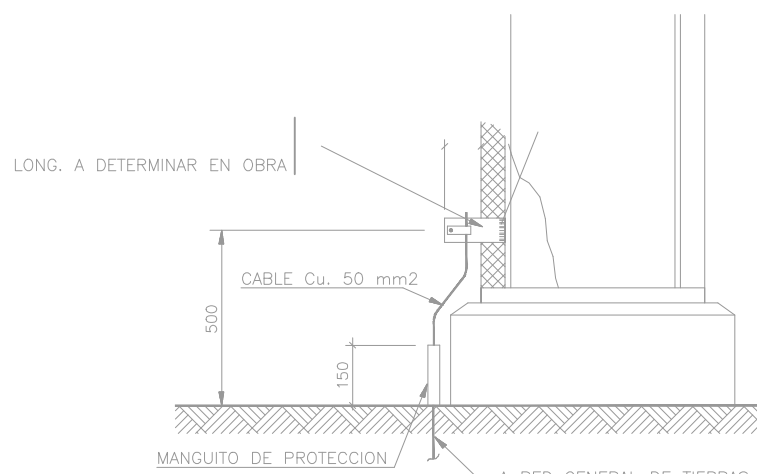


ALZADO-SECCION FRONTAL

DETALLE DE CONEXION A ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO
S/E



ALZADO LATERAL



DETALLE DE PUESTA A TIERRA DE ESTRUCTURA METALICA
S/E

SÍMBOLOS

- CONDUCTOR DESNUDO DE COBRE DE 40 mm², TIPO EN PALLA DE BOLA, DE PROPORCION RESPECTO DE SOLERA, EL CONDUCTOR DEBIA CUBRIR LA TIERRA SOLICITADA A PARTIR DEL CONDUCTOR.
- SOLDADURA ALUMINOTERMICA PARA UNION DE CONDUCTORES ENTRE SI Y CON ARMADURAS METALICAS DE LA ESTRUCTURA.
- ELECTRODO DE P.A.T., 2 m x 18 mm x 4 CON ARQUETA.
- ARQUETA CON PUENTE DE CONEXION Y PRUEBA Y PICA DE ACERO CORRIE, CON TAPA REGULABLE.
- CONEXION A ARQUETA DE P.A.T. CON CABLE DE COBRE DE SECCION INDICADA EN EL D.T.

NOTA

EL TRAZADO DE LA RED DE TIERRA Y LAS CONEXIONES A LAS ARMADURAS DE PLACAS Y MUROS SE REALIZARAN CONSIDERANDO LOS PLANOS DE ESTRUCTURAS Y CON LA APROBACION DE LA D.T.

AMPLIACION DE 6 AULAS DE PRIMARIA Y 2 AULAS DE DESDOBLE
C.E.I.P. MAESTRO PADILLA

Situación
Avda. de la Peseta
PAU Carabanchel (MADRID)

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION

AUTOR DEL PROYECTO

FIRMA

PROPIETARIO



Comunidad de Madrid

CONSEJERIA DE EDUCACION E INVESTIGACION
D. GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS

PLANO

INSTALACIONES

PLANTAS
INSTALACIONES ELECTRICAS
RED DE TIERRAS

FECHA
ENERO - 2018

ESCALA
VARIAS

ESCALA GRAFICA

DIBUJADO POR
G.M.M

PLANO NUMERO

IE-03