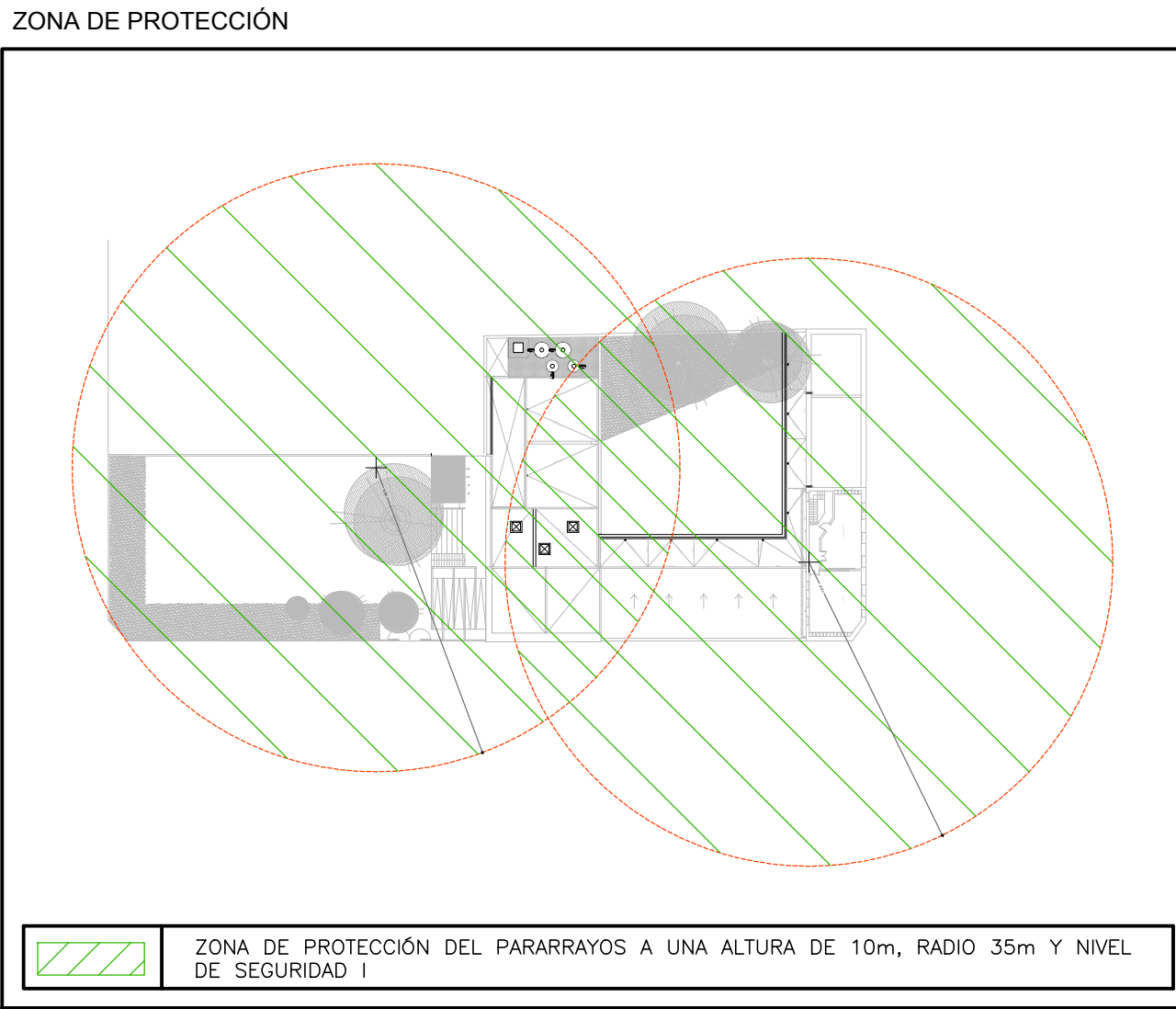


PLANOS DE REFERENCIA	
PLANO	DESCRIPCIÓN
E2-TRI-EL-01	ELECTRICA - DIAGRAMA TABLERO GENERAL TG
E2-TRI-EL-07	ELECTRICA - FUERZA MOTRIZ - ETAPA 1
E2-TRI-EL-08	ELECTRICA - FUERZA MOTRIZ - ETAPA 2

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	COLUMNA DE HORMIGÓN ARMADO DE 9m, CON 7,5m VISTOS.
	RADIO DE PROTECCIÓN 35m
	CONDUCTOR Cu DESNUDO 50mm² DIRECTAMENTE ENTERRADO 50cm CALSE 5
	CAPTOR DE ACERO TIPO FRANKLIN TETRAPUNTUAL
	JABALINA TIPO COPPERWELD 2m ø3/4"
	CÁMARA DE REGISTRO DE HORMIGÓN 0,4x0,4x0,4m SIN FONDO, CON 10cm DE PIEDRA PARTIDA PARA DRENAJE
	CÁMARA DE REGISTRO DE HORMIGÓN 0,6x0,6x0,6m SIN FONDO, CON 10cm DE PIEDRA PARTIDA PARA DRENAJE



- NOTAS
- 1- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN EXPRESADAS EN METROS.
 - 2- TODAS LAS UNIONES A REALIZAR SERÁN MEDIANTE SOLDADURAS CUPROALUMINOTÉRMICAS.
 - 3- LOS CONDUCTORES DE PROTECCIÓN A LOS TABLEROS SE CANALIZARÁN JUNTO A LOS CABLES DE POTENCIA.

Asesor eléctrico: Ing. Martín Brindisi
E-mail: martinbrindisi@gmail.com Cel.: 094 789 701

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJADO	APROBADO
00	EMISIÓN ORIGINAL	11/23	P.VILLARMARZO	M. BRINDISI

A.N.E.P. P.A.E.P.U.

COMPONENTE PLANTA FÍSICA
ÁREA DE PROYECTOS

LÁMINA

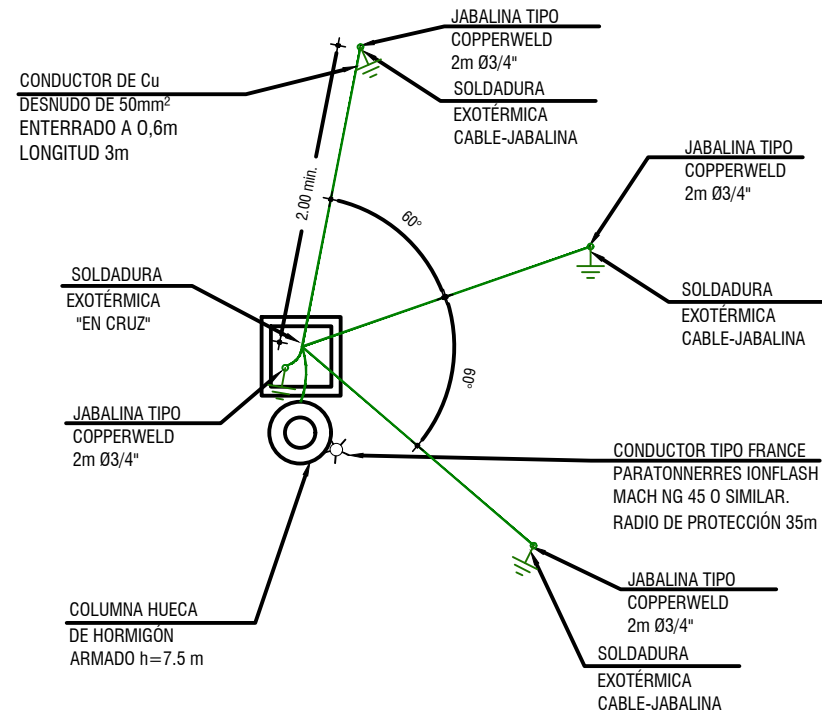
EL09

TIPOS

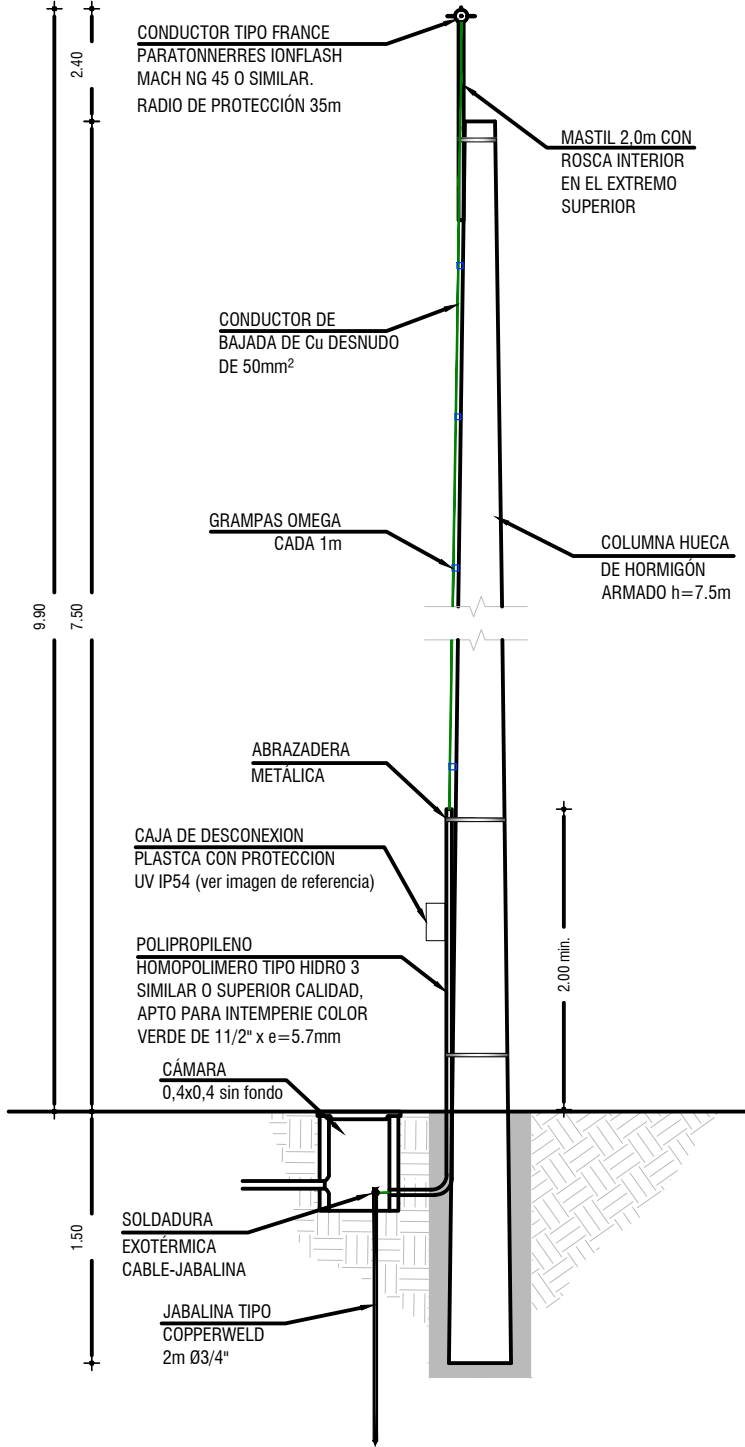
0

OBRA	ESCUELA N° 2 TRINIDAD
DESCRIPCIÓN	ELECTRICA - ETAPA 2 - PUESTA A TIERRA Y PROT. CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS
FECHA	11/2023
ESCALA	1:150

ARCHIVO	E2-TRI-EL-09.dwg
COORD. PLANTA FÍSICA	COORD. PROYECTOS
PROYECTISTA	ASESOR
ARO. FLORENCIA GIMMARCHI	ING. MARTÍN BRINDISI

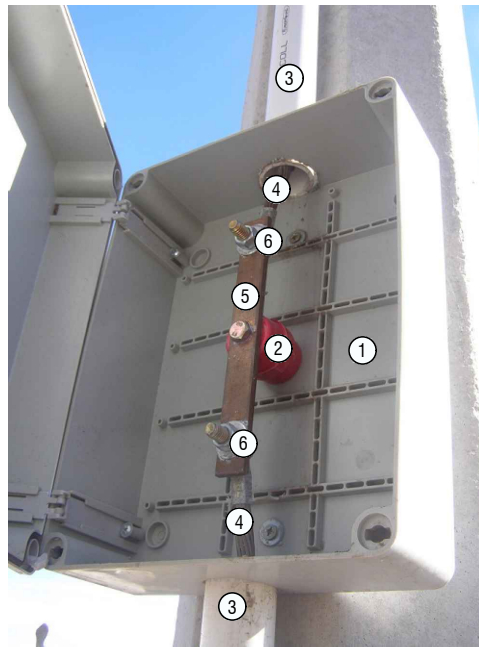
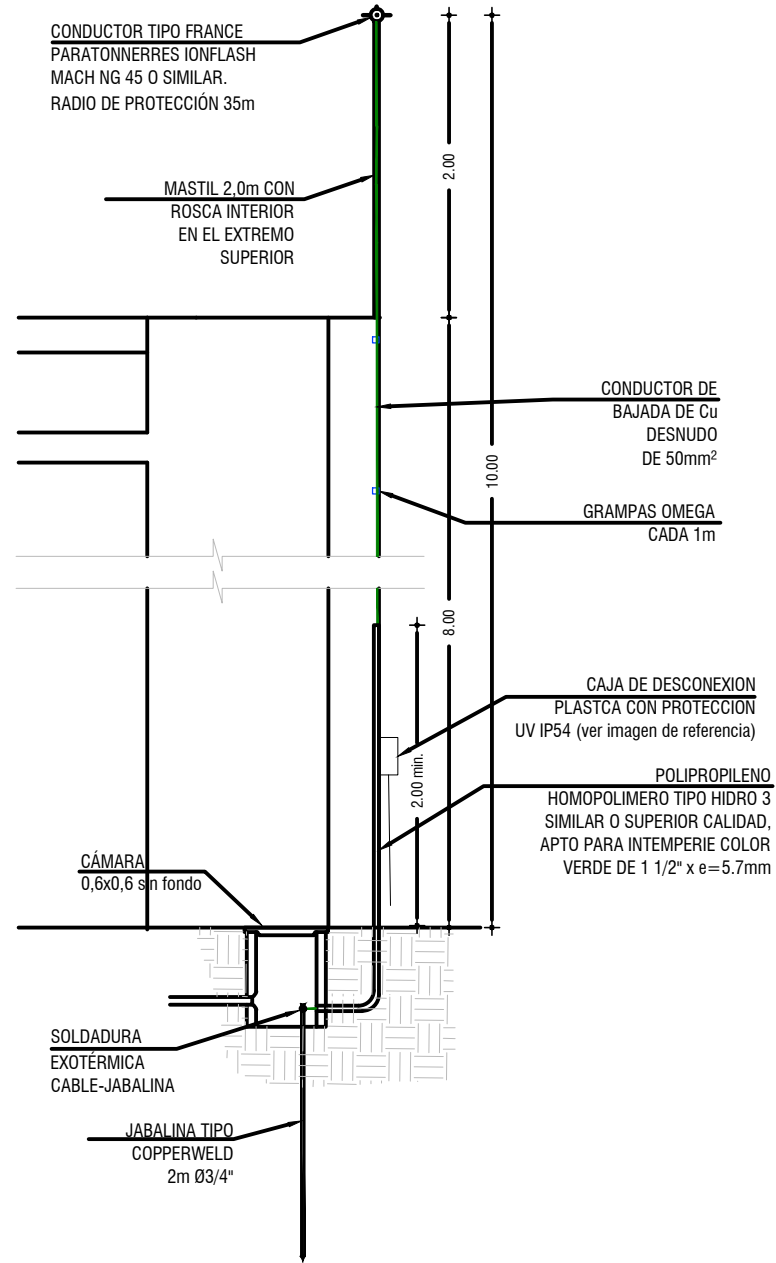


DETALLE 1 - PATA DE GANSO
ESC. 1/25



DETALLE 2 - PARARRAYO 1
(VER TOMA EN DETALLE 1)
ESC. 1/25

DETALLE 3 - PARARRAYO 2
(VER TOMA EN DETALLE 1)
ESC. 1/25



1. CAJA ESTANCA DE PLÁSTICO CON PROTECCIÓN UV IP54 DE 30x20x15cm.
2. AISLADOR DE BAJA TENSION.
3. POLIPROPILENO HOMOPOLÍMERO TIPO HIDRO 3 SIMILAR O SUPERIOR CALIDAD. APTO PARA INTemperie COLOR VERDE DE 1 1/2\"/>
4. CONDUCTOR DE BAJADA DESNUDO Cu 50mm² CLASE 5.
5. BARRA DE COBRE DE 20x5mm Largo 12cm.
6. TORNILLO ARANDELA DE PRESIÓN, ARANDELA PLANA Y TUERCA M8.

IMAGEN DE REFERENCIA
CAJA DE CONEXIÓN

PLANTA GENERAL
ESCALA 1:150