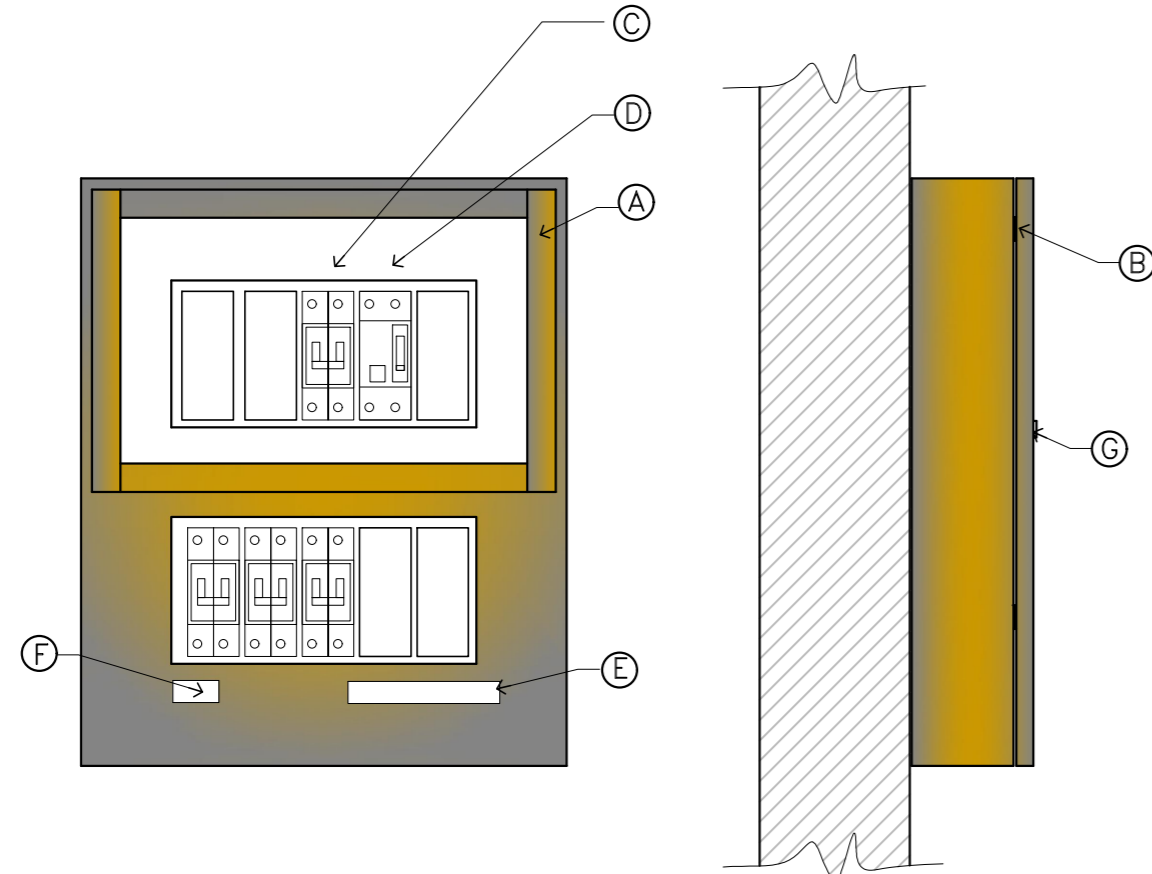


IMPORTANTE PARA LA INSTALACION DE PUESTA A TIERRA

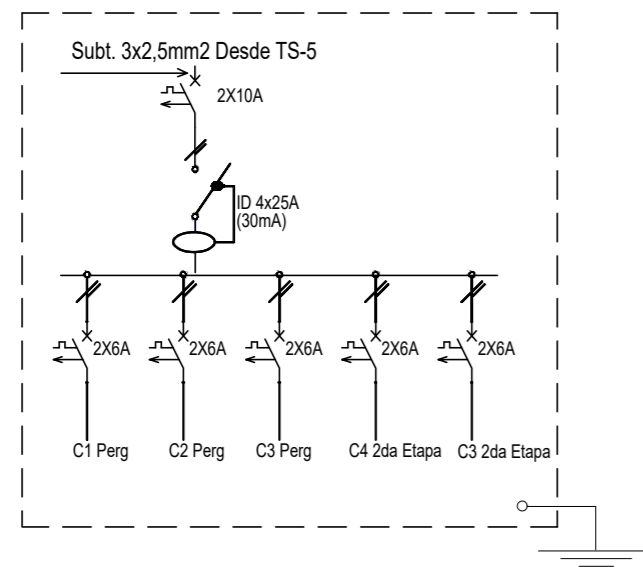
- ESTA INSTALACION SE HARA CON PRODUCTOS MARCA COPPERWELD / GENROD
- LA CAJA INDICADA PERMITIRA LA INSPECCION Y VERIFICACION PERIODICA DE LA CONEXION Y RESISTENCIA ELECTRICA; SERA CONSTRUIDA DE FUNDICION Y SE INSTALARA EN LA CAMARA DE PASE.
- PARA EL HINCADO MANUAL DE LA JABALINA SE USARA UN MARTINETE MODELO MH-19
- DEBERA HINCARSE LA JABALINA A UNA PROFUNDIDAD TAL QUE LA HUMEDAD DEL SUELO NO SEA MENOR QUE EL 20 % Y QUE LA RESISTIVIDAD DEL MISMO ESTE ENTRE 10 Y 100 ohm x m.
- EL VALOR MAXIMO DE LA RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA SERA DE 2 OHM. POR LO QUE, DE SER NECESARIO, LA CONTRATISTA DEBERA COLOCAR UNA O MAS JABALINAS, DE ACUERDO A LA LEGISLACION VIGENTE, SEGUN LOS VALORES DE RESISTIVIDAD DEL TERRENO DE LA OBRA.
- LA JABALINA SERA TREFILADA DE COBRE CON ALMA DE ACERO MODELO JL-16 DE 5/8" DE DIAMETRO NOMINAL Y 2500 mm DE LARGO.
- EL TOMACABLE TIPO "A" SERA DE FUNDICION CON BULON ROSCADO DE BRONCE MODELO T2 Y DEBERA PERMITIR UNA EXCELENTE CONEXION ELECTRICA DE BAJA RESISTENCIA SIN CORROSION GALVANICA, YA QUE EL CONTACTO SERA COBRE CON COBRE, ENTRE EL CONDUCTOR Y LA JABALINA.
- TODA LA EJECUCION DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE LA INSTALACION ELECTRICA SE HARA SEGUN LO INDICADO POR LA NORMA IRAM 2281 .
- EL PROFESIONAL A CARGO DE LA INSTALACION ELECTRICA DEBERA DISPONER DE LA EJECUCION DE LAS PRUEBAS Y MEDICIONES QUE INDIQUE LA INSPECCION DE OBRA.

D.F. DETALLE - DE CONEXIÓN DE PUESTA A TIERRA GENERAL
S / ESC



DETALLE - TABLERO SECCIONAL T-Spe S / ESC

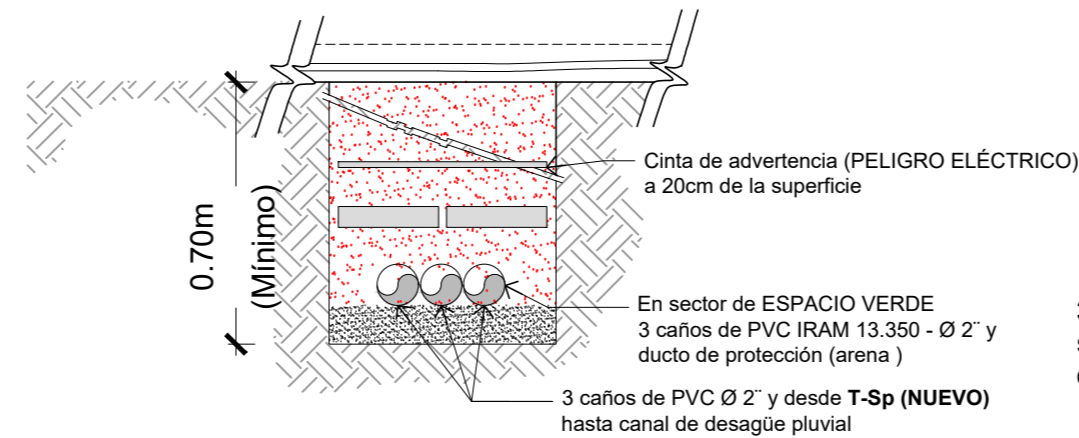
Tablero Seccional (T-SPE)
GENROD S9000 IP65 300X300X100
20 Mod DIN c/ cerradura c/ llave



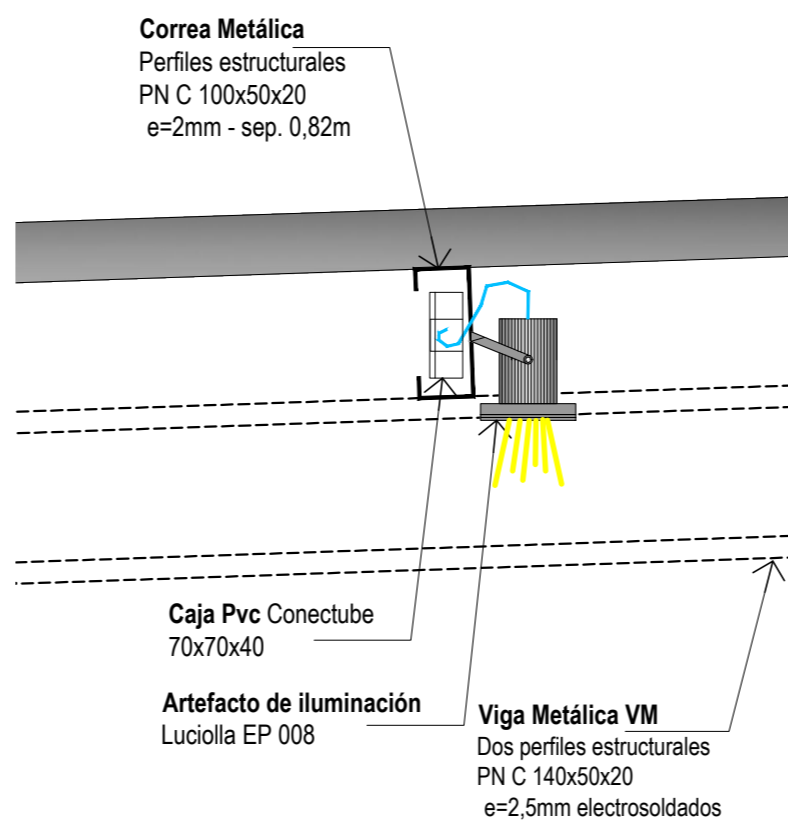
DETALLE - ESQUEMA UNIFILAR
S / ESC

REFERENCIAS:

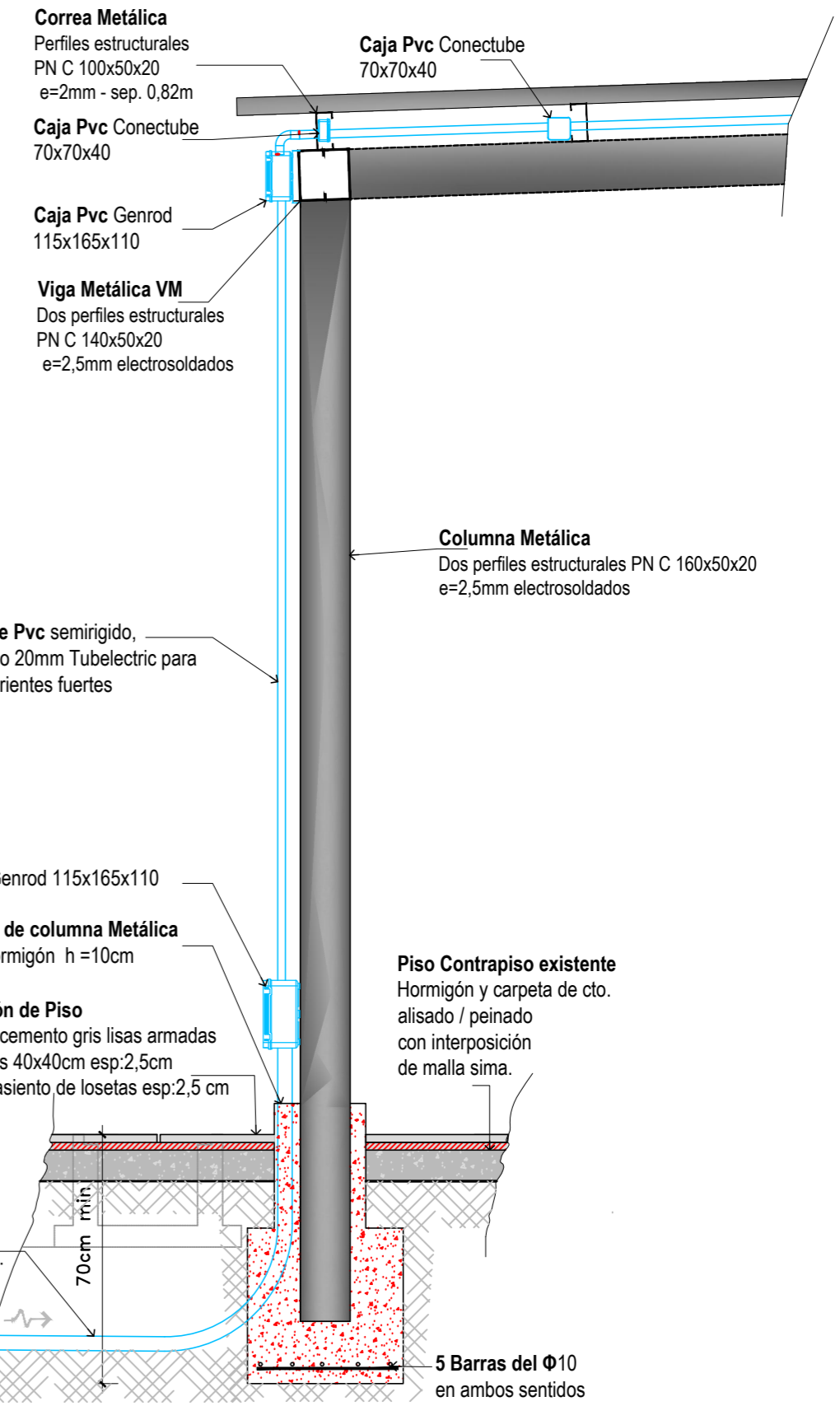
- (A) PASACABLE TIPO CABLE CANAL C/TAPA PLASTICA
- (B) BISAGRA
- (C) INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO - Merlin Gerin
- (D) INTERRUPTOR DIFERENCIALES ID -Merlin Gerin
- (E) BORNERAS DE SALIDAS CIRCUITOS
- (F) BORNERAS COLECTORAS DE TIERRA/NEUTRO
- (G) CERRADURA CON LLAVE



D.D. DETALLE - DUCTO DE PROTECCIÓN
desde T-Sp hasta canal de desagüe pluvial
S/ ESC



D.E. DETALLE - ARTEFACTO DE ILUMINACIÓN
S/ ESC



D.C. DETALLE - FUNDACIÓN Y CONEXIÓN ELÉCTRICA
ESC 1:20

		PRESIDENCIA DE LA COMISION DE EDIFICIOS	
		DIRECCIÓN GESTIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS CAMPUS - RESISTENCIA - CHACO	
PRESIDENTE COMISIÓN DE EDIFICIOS	Prof. Aldo F. Lineras	OBRA:	PATIO DEL ENCUENTRO FACULTAD HUMANIDADES
AVICACIÓN GESTIÓN ESTUDIOS Y PROYECTOS	Ing. Ana María Guinea	CONSTRUCCION:	ESPACIO SEMICUBIERTO
PROYECTO	Arq. Cecilia Gomila Arq. Gabriela Russo Ing.Elect.Hernán Solari	PLANO:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA-DETALLES
DIBUJO	Arq. Cecilia Gomila Arq. Gabriela Russo Ing.Elect.Hernán Solari	UBICACION:	CAMPUS UNIVERSITARIO Avda. LAS HERAS N° 727 - RCIA-CHACO
NOTA: TODAS LAS MEDIDAS Y NIVELES SE VERIFICARAN EN OBRA			PLANO Nº: 09
			MAYO 2021