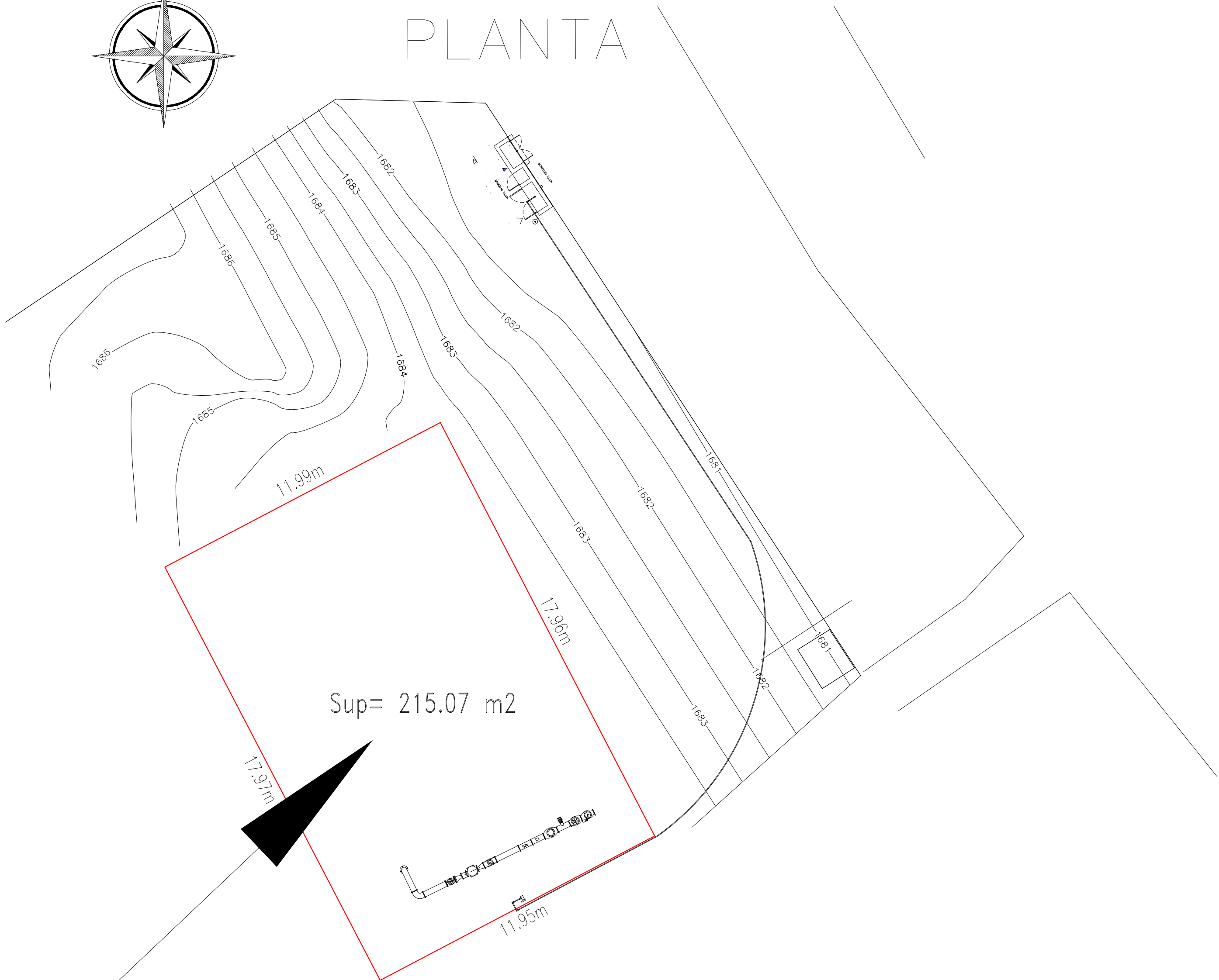
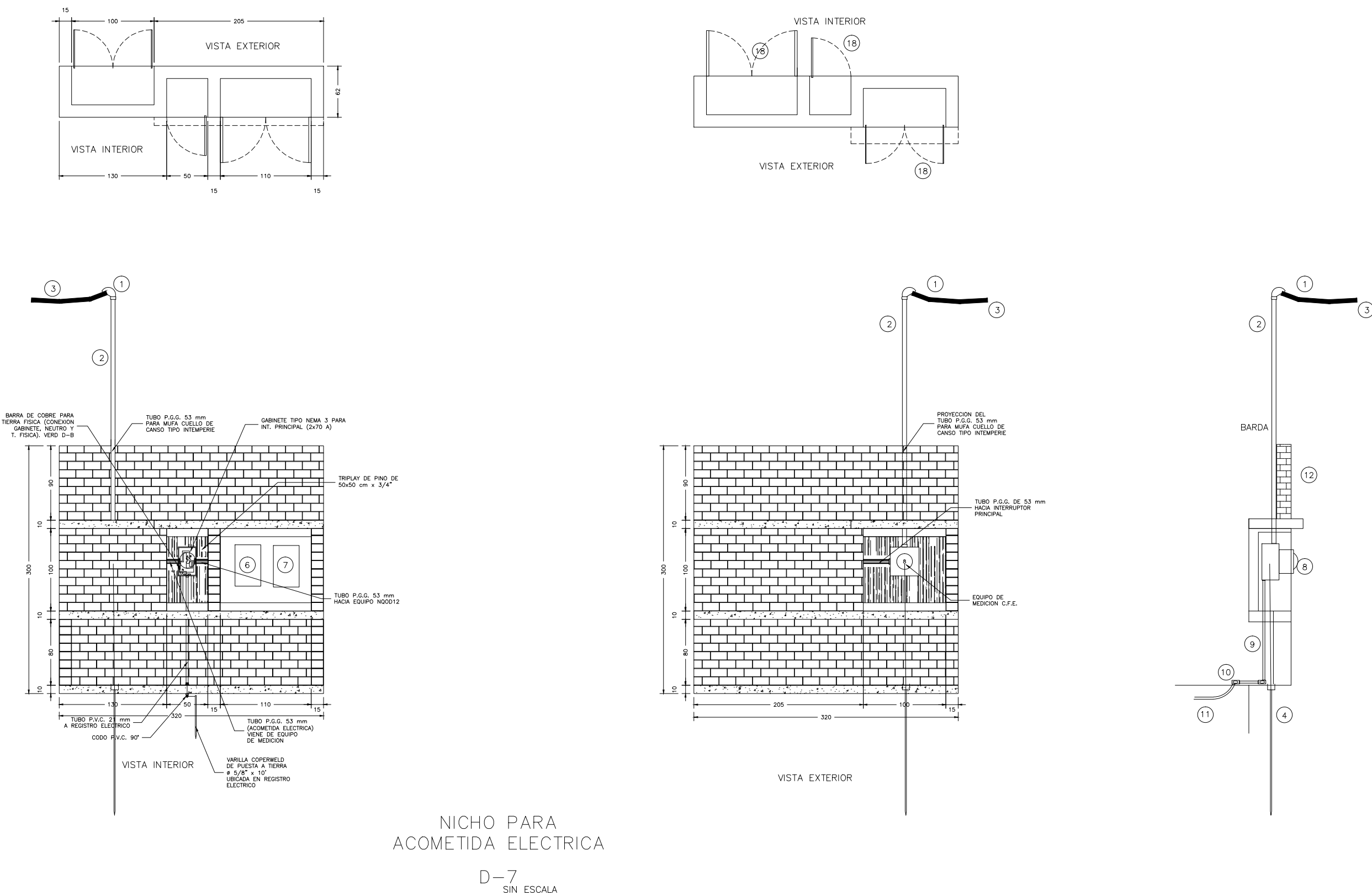


PLANTA

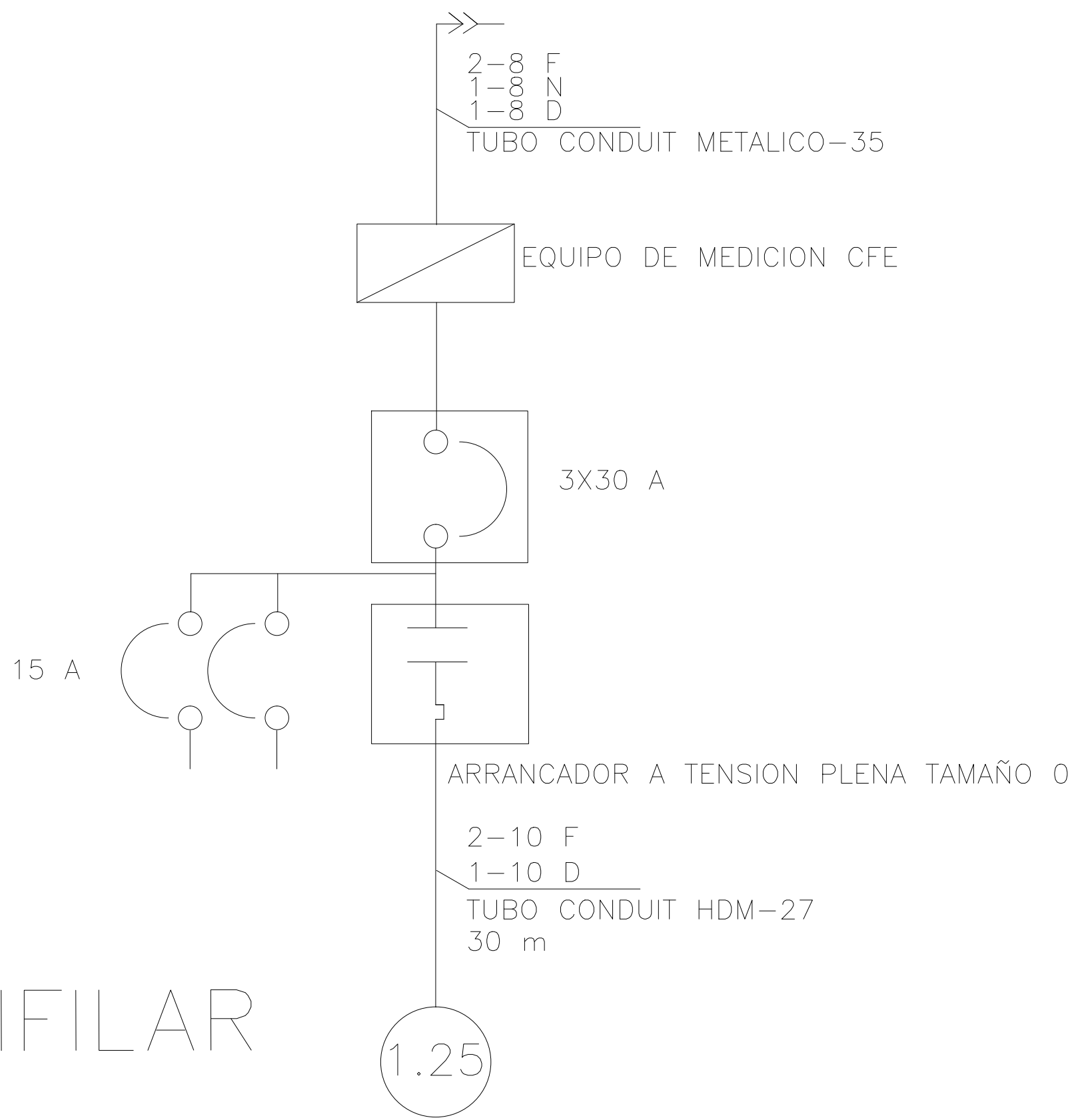


Tanque Superficial La Fundicion II
Elev= 1,687.334

MURETE DE ACOMETIDA

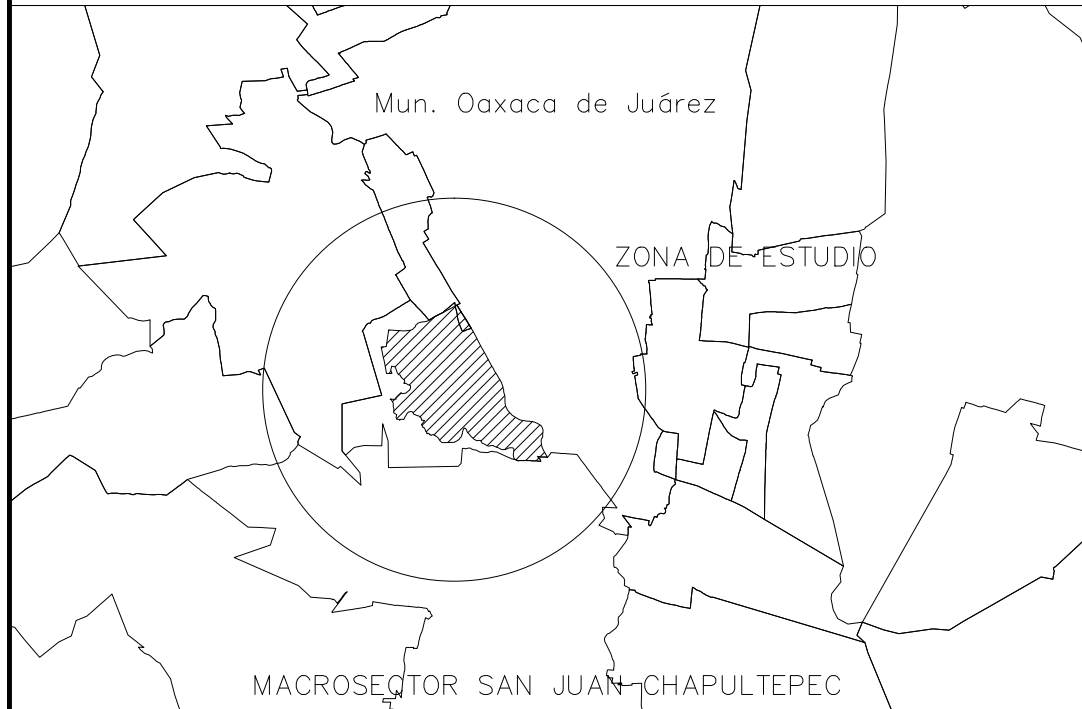


- *NOTAS:
- SE CONECTARA EL CONDUCTOR NEUTRO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA DEL SERVICIO A UNA VARILLA COPPERWELD DE 5/8" x 10', MEDIANTE UNA BARRA DE COBRE (VER D-B) Y CABLE DE COBRE 2 AWG.
 - SE INSTALARAN 2 HOJAS DE TRIPLAY DE PINO, UNA DE 100 x 80 cm x 3/4" Y OTRA DE 50 x 80 cm x 3/4" EN EL FONDO DEL NICHU, SOBRE LAS CUALES SE MONTARAN EL MEDIDOR Y EL INTERRUPTOR PRINCIPAL RESPECTIVAMENTE.
 - LAS PUERTAS DE RESGUARDO DEL NICHU DEBERA TENER UN ACABADO DE PINTURA DE ESMALTE COLOR GRIS ACERO A DOS MANOS, COMO BASE PRIMARIA SE APLICARA ANTICORROSIVO DE CROMATO DE ZINC. ESTO APLICA PARA GABINETES METALICOS, PUERTAS DE RESGUARDO Y TUBERIAS.
 - LA PUERTA DEL NICHU DEL EQUIPO DE MEDICION SERA DE ALUMINIO NATURAL CON MIRILLA Y VIDRIO, E INCLUIRA PORTA CANDADO.

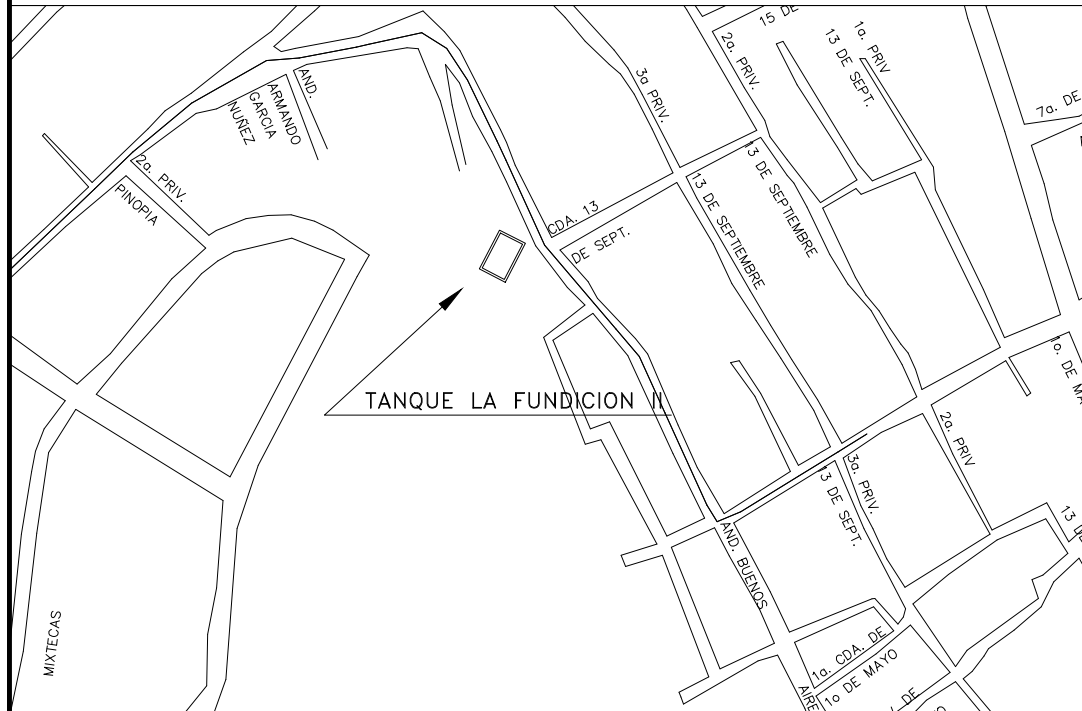


LISTA DE MATERIALES			
NUM	DESCRIPCION	TAMAÑO	CANTIDAD
1	MUFA CALAVERA	32 mm	1
2	TUBO CONDUIT METALICO PESADO	35	3 m
3	CABLE NEUTRANEL PARA ACOMETIDA	2+1 CAL.8	15 m
4	VARILLA DEPUESTA A TIERRA COPPER WELD	19X3000 mm	1
5	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 F, 230 V	3 X 30 A	1
6	ARRANCADOR MAGNETICO A TENSION PLENA, PARA 5 HP, 3 F, 240 V, CON ELEMENTO TERMICO PARA 15.2 A	TAMAÑO 1	1
7	TABLERO DE SERVICIOS CON DOS DERIVADOS DE 1 F	1 X 15 A	1
8	MEDIDOR DE SERVICIO PROPIEDAD DE CFE	CFE	1
9	TUBERIA CONDUIT METALICO PESADO	27	12 m
10	CAJA REGISTRO EN L TIPO CONDULET PARA INTEMPERIE	27 L	5
11	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO HDM	27	20 m

LOCALIZACION



MICROLOCALIZACION



SIMBOLOGIA

TANQUE EXISTENTE	
AREA VERDE	
AREA PAVIMENTADA	
MALLA CICLONICA	

DATOS DE PROYECTOS

POBLACION 2015	1,050 HAB.
POBLACION DE PROYECTO (2029)	1,207 BENEFICIARIOS.
DOTACION	130 LTS./HAB./DIA
TASA DE CRECIMIENTO	0.95 conapo
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA	1.40
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA	1.55
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	MACROTANQUE SAN JUAN-CHAPULTEPEC
CONDUCCION	BOMBEO
COTA DE TANQUE LA FUNDICION II	1,687.33
TUBERIA DE SALIDA MONTE ALBAN	3" DE DIAMETRO
MATERIAL	PVC RD-26

NOTAS

EQUIPAMIENTO ELECTROMECANICO DE REBOMBEO LA FUNDICION

DATOS:	PLANO ELECTRICO DE REBOMBEO DE TANQUE "LA FUNDICION II" A TANQUE "MONTE ALBAN"	ESCALA:	LA INDICADA
LOCALIDAD:	OAXACA DE JUÁREZ	FECHA:	2846
MUNICIPIO:	OAXACA DE JUÁREZ	NÚM. DE PLANO:	1 DE 2
DIRECTOR GENERAL:	ARG. MARCELO DÍAZ DE LEÓN MURIEDAS	FECHA:	JULIO 2017

COORDINADOR OPERATIVO: ARG. GABRIEL D. MUÑOS CALVO

ASESOR TÉCNICO: ING. ISIDRO DE J. LÓPEZ HERRERA