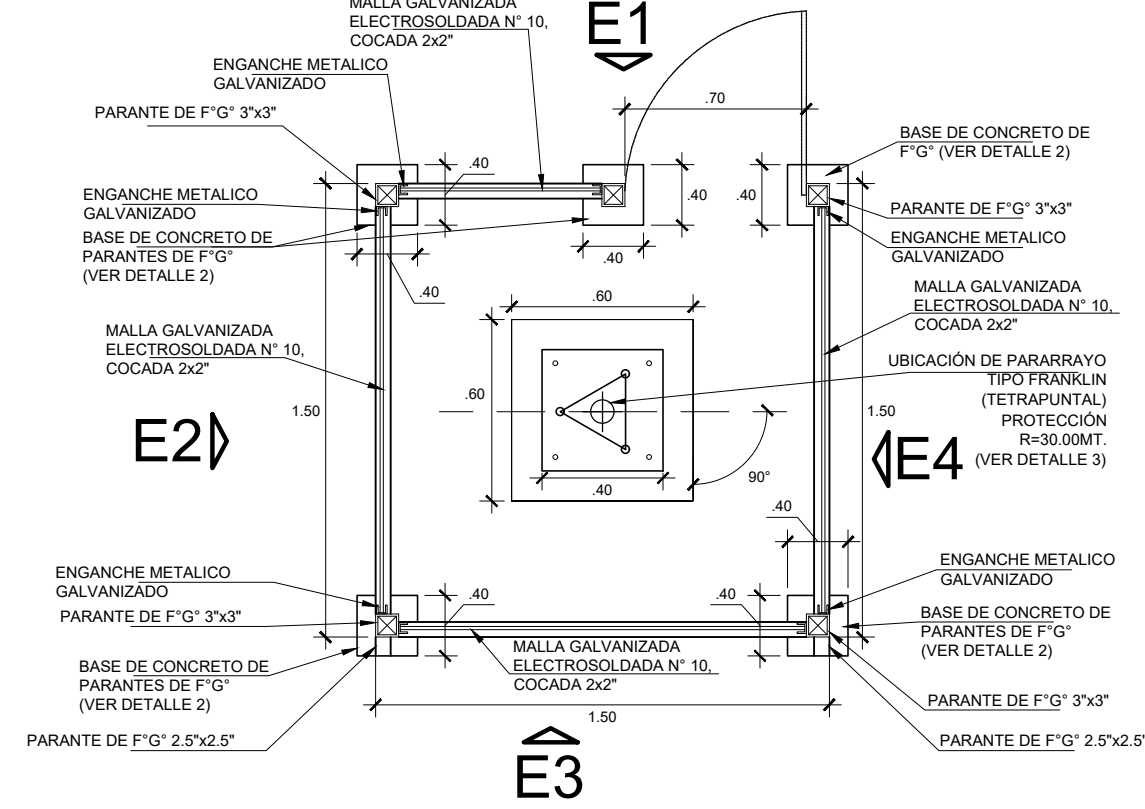
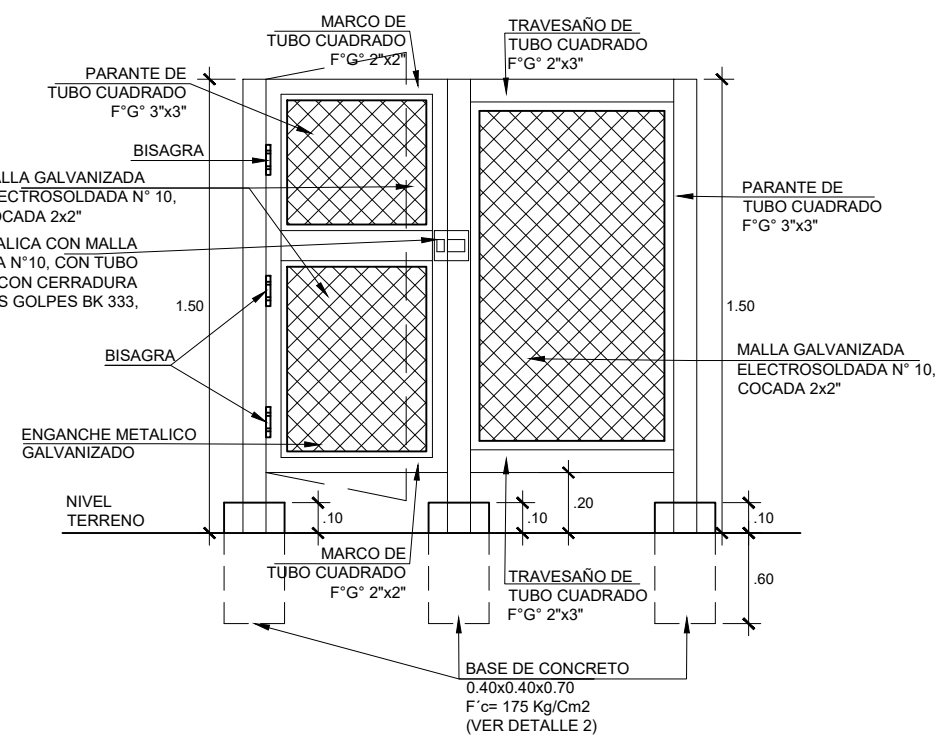


DETALLE 4:

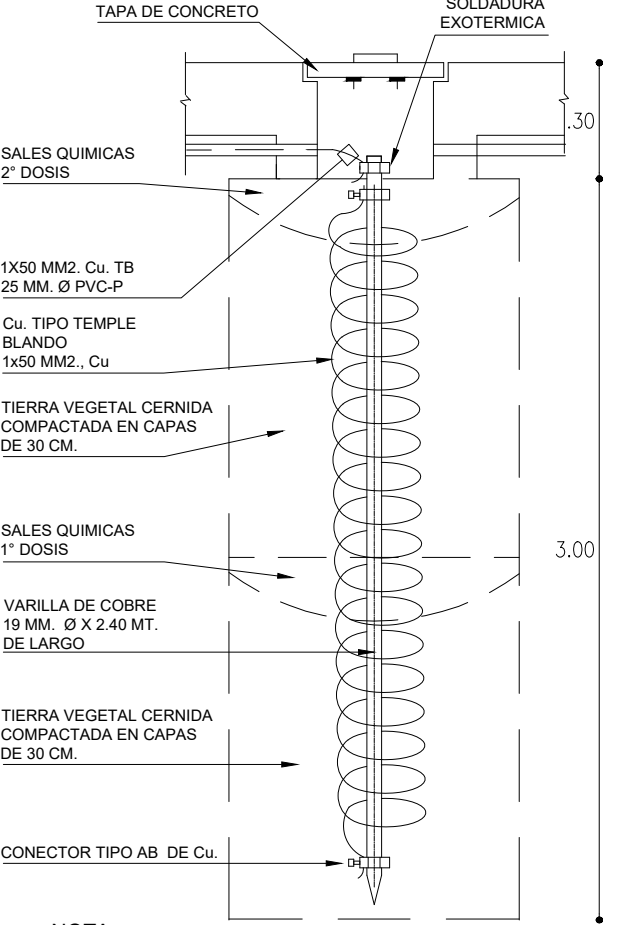
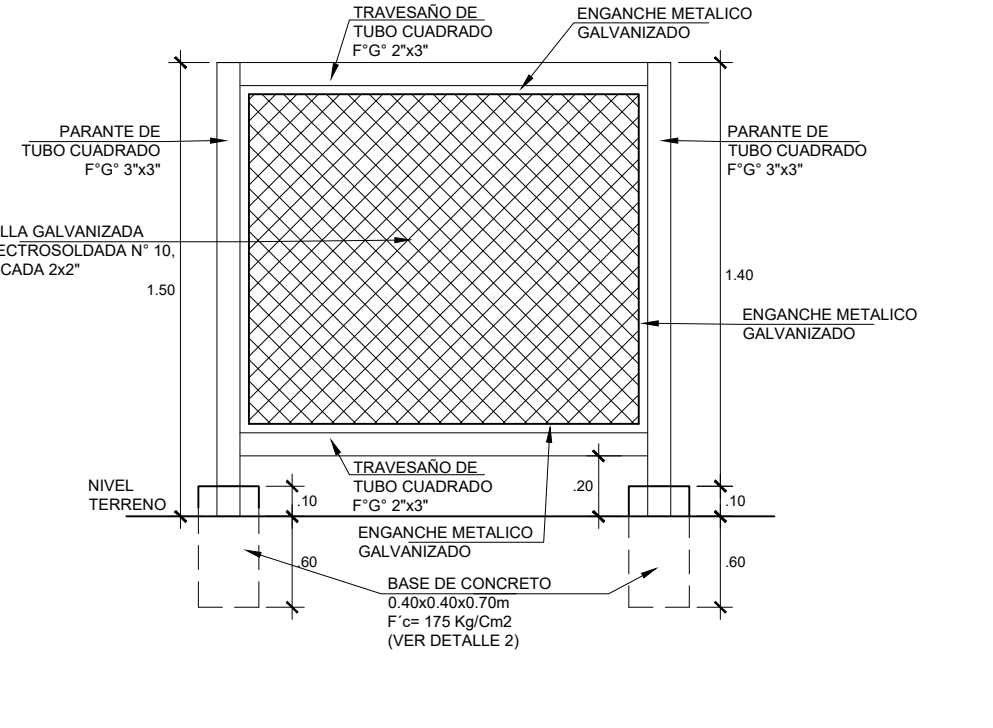
PLANTA: CERCO DE PROTECCION DE PARARRAYO (Esc.: 1/25)



ELEVACION 1 (Frontal): CERCO DE PROTECCION DE PARARRAYO (Esc.: 1/25)

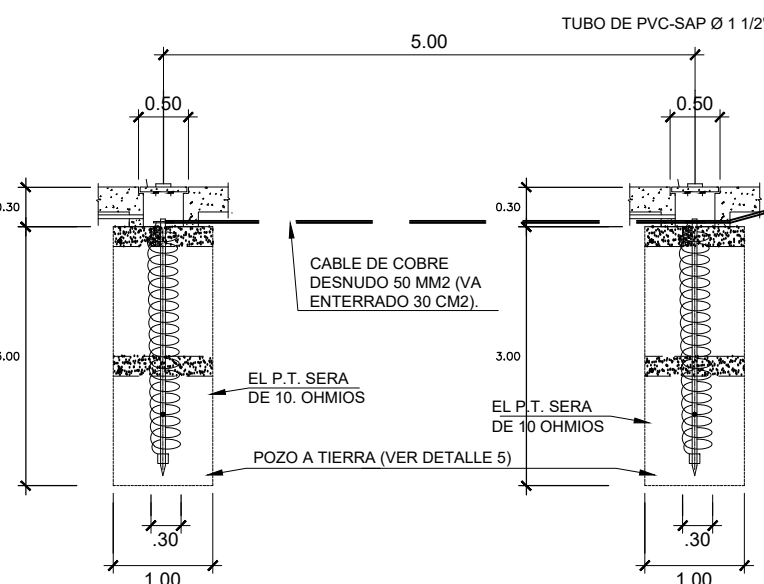


ELEVACION: 2, 3 y 4 - TIPICO : CERCO PERIMETRICO DE PARARRAYO (Esc.: 1/25)

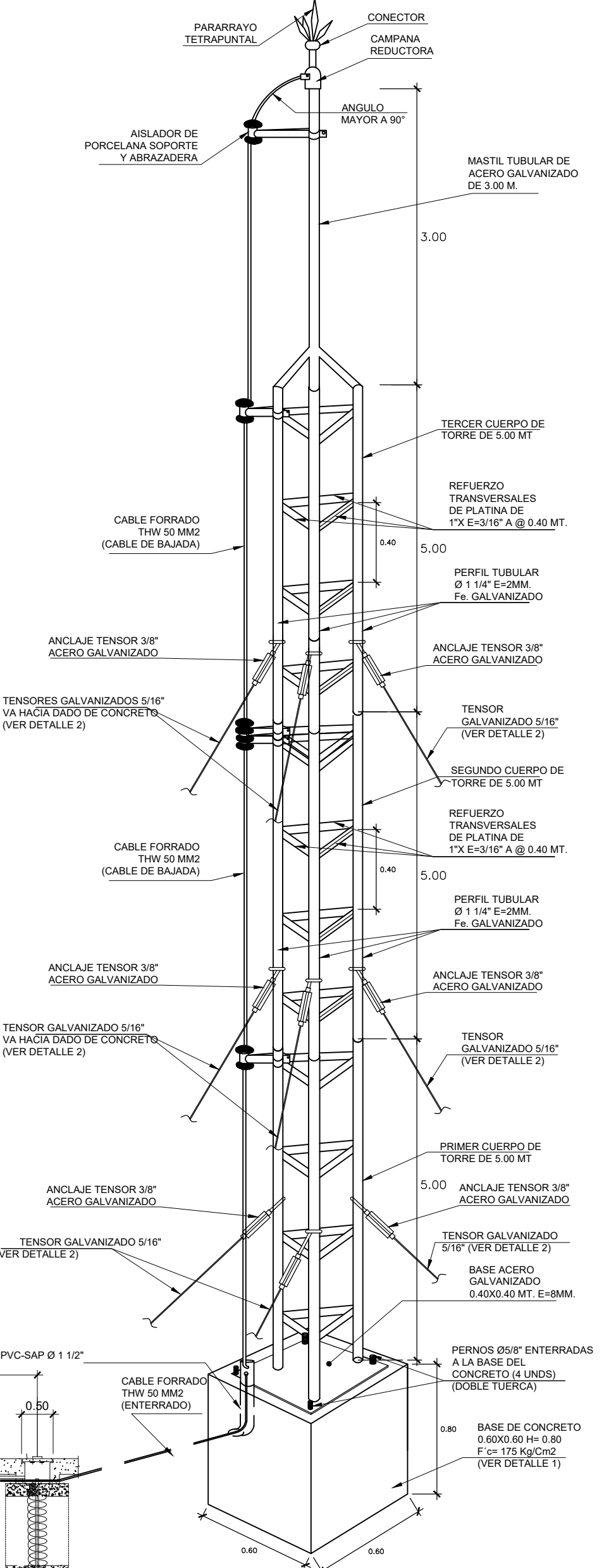


NOTA:
-LOS POZOS A TIERRA SERA DE 1.00x1.00x3.30m. DE PROFUNDIDAD
-EL CABLE DE BAJADA DE SU RECORRIDO SERA LO MAS SENCILLA POSIBLE, EVITANDO CURVAS PRONUNCIADAS Y ANGULOS RECTOS.
-EL CABLE DE BAJADA Y EL CABLE DE INTERCONEX. (CABLE DE COBRE DESNUDO 50 MM2)

DETALLE 5:
POZO A TIERRA / PT 1,2 Y 3



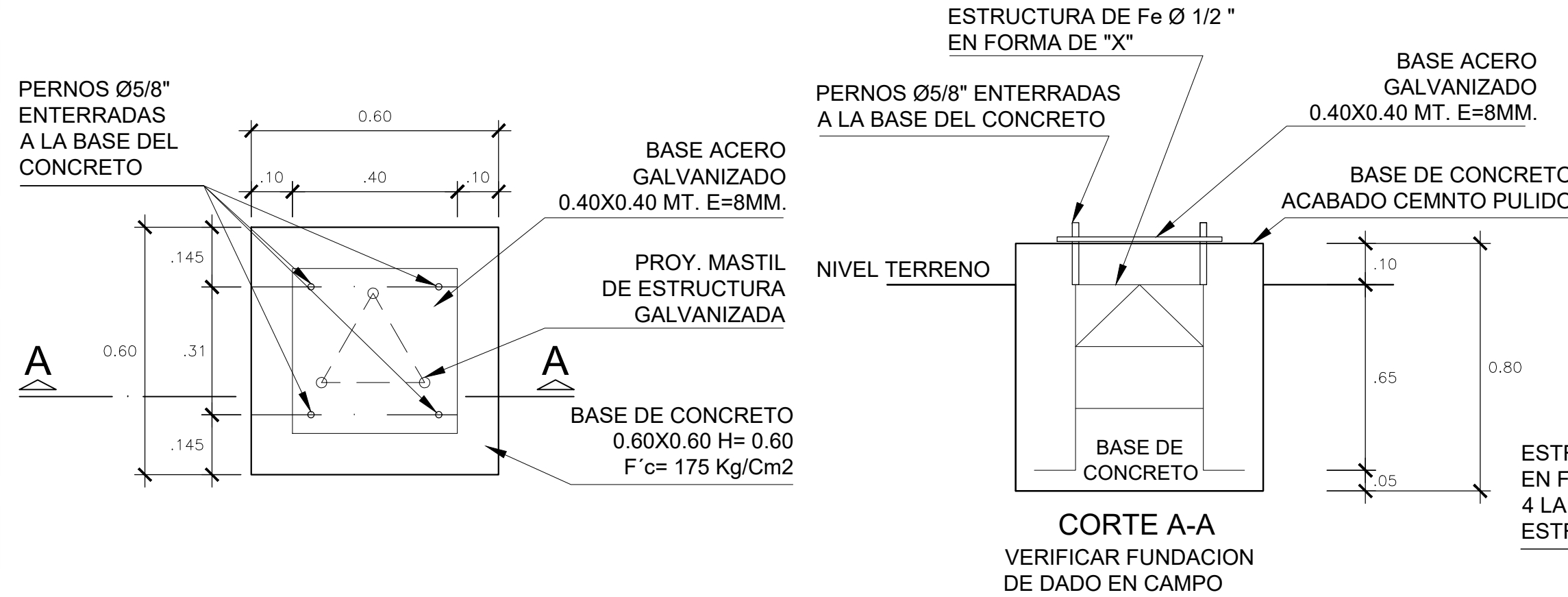
DETALLE 3:
PARARRAYOS



-EL ALCANCE DEL PARARRAYO DEBERA SER COMO MINIMO DE 30 MT. DE RADIO.
-PARA LOS POZOS A TIERRA CADA UNO SERA DE 10 OHMIOS Y ENMALLA 55OHMIOS.

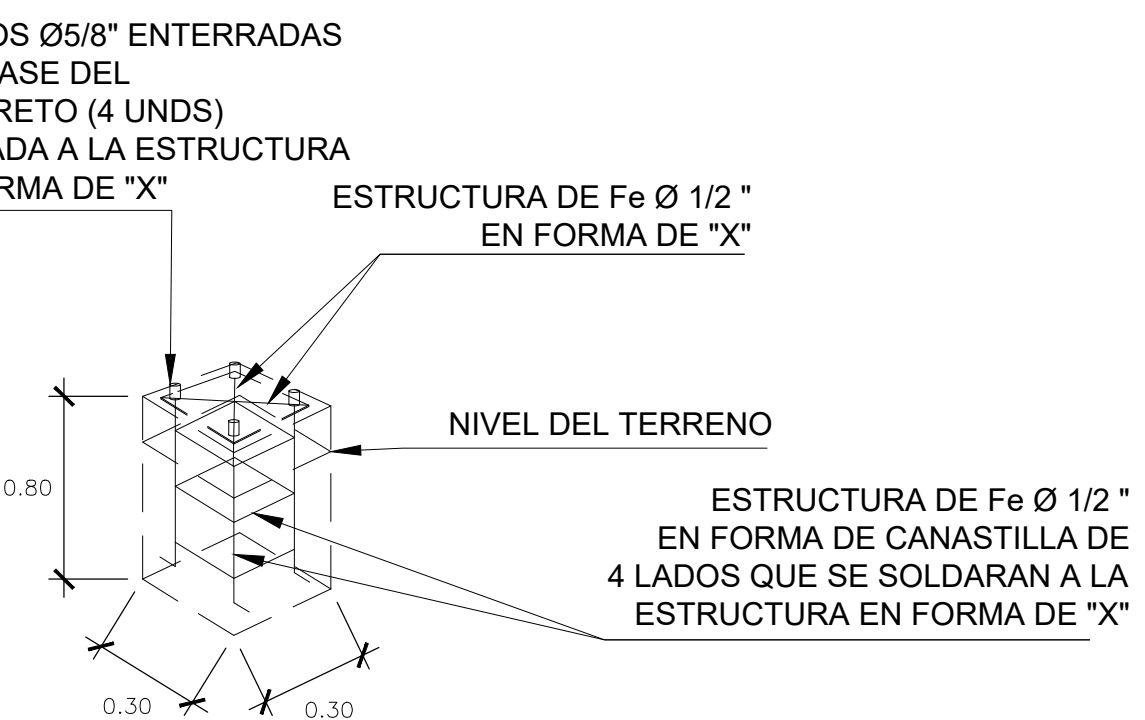
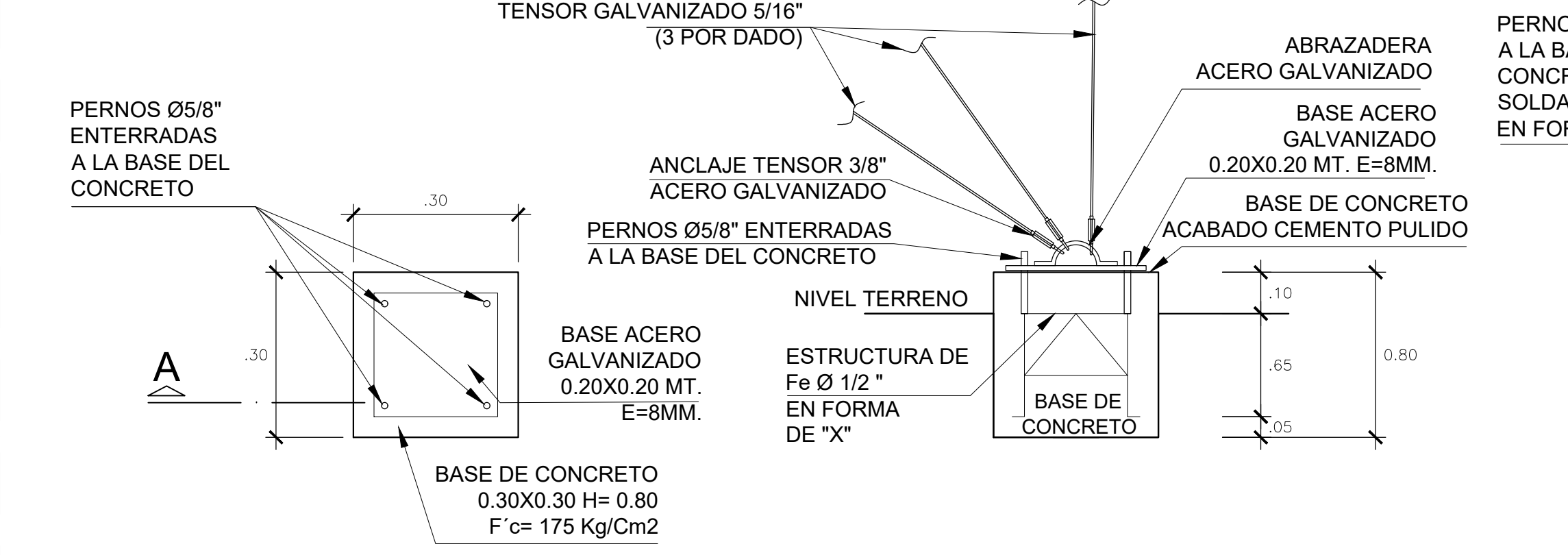
DETALLE 1:

BASE DE CONCRETO DE PARARRAYOS



DETALLE 2:

DADOS DE CONCRETO DE TENSORES PARA PARARRAYOS Y CERCO METALICO



 PRONIED PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	PROYECTO: ACONDICIONAMIENTO Y CONFORT TÉRMICO EN LA I.E. N° 1057- NIVEL INICIAL	
	PLANO DE: PARARRAYO	
UNIDAD GERENCIAL DE MANTENIMIENTO	UBICACION: C.P. SAN FERNANDO-DISTRITO DE PROGRESO PROV. DE GRAU-DEPART. DE APURIMAC	SISTEMA: ACONDICIONAMIENTO
	CONSULTOR: ING. MELBI MARLENE MORENO URCO CIP. N°83235	LÁMINA: IE-2
REVISOR: PREVAED - UGM	DIBUJO: ESCALA: INDICADA	FECHA: NOVIEMBRE - 2020
		CÓDIGO: PREVAED 001