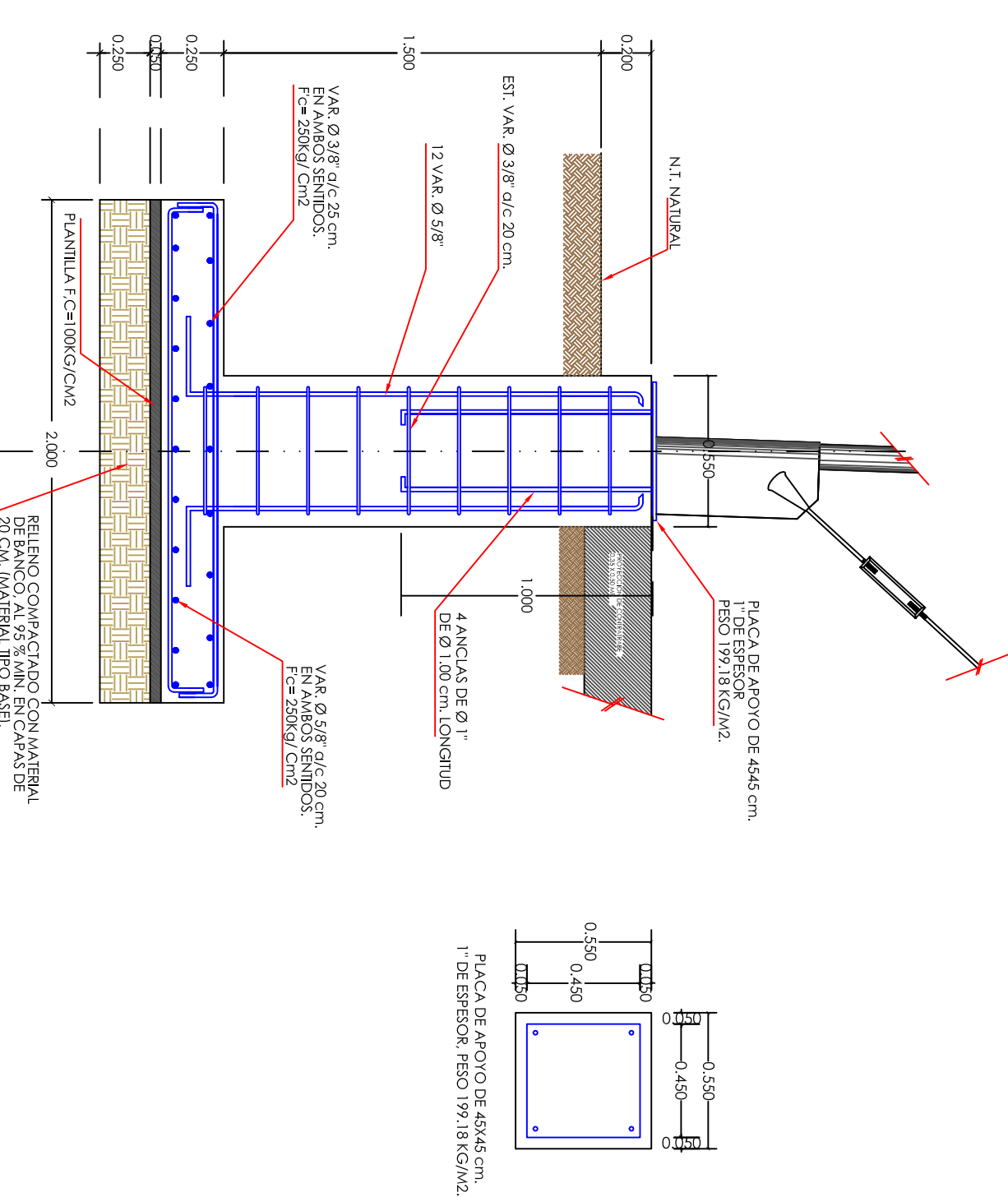
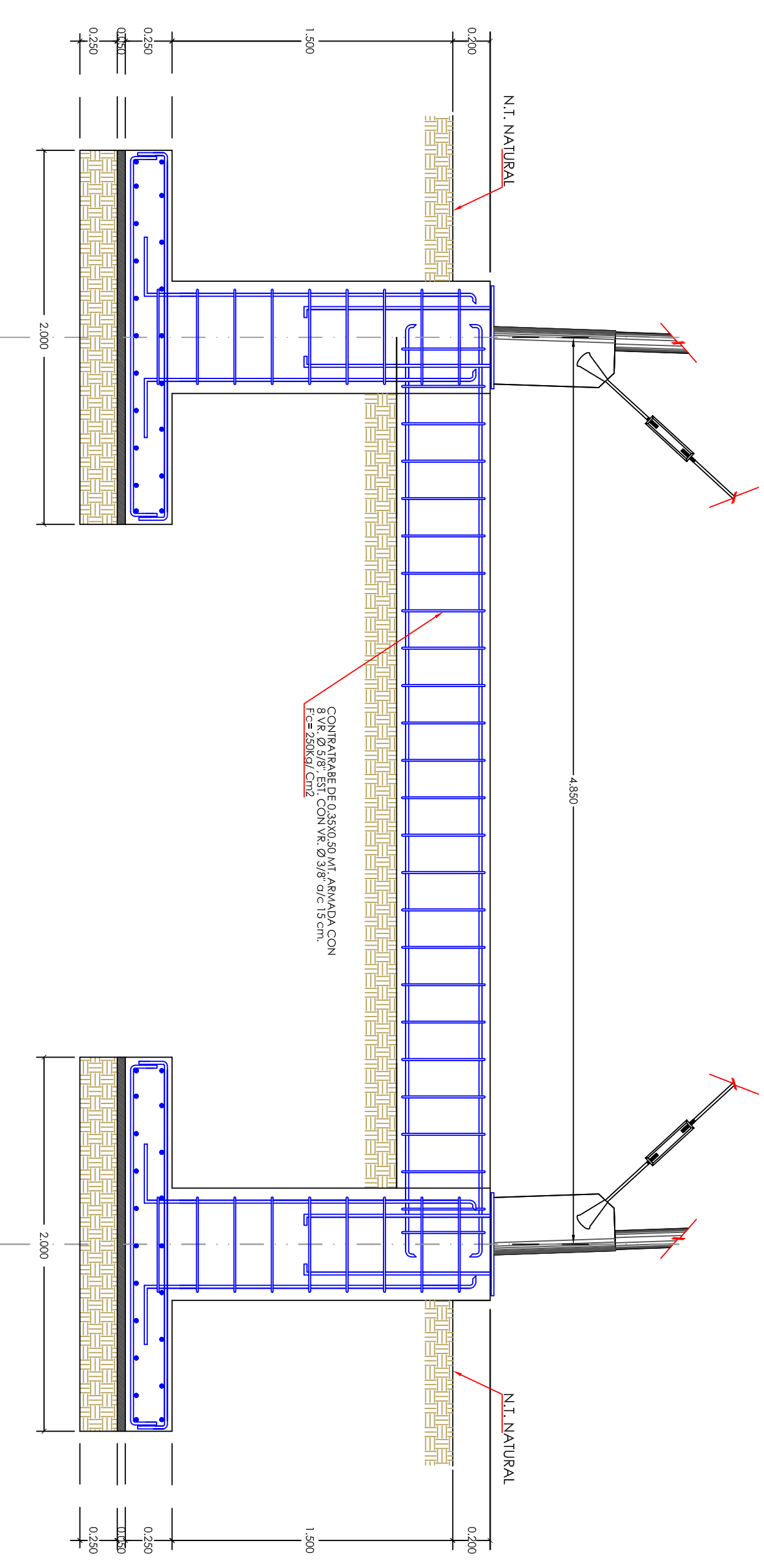


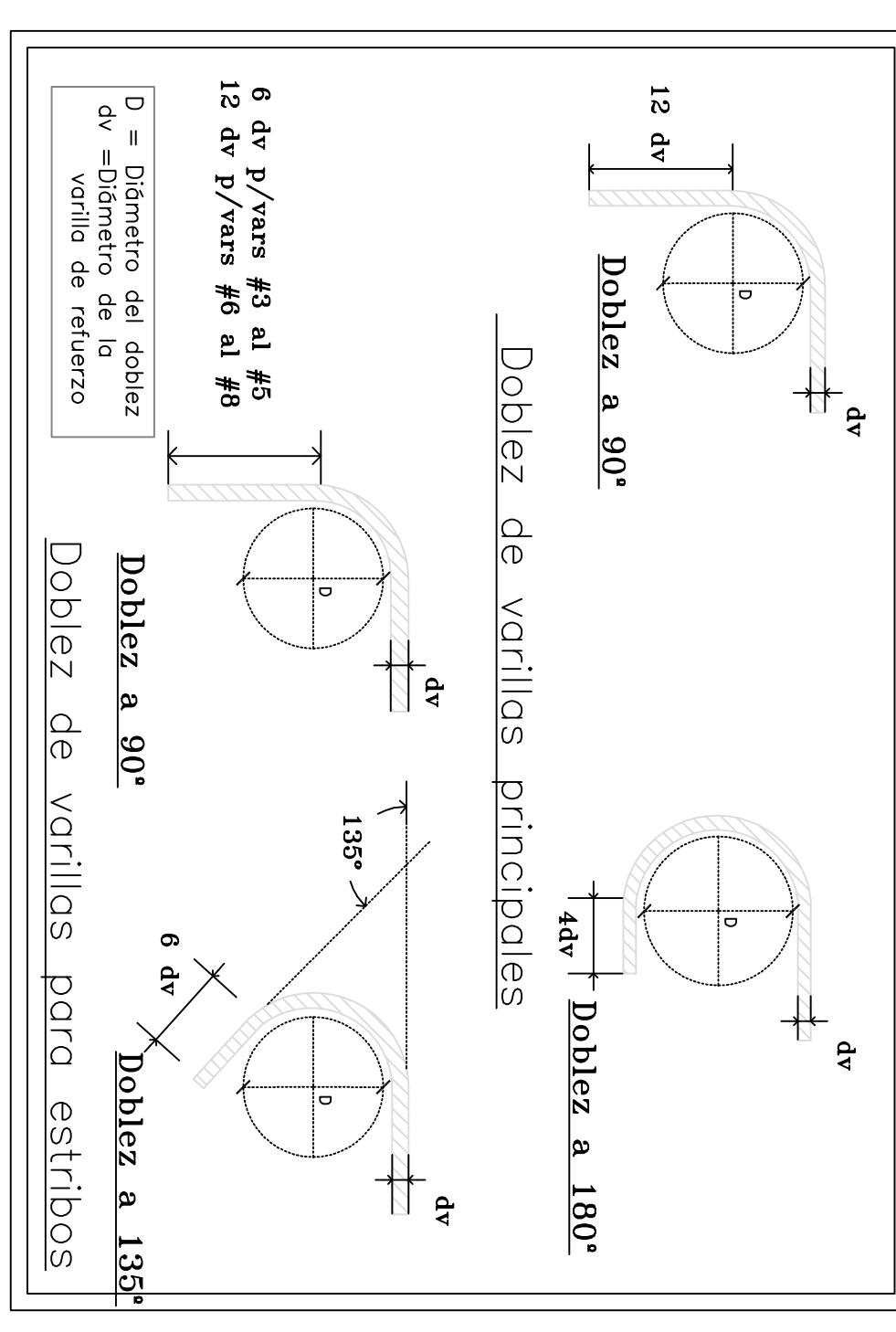
PLANTA DE CIMENTACIÓN  
ESC 1:50.



CORTE DE CIMENTACIÓN  
ESC 1:25.



CORTE DE CIMENTACIÓN  
ESC 1:25.



NOTAS

- TODAS LAS ACOTACIONES ESTAN EN MTS.
- DATOS PARA CIMENTACION DE TANQUE METALICO ELEVADO DE 15 MTS DE ALTURA Y CAPACIDAD DE 100 M3.
- CONCRETO f'c=250 Kg/cm2
- ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2
- RESISTENCIA CONSIDERADA EN EL TERRENO 10 TON/M2
- EFECTO DE SEMO CONSIDERADO
- SE CONSIDERA PLANILLA DE CONCRETO SIMPLE DE 5 CMS DE ESPESOR PARA DESPLANTE DE ZAPATAS 100 Kg/cm2.
- ANTES DE INICIAR LA CONSTRUCCION DE LA CIMENTACION SE DEBE COMPROBAR LA RESISTENCIA DE CARGA PERMISIBLE DEL TERRENO SEA DE 10 TON/M2.
- FERRO ESTATEGRAFICO.
- ROCA INTERFERIDA A UNA PROFUNDIDAD DE 200 MT. MAX.
- ROCA BASAL A UNA PROFUNDIDAD DE 250 MT. MAX.
- CAPACIDAD DE CARGA DE TERRENO: 10 T/M2.

Numero de la varilla	Longitud de varilla (cm)	Longitud de varilla menos el desarrollo (cm)	Numero de varillas	Longitud de varilla menos el desarrollo (cm)	Longitud de desarrollo (cm)
# 3	50	12	4	7	20
# 4	60	15	5	8	20
# 5	80	20	6	9	20
# 6	90	25	8	11	20
# 7	100	30	10	13	20
# 8	120	35	10	15	20

Detalle de traspases y ganchos para varillas de refuerzo principal

**JAPAC**  
AGUA Y SALUD PARA TODOS

**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CUIACAN**  
UNIDAD DE PLANEACION Y PROYECTOS

CONSTRUCCION DE TANQUE METALICO ELEVADO PARA AGUA POTABLE DE 100 M3. DE CAPACIDAD Y 15 M. DE ALTURA, EN LA COMUNIDAD DE EL LIMÓN DE LOS RAMOS, SINDICATURA DE ADOLFO LÓPEZ MATEOS, MPIO. DE CUIACAN, SINALOA.

DESCRIPCION DE PROYECTO	CIMENTACION DE TANQUE ELEVADO DE 100 M3	NUMERO DE PLANO	2 DE 4
CLASIFICACION	UNIDAD DE PLANEACION Y PROYECTOS	FECHA	JUNIO 2020
PROYECTO	ARO PAVEL R. SALAZAR A.	REVISOR	ING. RUBEN CASTRO VALENZUELA
			ING. GUSTAVO ALCANTARA A.
			ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ