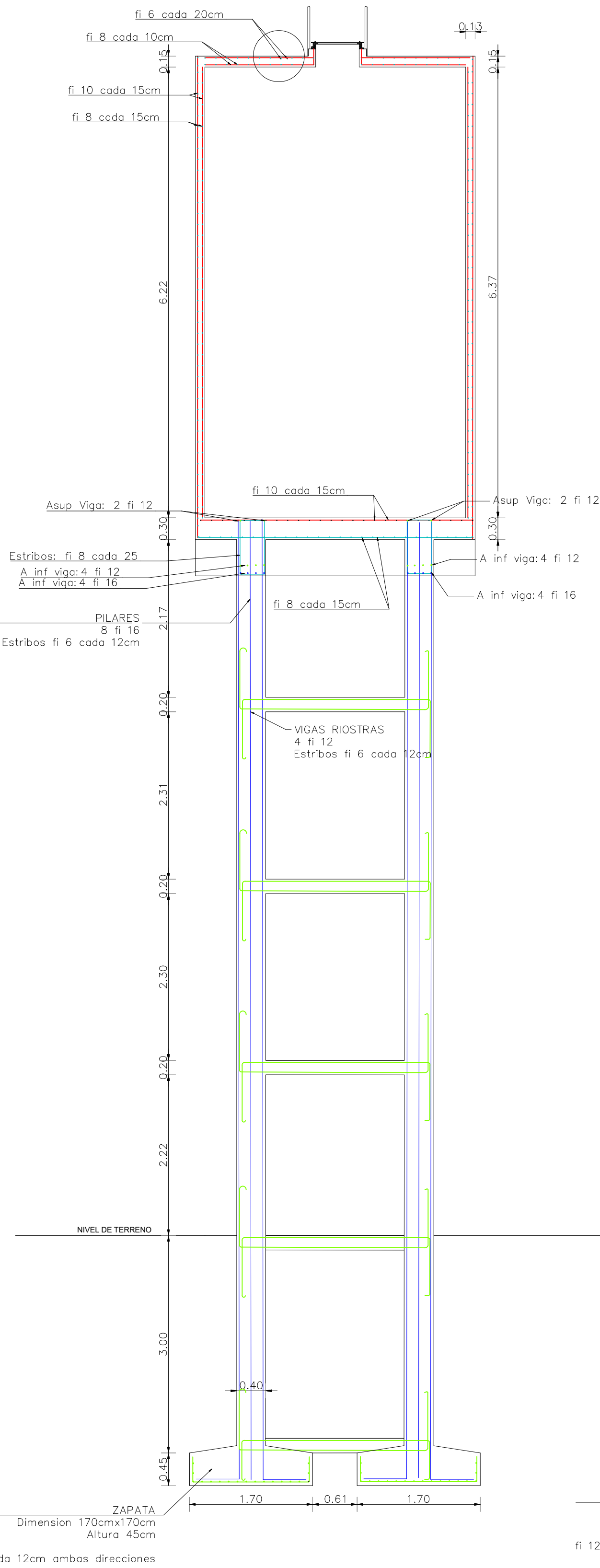
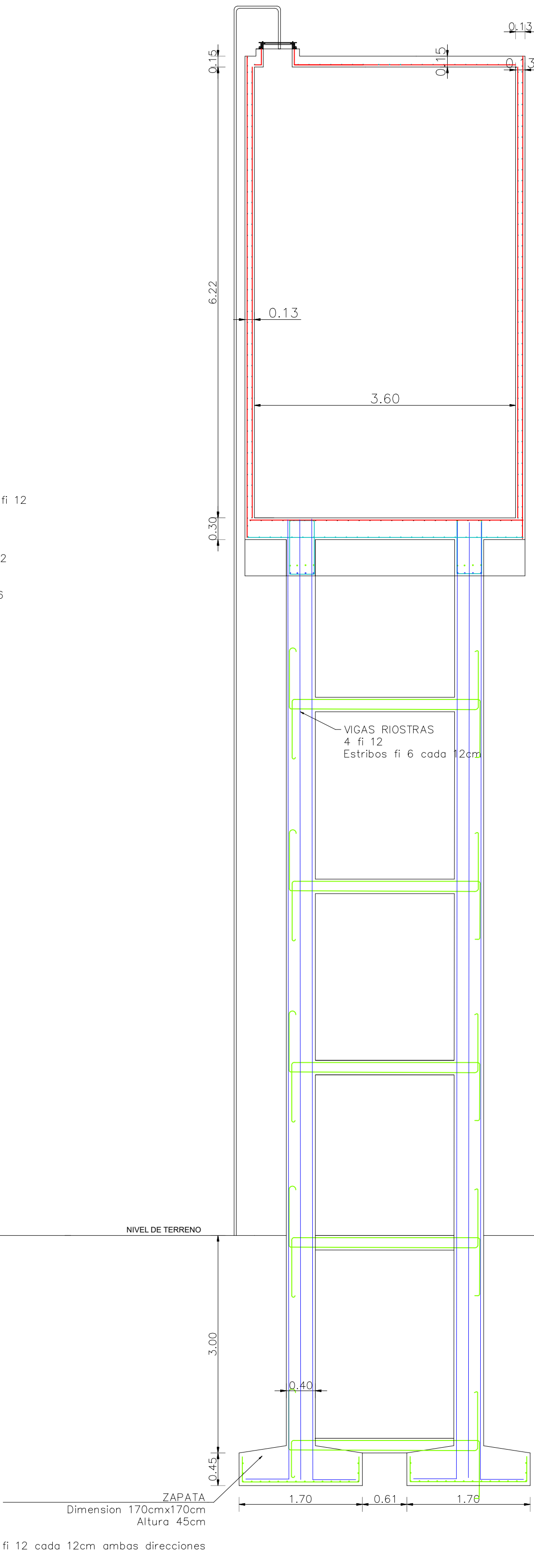


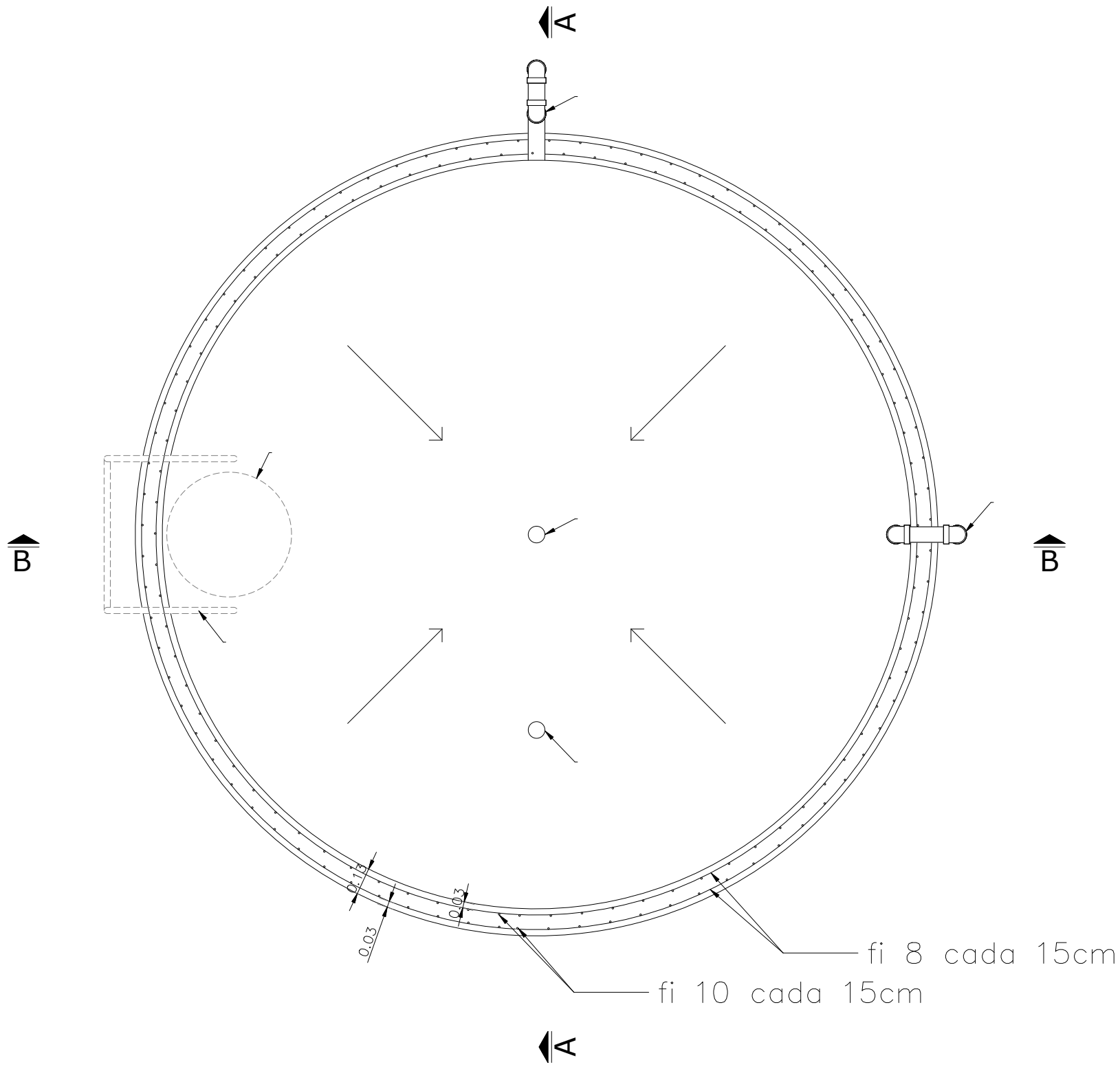
TANQUE 58.3 M³
ALZADO A-A
ESCALA 1:50



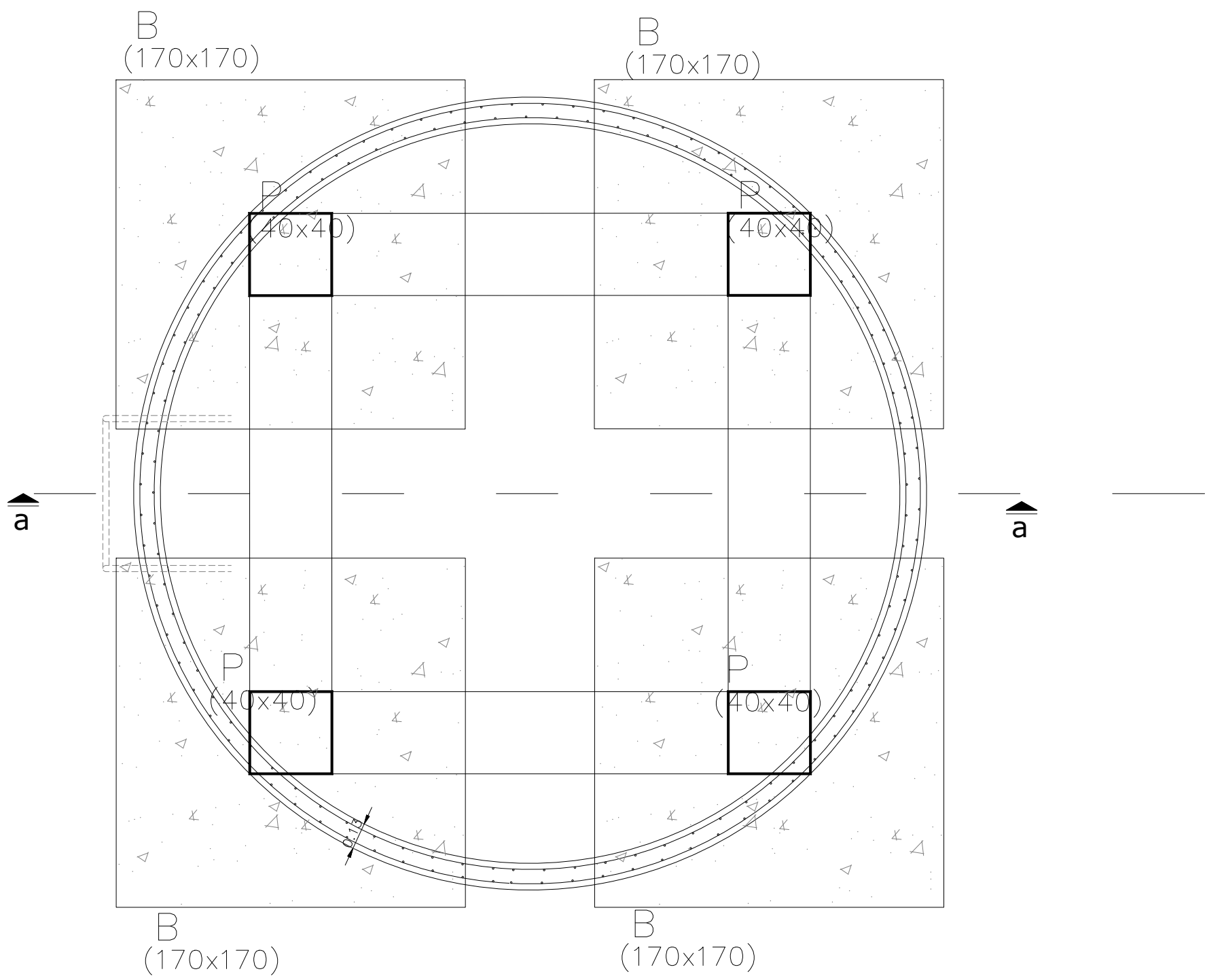
TANQUE 58.3 M³
ALZADO B-B
ESCALA 1:50



PLANTA SUPERIOR – TECHO
ESCALA 1:50



CIMENTACION
ESCALA 1:50



MATERIALES

HORMIGÓN C25
PARA ESTRUCTURA EN GENERAL DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA
 $f_{ck} = 250 \text{ Kg/cm}^2$ EN PROBETAS CILÍNDRICAS NORMALIZADAS A LOS 28 DÍAS.
ACERO NERVURADO - ADM 500 ó ADN 500
EN GENERAL DE TENSION DE FLUENCIA CONVENCIONAL $f_{yk} = 500 \text{ MPa}$
Y DE TENSION DE ROTURA A LA TRACCIÓN, $f_{tk} = 550 \text{ MPa}$, SE INDICA Ø
(SEGÚN NORMAS UNIT 843-95 Y 968-95)

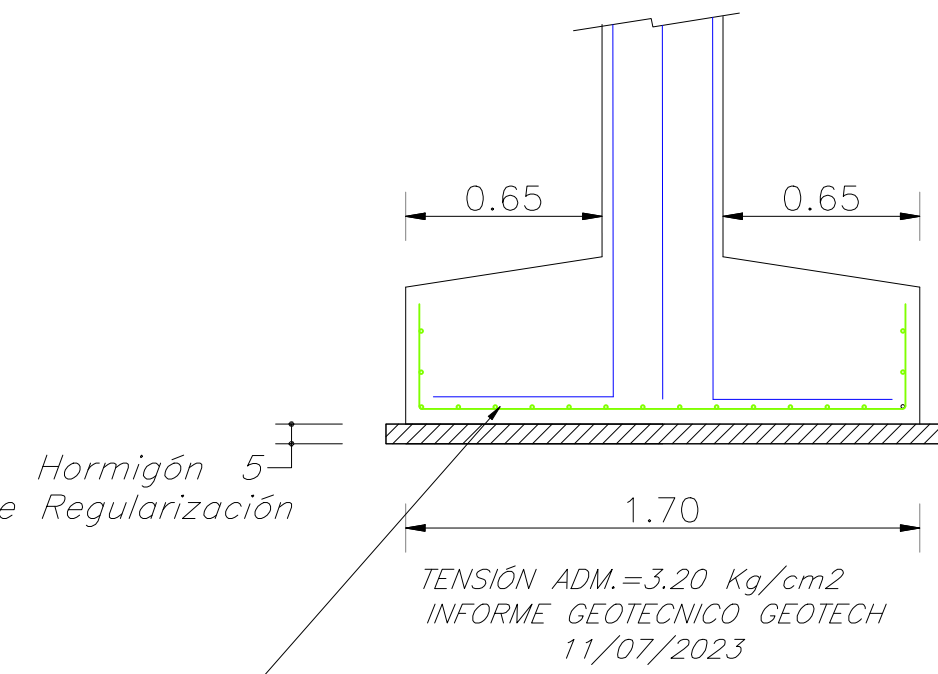
PERFILES Y SOLDADURAS
-PERFILES, CHAPAS (LÍMITE ELASTIO $f_{yk} = 1600 \text{ Kg/cm}^2$).
-TODAS LAS SOLDADURAS NO ESPECIFICADAS SON DE ANGULO
 $g_{min} = 6 \text{ mm}$ EN TODO EL PERÍMETRO SOLDABLE.
-ELECTRODOS E60
NOTA:
-LAS COTAS, DIMENSIONES DE VIGAS, EL LARGO DE CORTE DE LAS BARRAS DEBERÁ SER VERIFICADA.
-LAS COTAS ESTÁN EXPRESADAS EN METROS.

RECUBRIMIENTOS:
LOSAS 3.0 CM
VIGAS Y PILARES 3.0 CM
FUNDACIÓN 5.0 CM

LONGITUD DE EMPALME:	Longitud de Empalme		
	Pilares	Otros Elementos	
		Pos I (EHE)	Pos II (EHE)
$\phi \leq 16mm$	40\#	50\#	80\#
$16mm < \phi \leq 25mm$	60\#	80\#	110\#

DETALLE DE FORMAS
PATÍN DE FUNDACIÓN

ESCALA 1:25



fi 12 cada 12cm ambas direcciones

	INTENDENCIA DE PAYSANDU		
	REALOJO PADRONES 6627-2953 CIUDAD DE PAYSANDU		
TÉCNICO: ING. GUILLERMO DANERI INGENIERO CIVIL ESTRUCTURAL	RED DE AGUA POTABLE PLANO DE ESTRUCTURA- TANQUE HORMIGON ARMADO		AP03
	Escala Indicadas Fecha: ABRIL2026		
	OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO		
	DEPARTAMENTO: PAYSANDU	LOCALIDAD: PAYSANDU	PROYECTO_EJECUTIVO
	RED_AGUA_POTABLE		
GERENCIA DE AGUA POTABLE	PADRONES_6627-2953		
ING. MARGARITA PINTOS GERENTE	DETALLES_TANQUE_ELEVADO		
ING. GABRIELA GRUZ JEFE DIVISION ESTUDIOS Y PROYECTOS			ESCALA INDICADAS
			FECHA ABRIL_2026
			PLANO N°: 48.655/13
	Ing. Pila Aschieri		