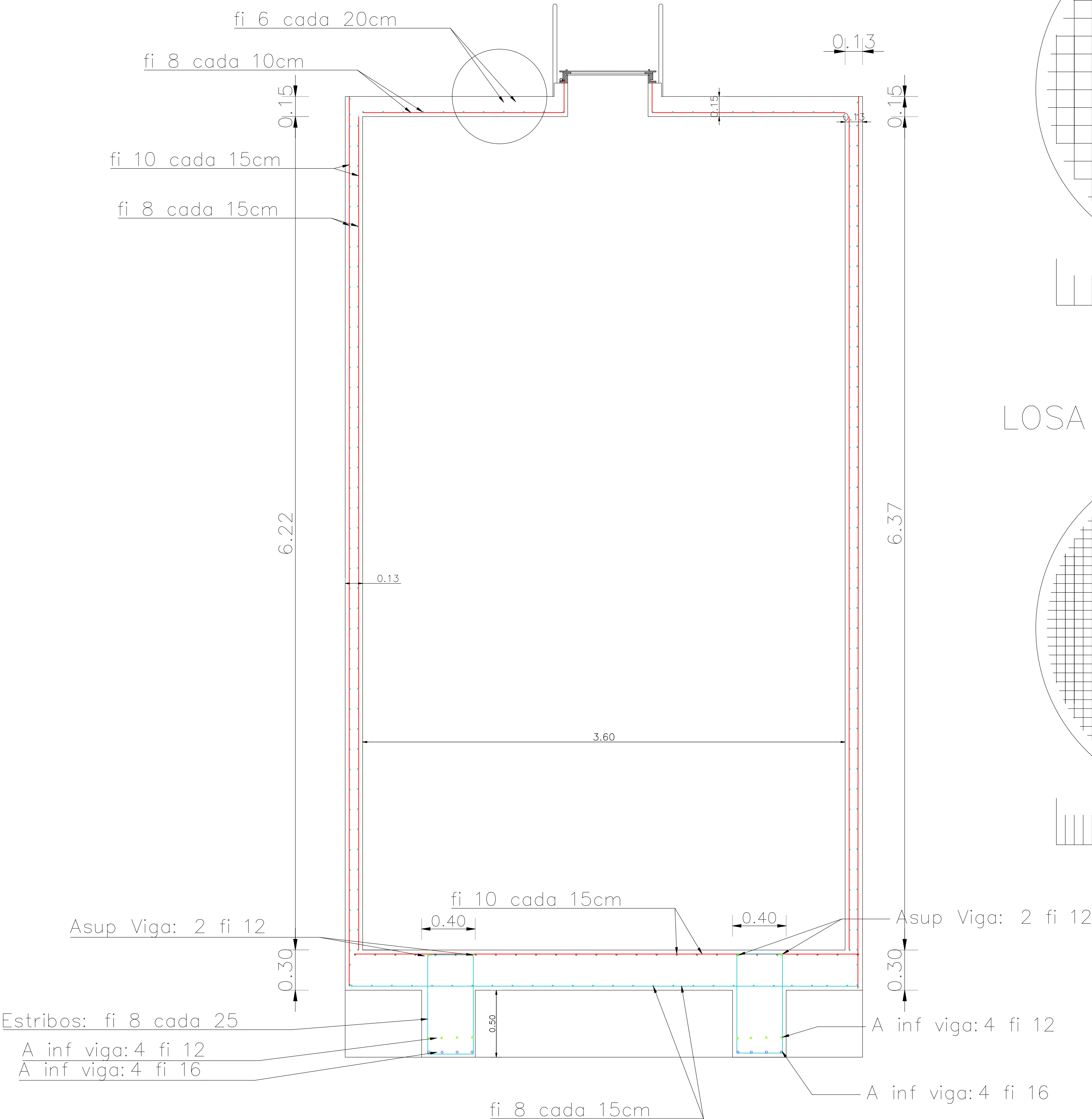
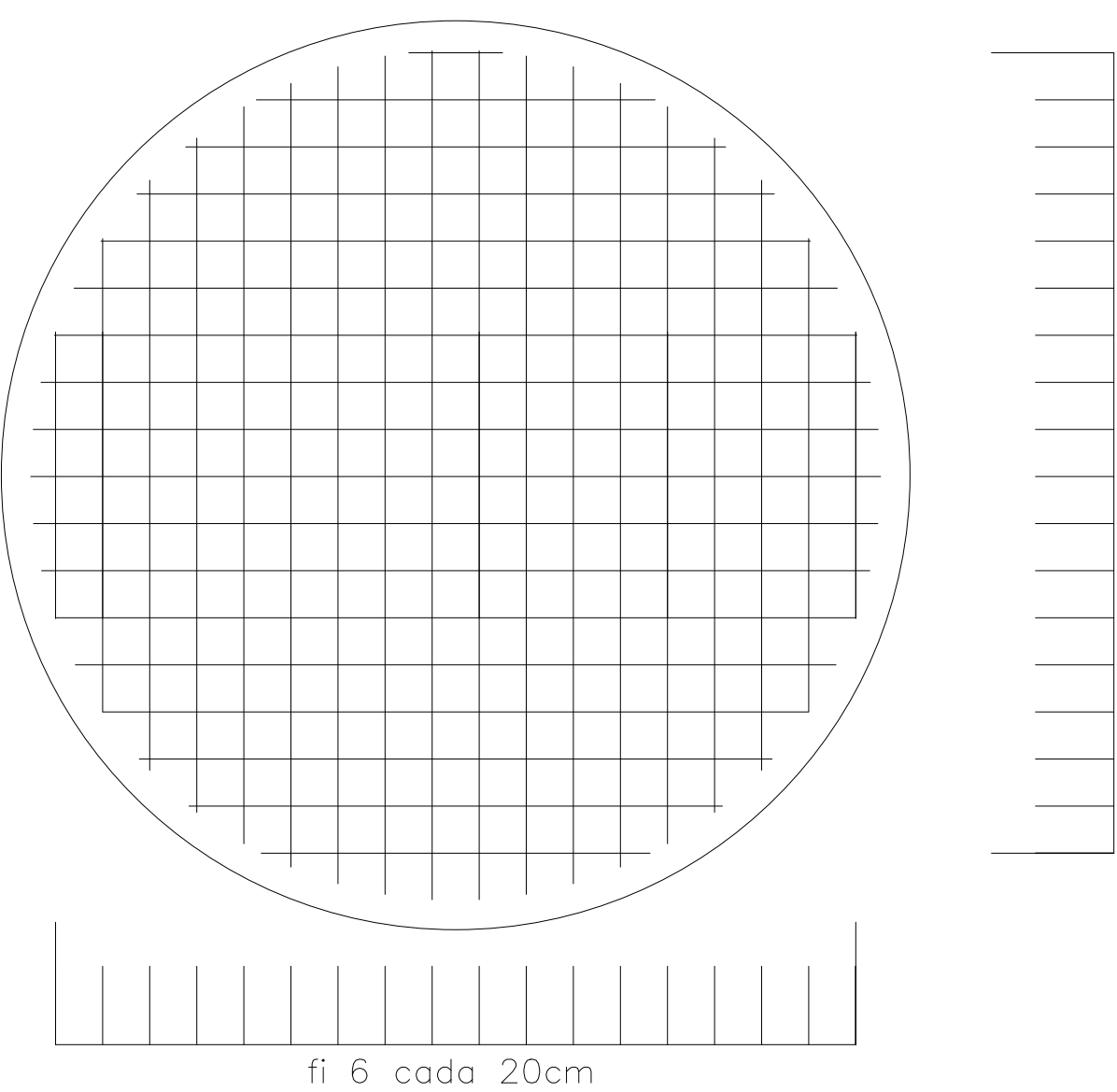


DETALLE DE ARMADURAS - TANQUE - PARED
CORTE TÍPICO

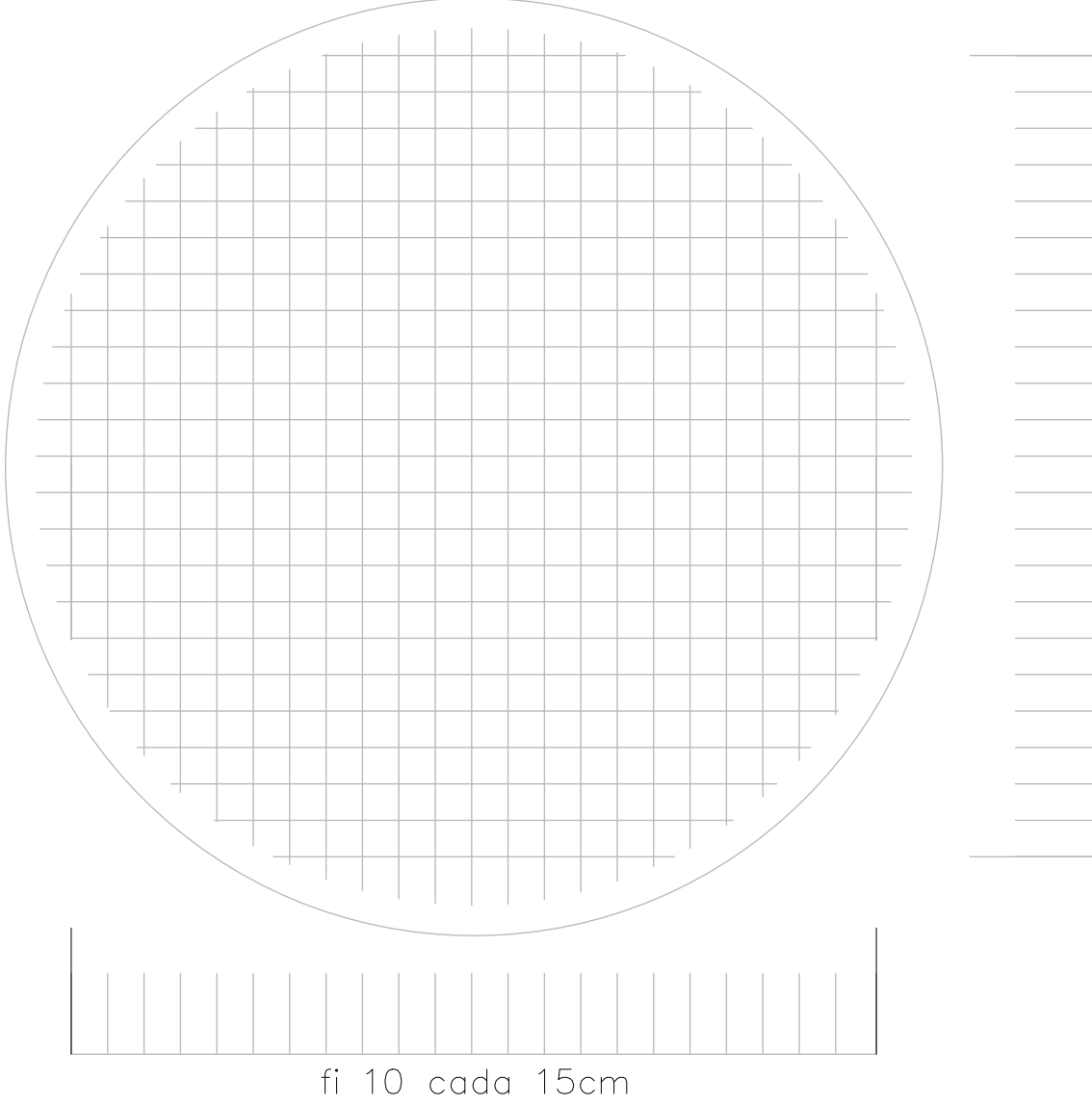
ESCALA 1:20



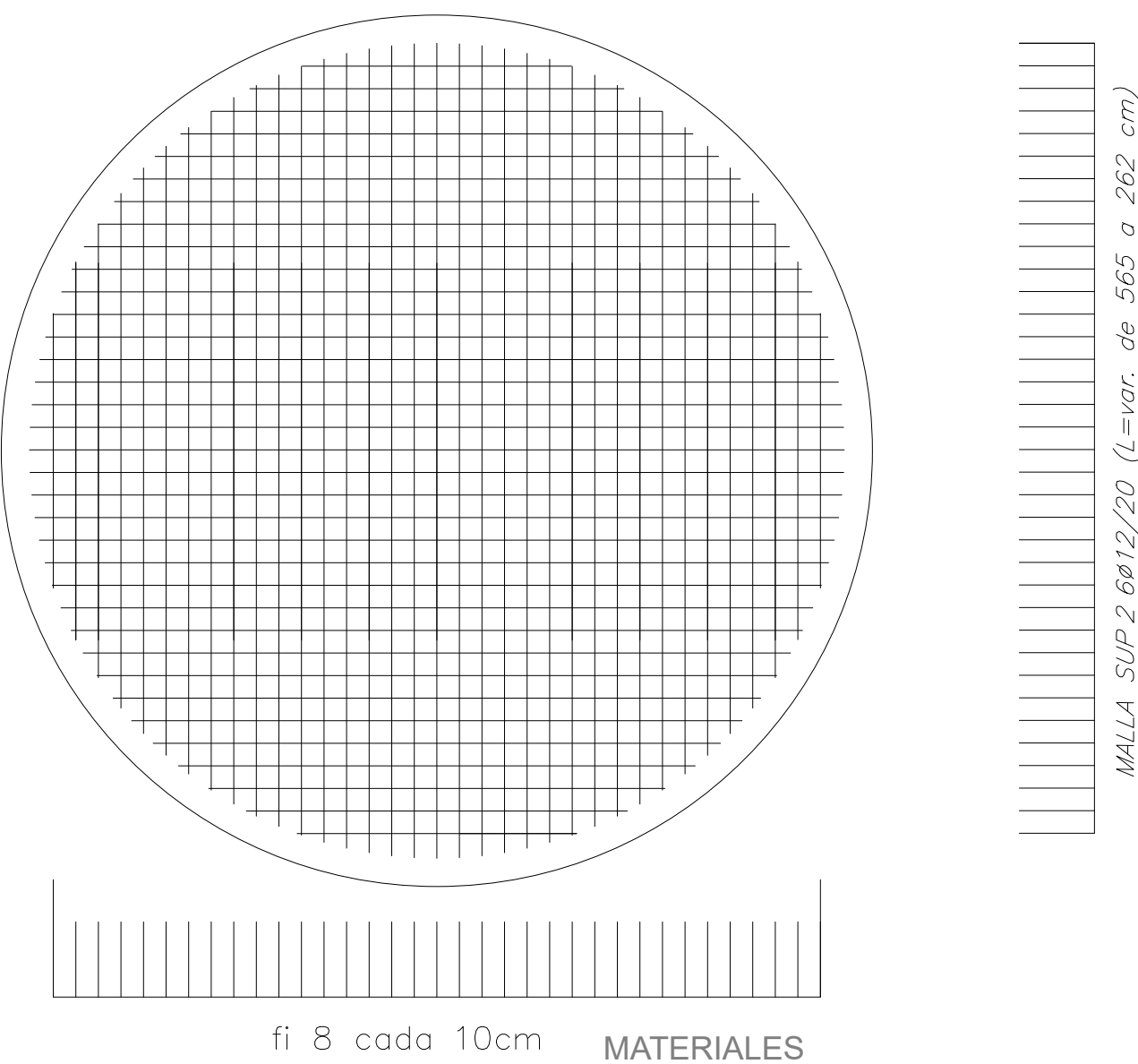
LOSA TECHO SUPERIOR



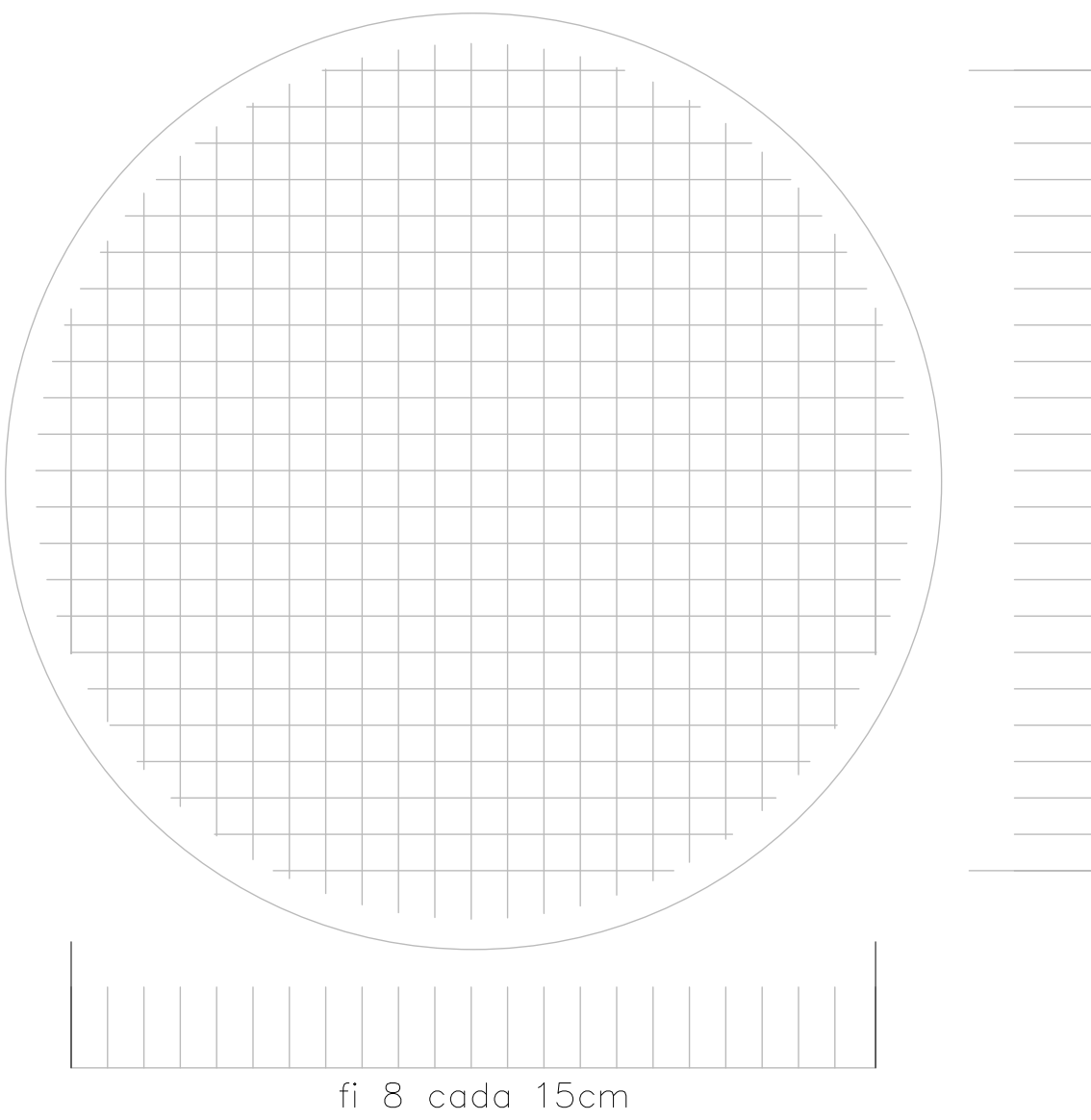
LOSA BASE SUPERIOR



LOSA TECHO INFERIOR



LOSA BASE INFERIOR



MATERIALES

HORMIGÓN C25

PARA ESTRUCTURA EN GENERAL DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA
f_{ck} = 250 Kg/cm², EN PROBETAS CILÍNDRICAS NORMALIZADAS A LOS 28 DÍAS.
ACERO NERVURADO - ADM 500 ó ADN 500

EN GENERAL DE TENSIÓN DE FLUENCIA CONVENCIONAL f_{yk} = 500 MPa,
Y DE TENSIÓN DE ROTURA A LA TRACCIÓN, f_{uk} = 550 MPa.; SE INDICA Ø
(SEGÚN NORMAS UNIT 843-95 Y 968-95).

PERFILES Y SOLDADURAS

-PERFILES, CHAPAS (LÍMITE ELÁSTICO f_{yk} = 1600 Kg/cm²).

-TODAS LAS SOLDADURAS NO ESPECIFICADAS SON DE ÁNGULO
gmin = 6 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:

Diámetro de Barra	Longitud de Empalme		
	Otros Elementos		
	Pilares	Pos I (EHC)	Pos II (EHC)
ø ≤ 16mm	40ø	50ø	80ø
16mm < ø ≤ 25mm	60ø	80ø	110ø

	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: ABRIL 2026		
	OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO		
	DEPARTAMENTO: PAYSANDU	LOCALIDAD: PAYSANDU	PROYECTO_EJECUTIVO
GERENCIA DE AGUA POTABLE ING. MARGARITA PINTOS GERENTE	RED_AGUA_POTABLE		
	PADRONES_6627-2953 DETALLES_TANQUE_ELEVADO		
ING. GABRIELA GRUZ JEFE DIVISION ESTUDIOS Y PROYECTOS			ESCALA INDICADAS
			FECHA ABRIL_2026
			PLANO N°: 48.655/13