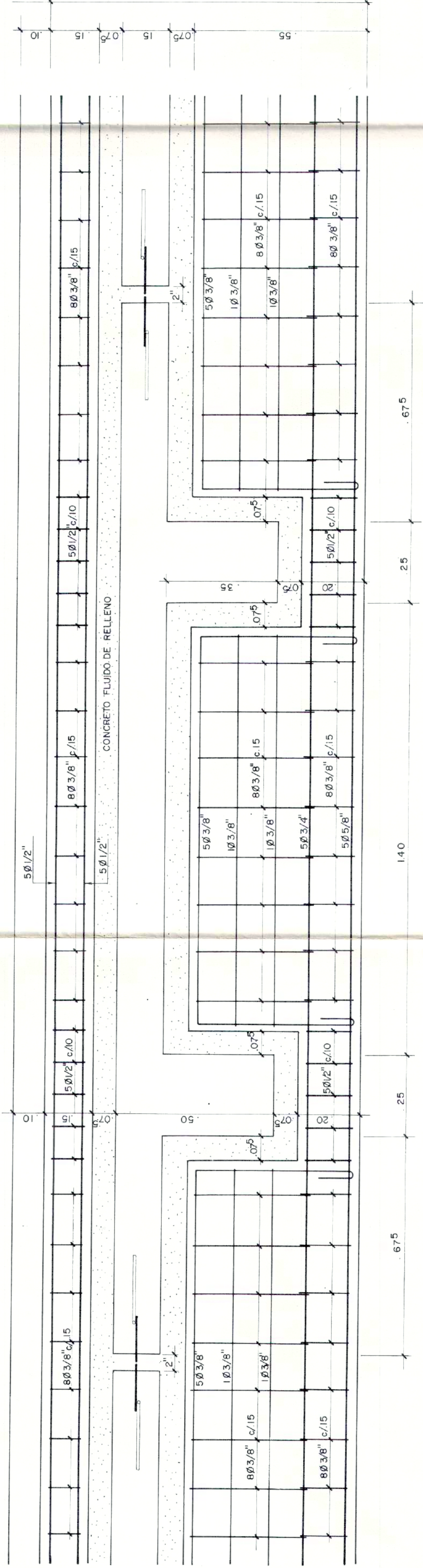
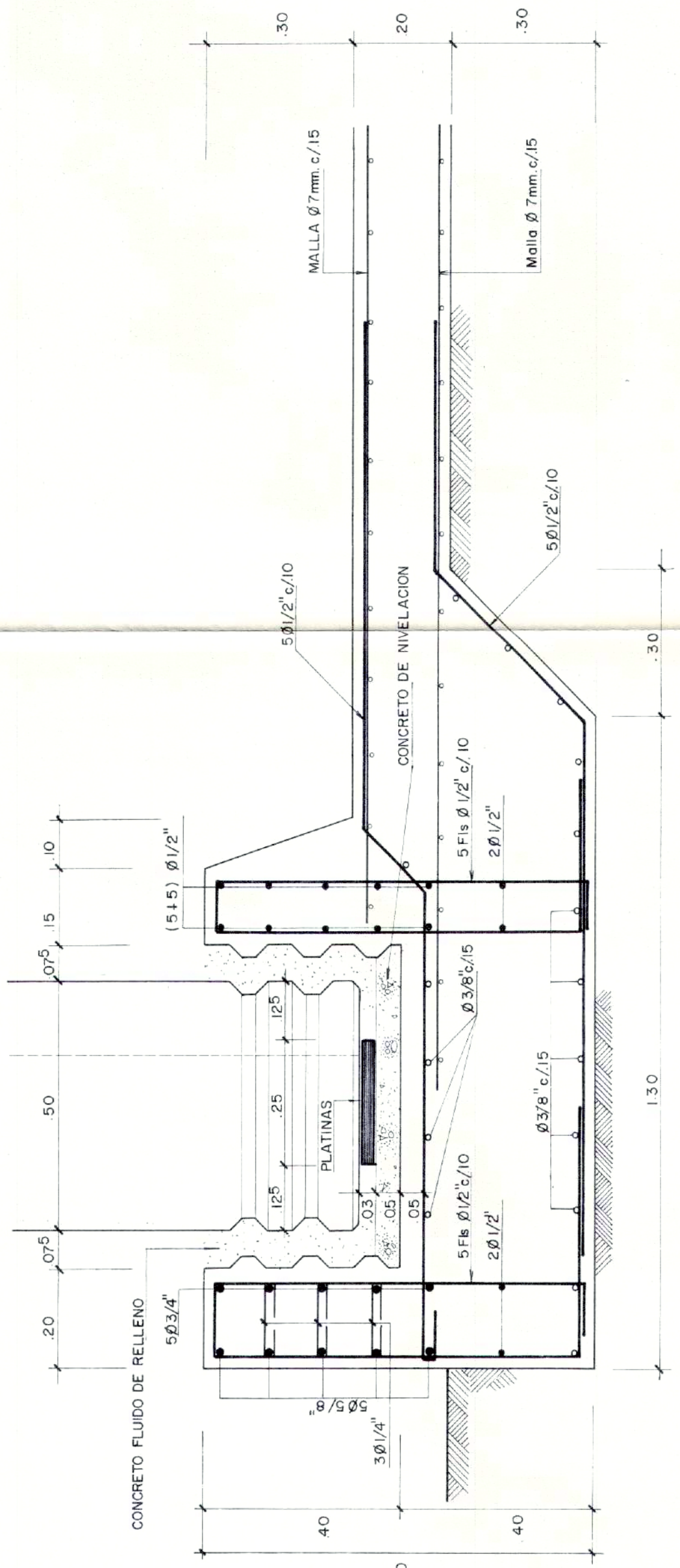


DESPIECE CIMENTACION TANQUE DE ALMACENAMIENTO

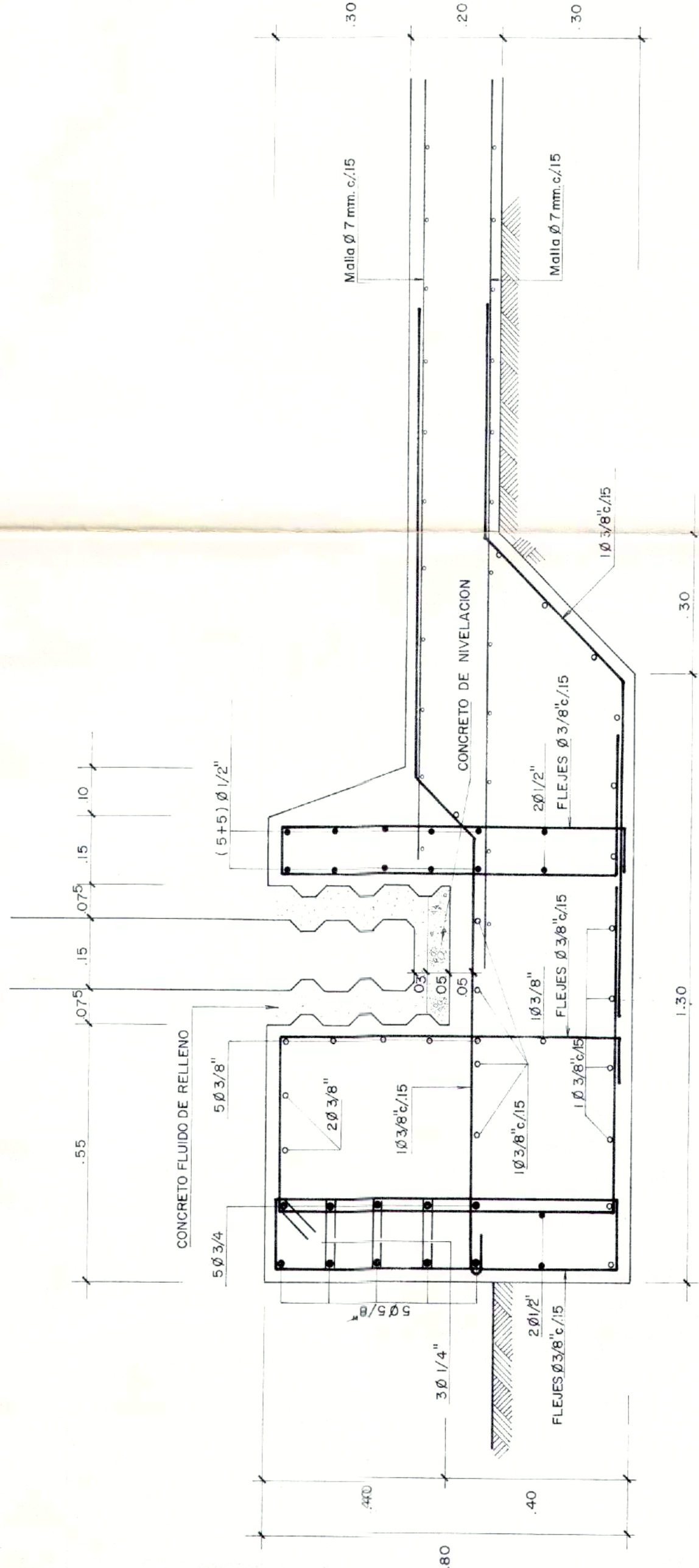
PLANTA MUROS PERIMETRALES
Escala: 1:10



CORTE POR COLUMNA
Escala: 1:10



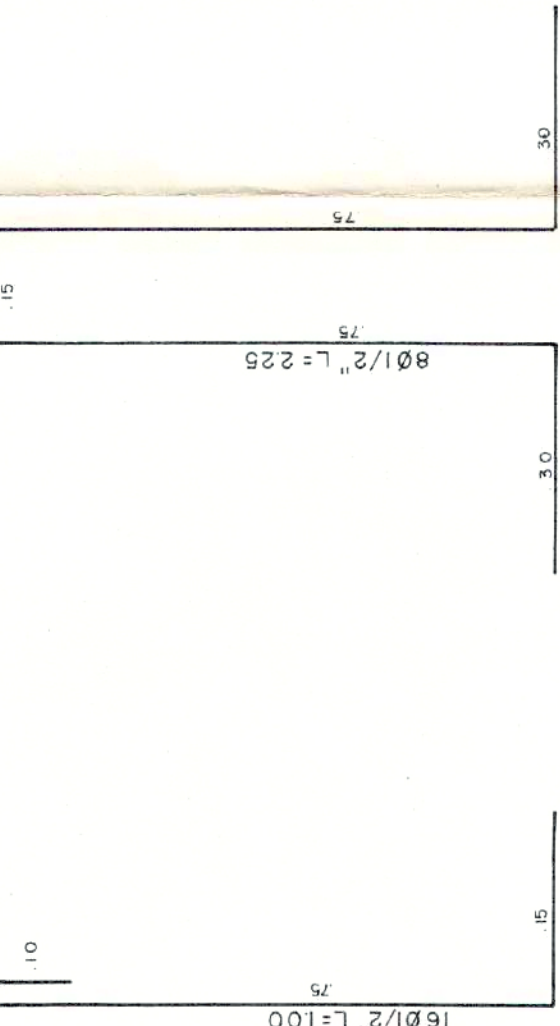
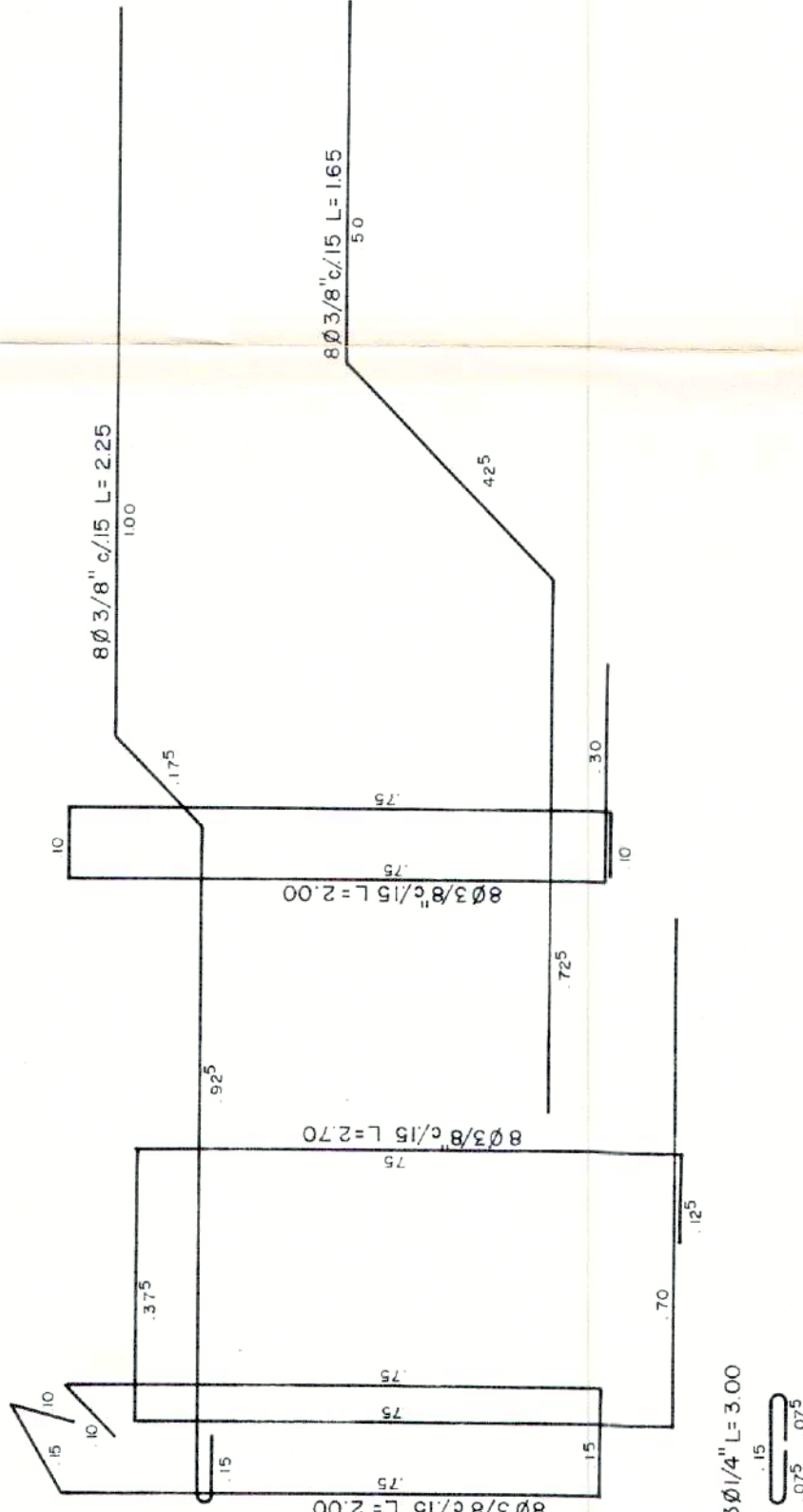
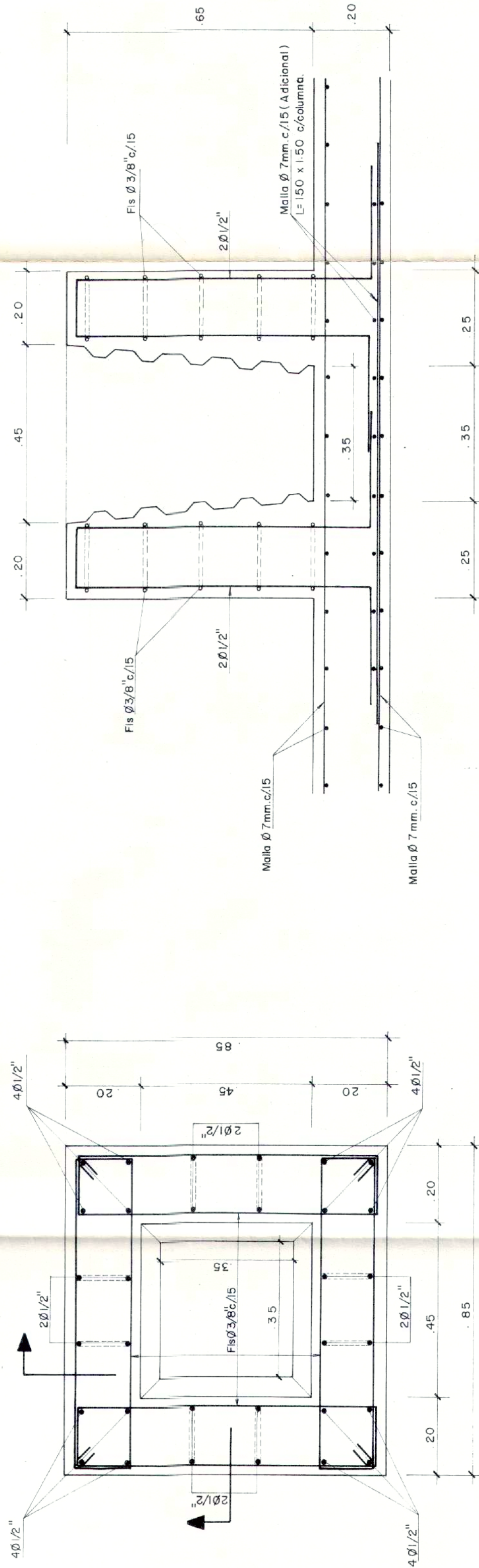
CORTE ZONA ENTRE COLUMNAS
Escala: 1:10



DESPIECE DE ZAPATA COLUMNAS

CORTE
Escala: 1:10

PLANTA
Escala: 1:10



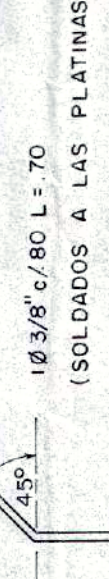
PROYECTO:	QUINTAS DE SANTA ANA	ESCALA:	1:10	FECHA:	Marzo 30 de 1995	DIBUJO:	4:15.6
ESPECIFICACIONES:	DETALLES DE CIMENTACION TANQUE ALMACENAMIENTO	CONTENIDO:	REVISIÓN	FECHA	CONTENIDO	FECHA	CONTENIDO
CONSTRUCTORA:	COVITOTAL LTDA.	ING. INGENIERO:	ING. FRANCISCO REY S.	ING. PROYECTAR:	ING. FRANCISCO REY S.	ING. CAD:	ING. FRANCISCO REY S.
URBANIZACIÓN:	QUINTAS DE SANTA ANA	MA: 25202-48767	MA: 25202-48767	MA: 25202-48767	MA: 25202-48767	MA: 25202-48767	MA: 25202-48767

Escala:

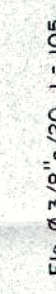


idpsd: _____

1:5 _____



DE 1 A



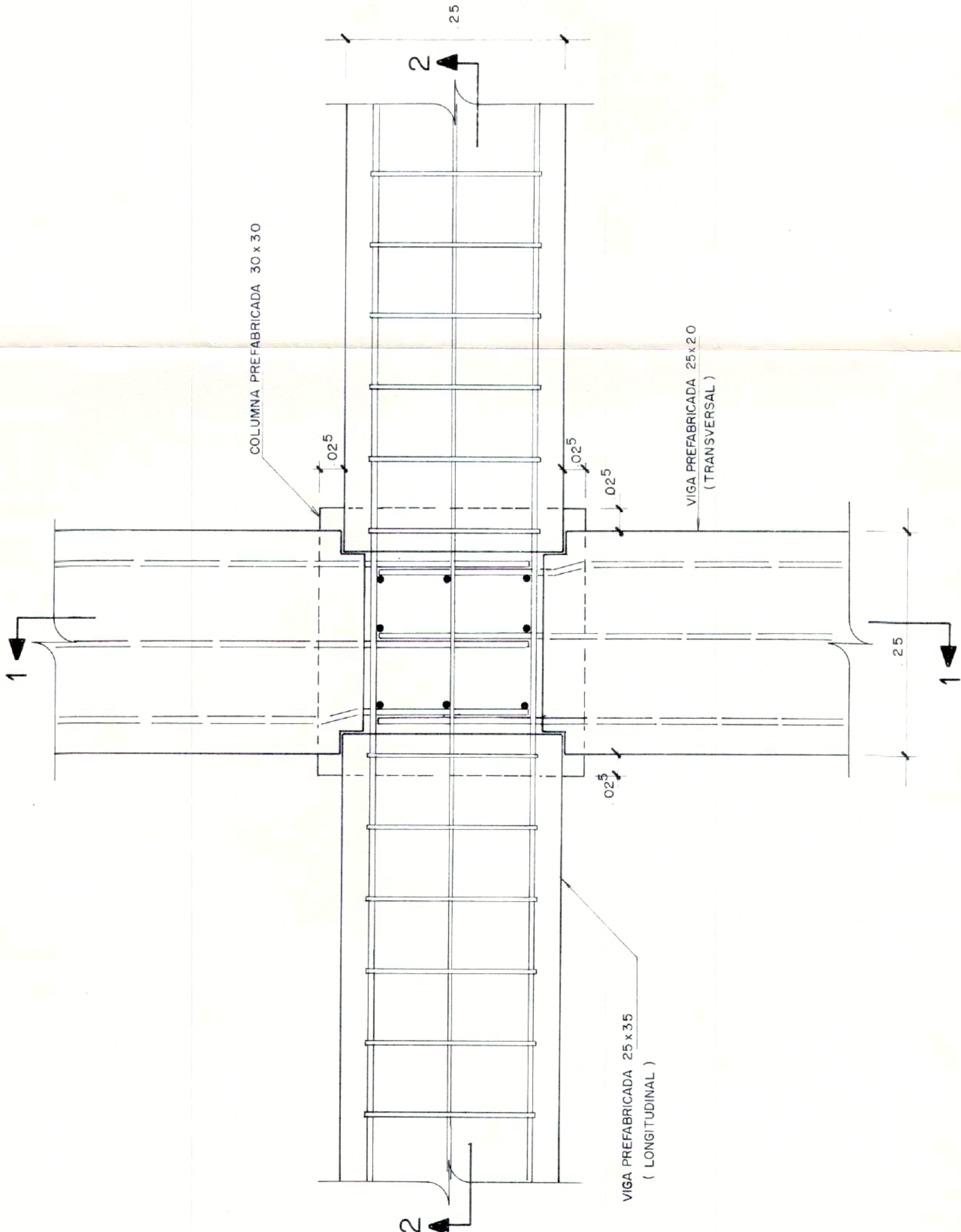
Escalig:



URBANIZACION:	QUINTAS DE SANTA ANA
CONSTRUCTORA:	COMOTEL LTDA
INGENIERO:	
BOBO PROPIETARIO	MAT.25202-49787
	CALCULO:
	ING. FRANCISCO REY S

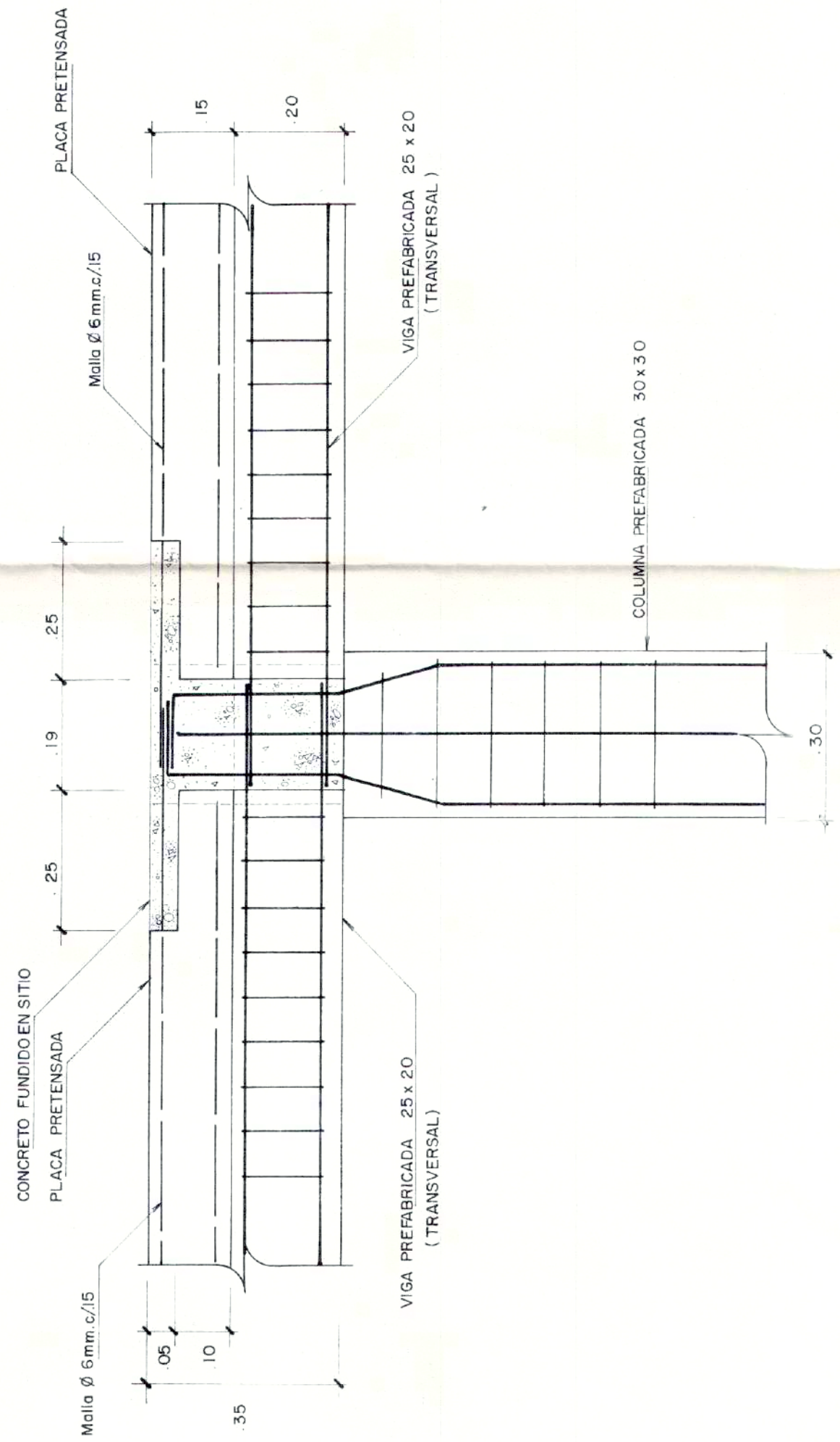
PLANTA NUDO EN COLUMNA

Escala: 1:5



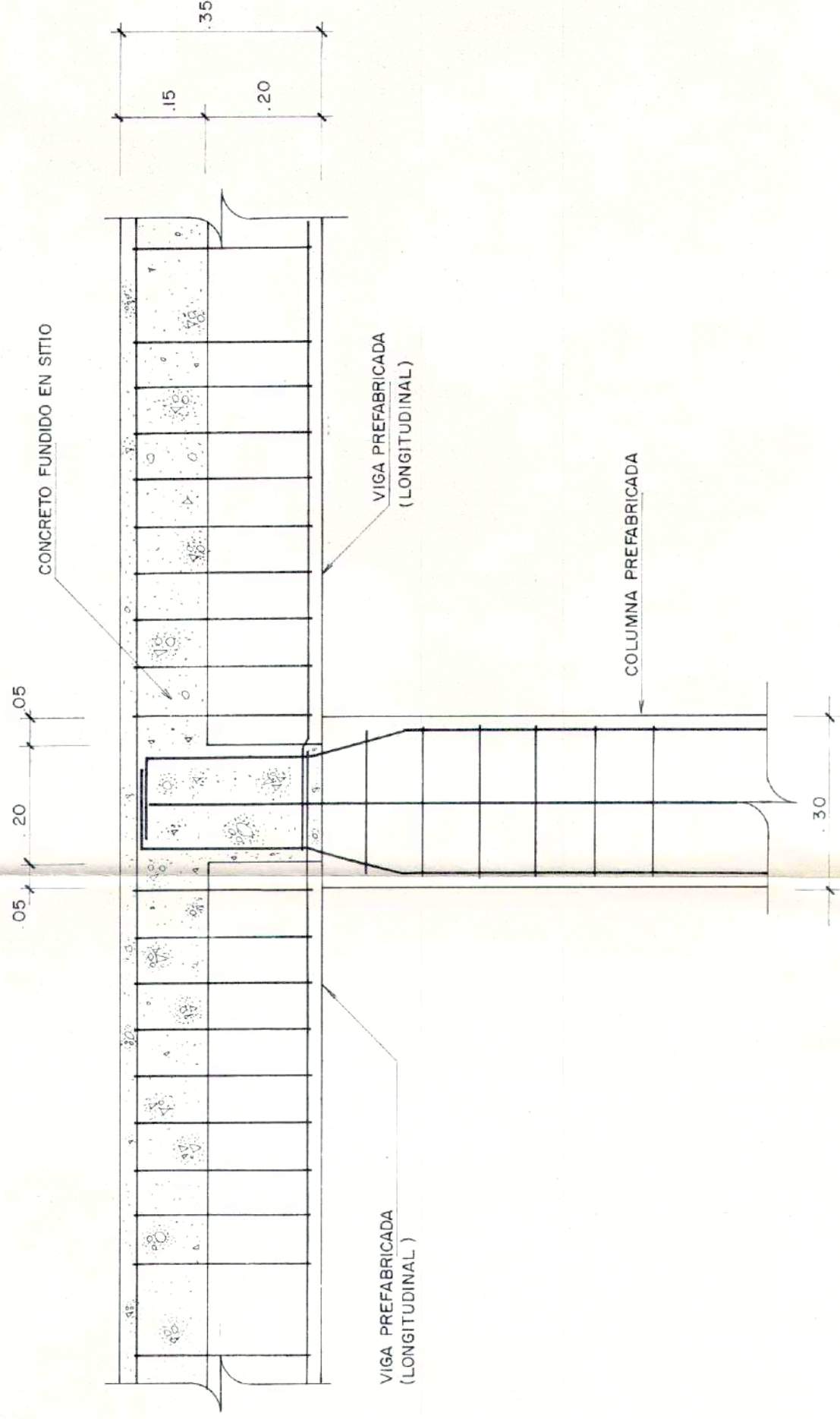
CORTE 1-1

Escala: 1:10



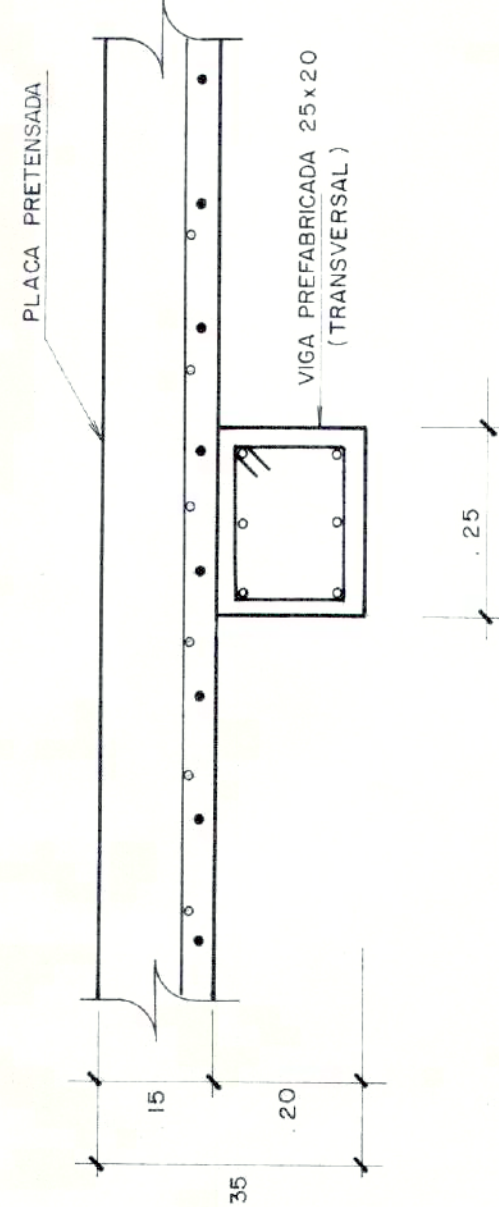
CORTE 2-2

Escala: 1:10



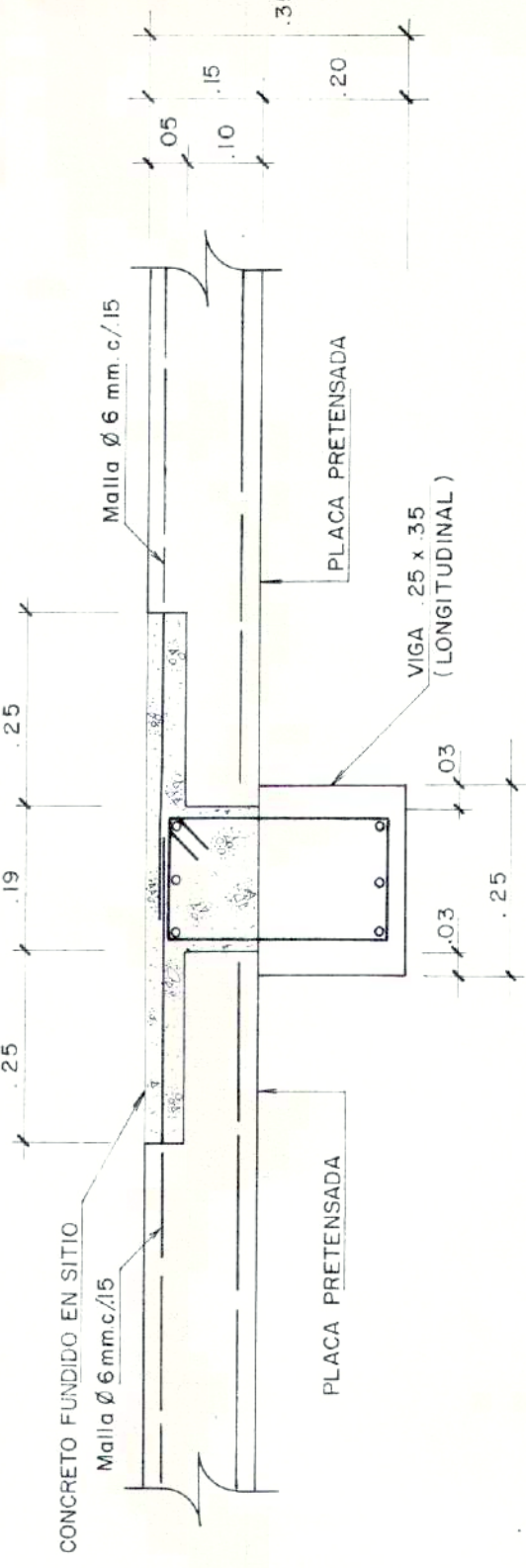
CORTE 3-3

Escala: 1:10



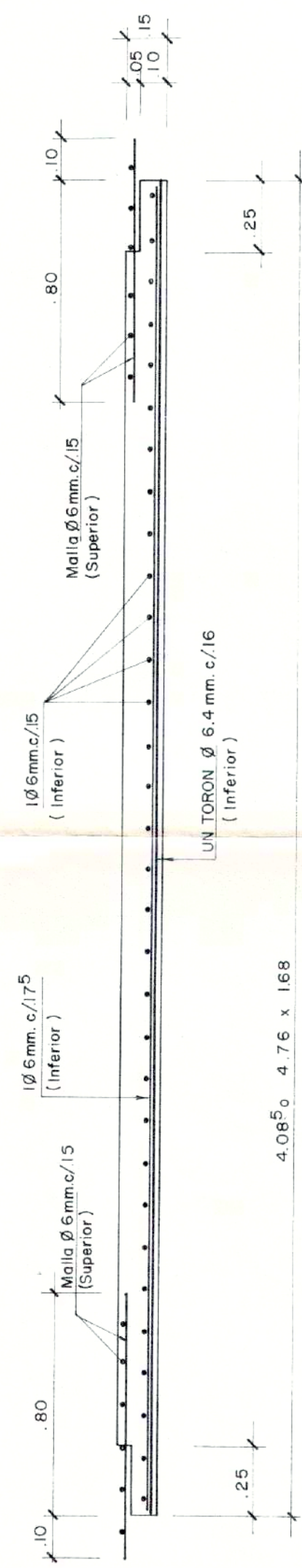
CORTE 4-4

Escala: 1:10

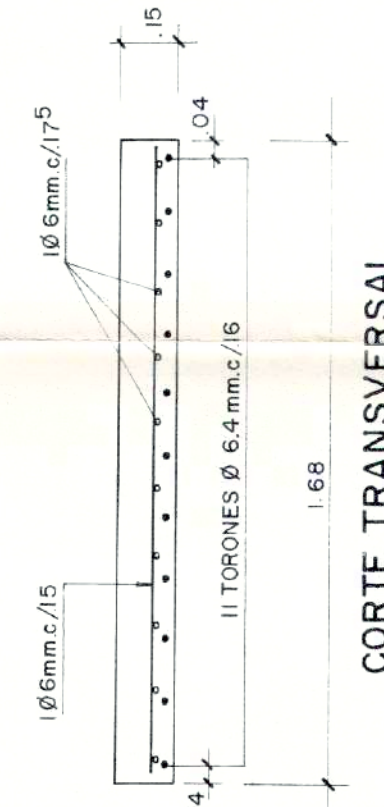


PLACA TIPO

Escala: 1:20



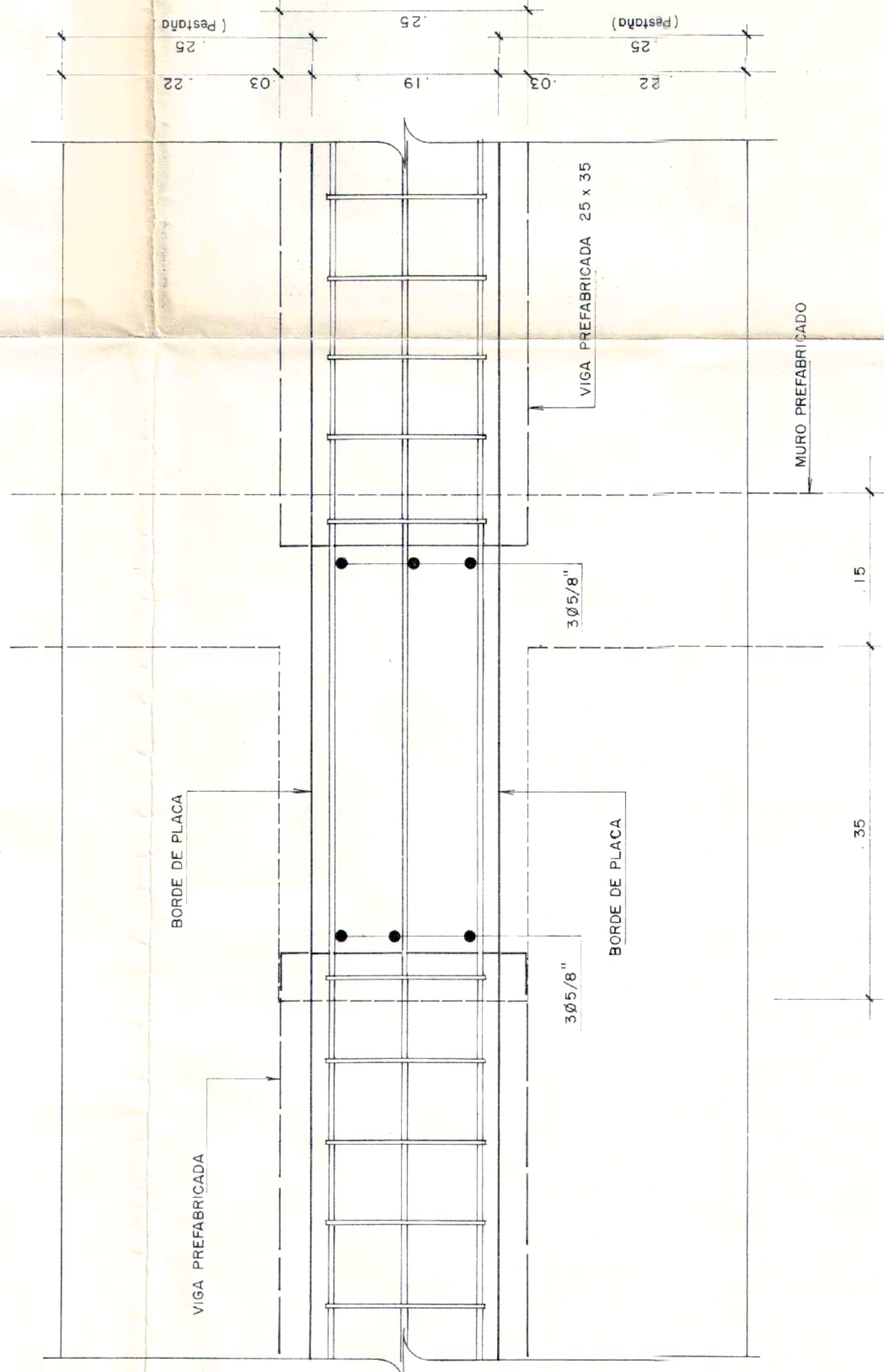
CORTE LONGITUDINAL



CORTE TRANSVERSAL

PLANTA NUDO EN MURO DIVISORIO

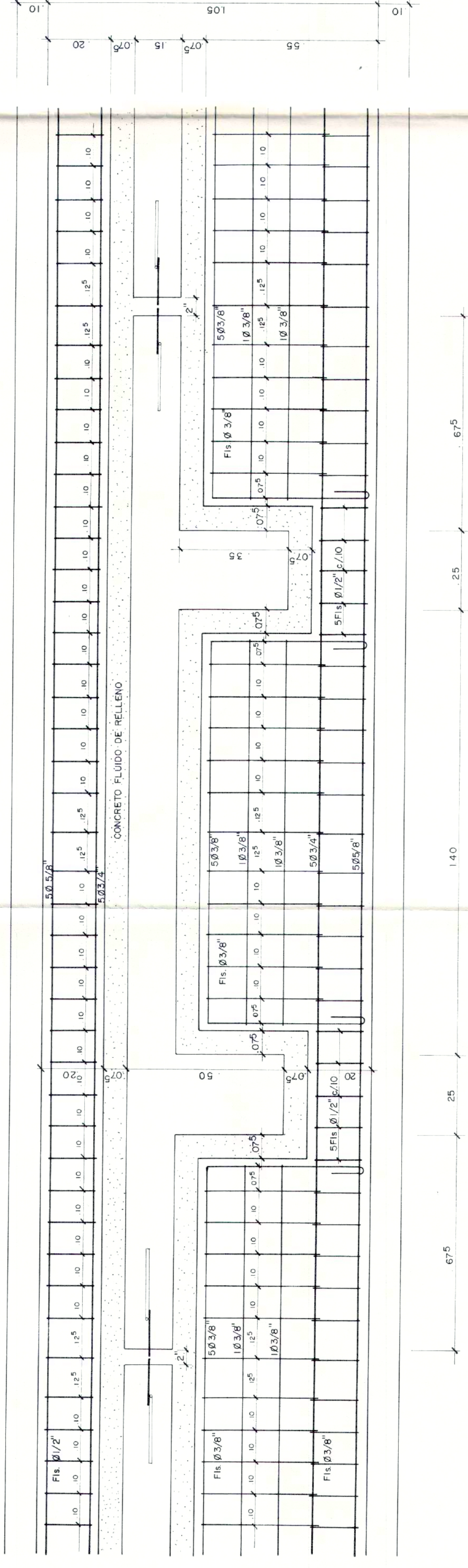
Escala: 1:5



DESPIECE CIMENTACION TANQUE DE ALMACENAMIENTO

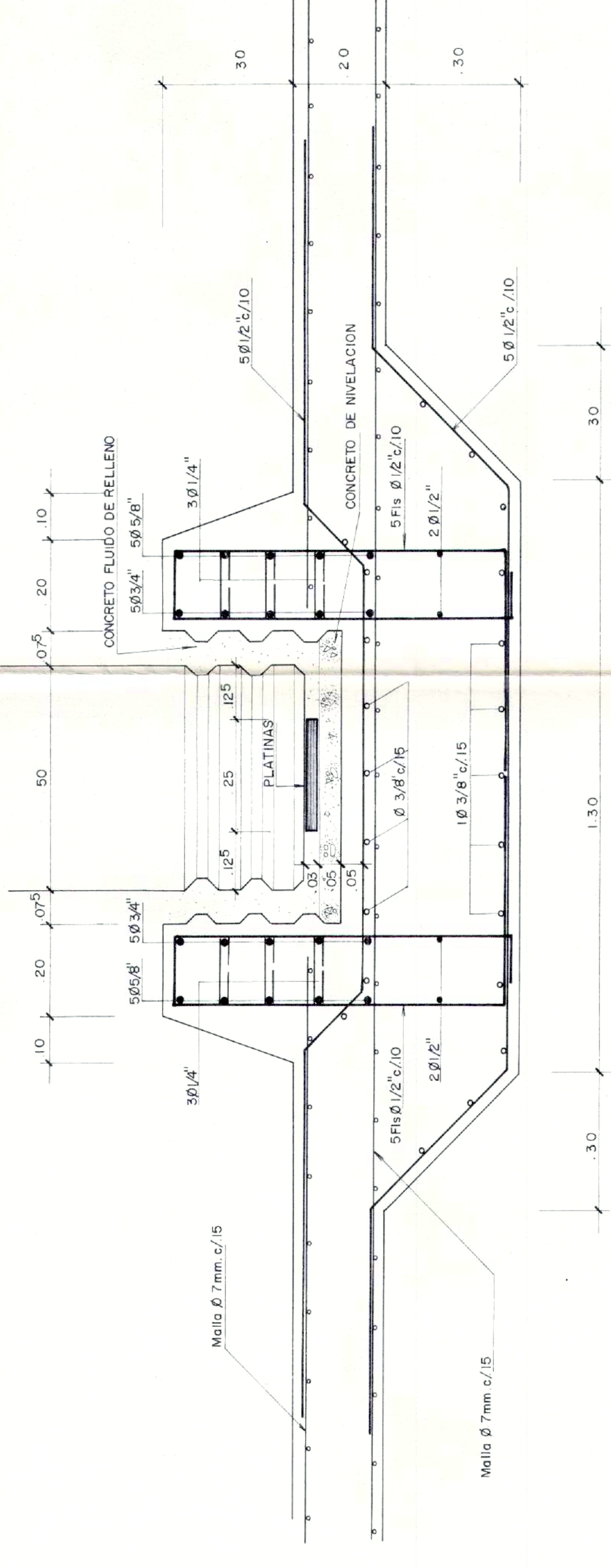
PLANTA MUROS DIVISORIOS

Escola : _____



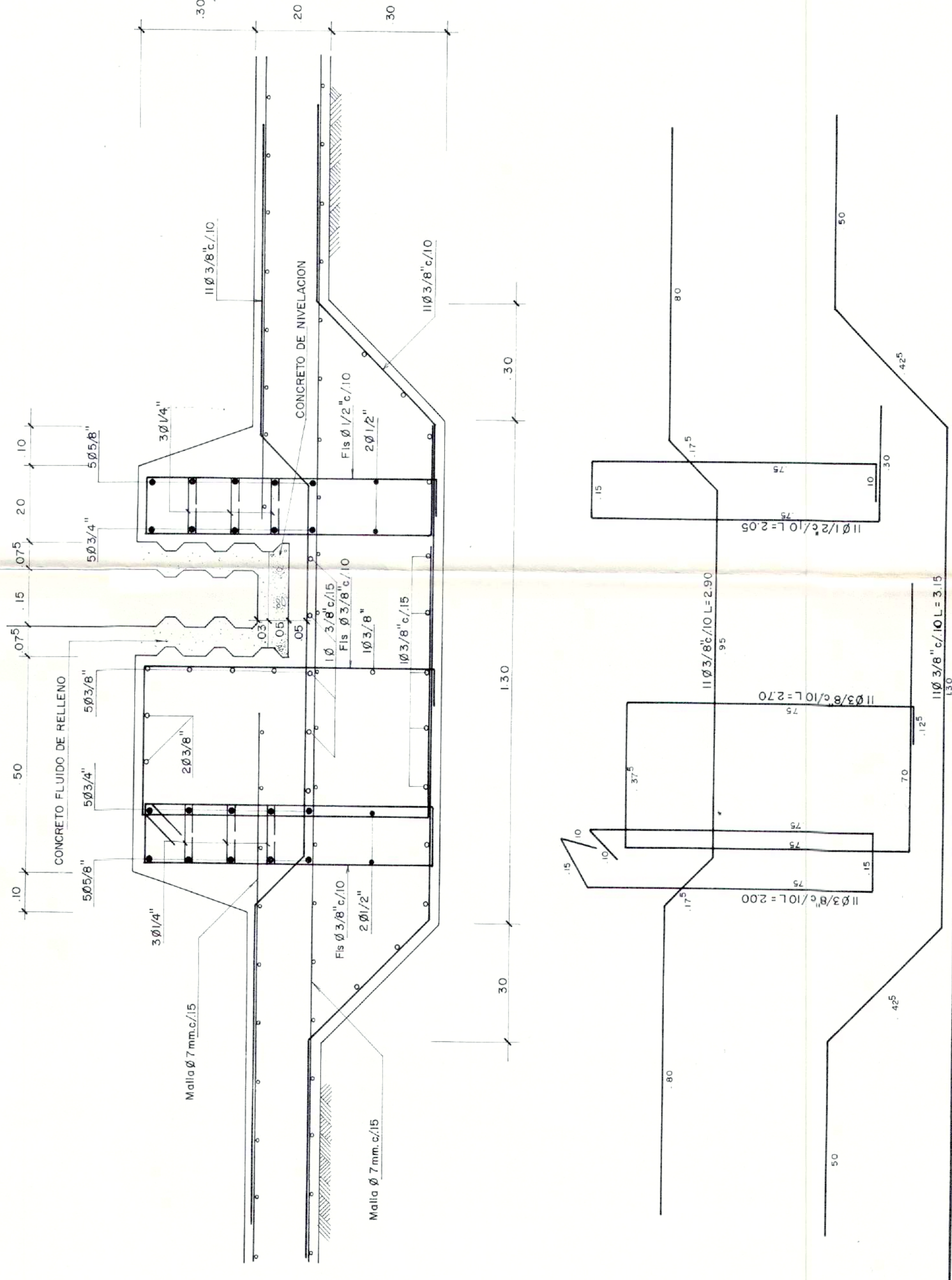
CORTE POR COLUMNA

Escola: _____



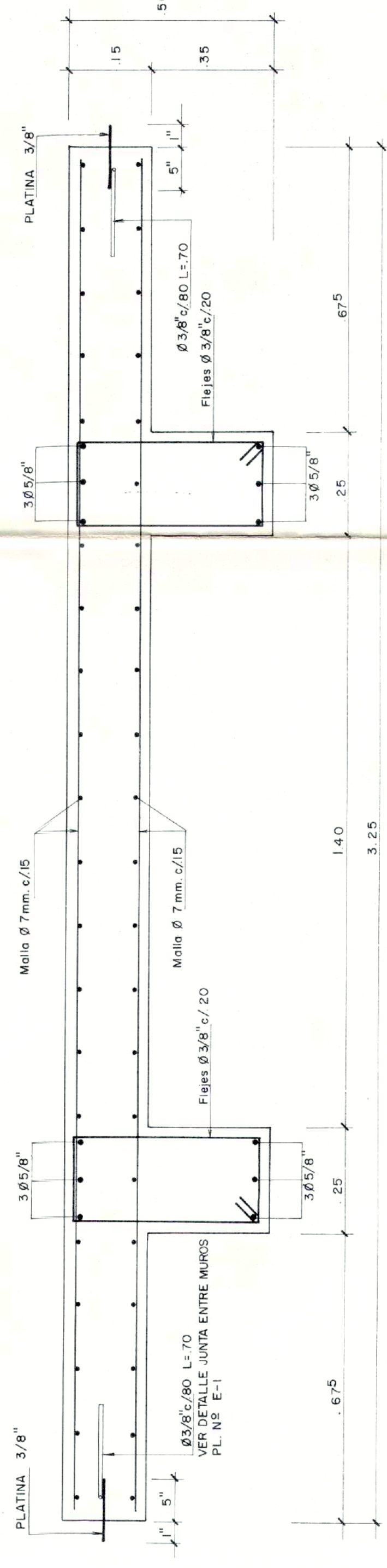
CORTE ZONA ENTRE COLUMNAS

Escala: _____ 1.10

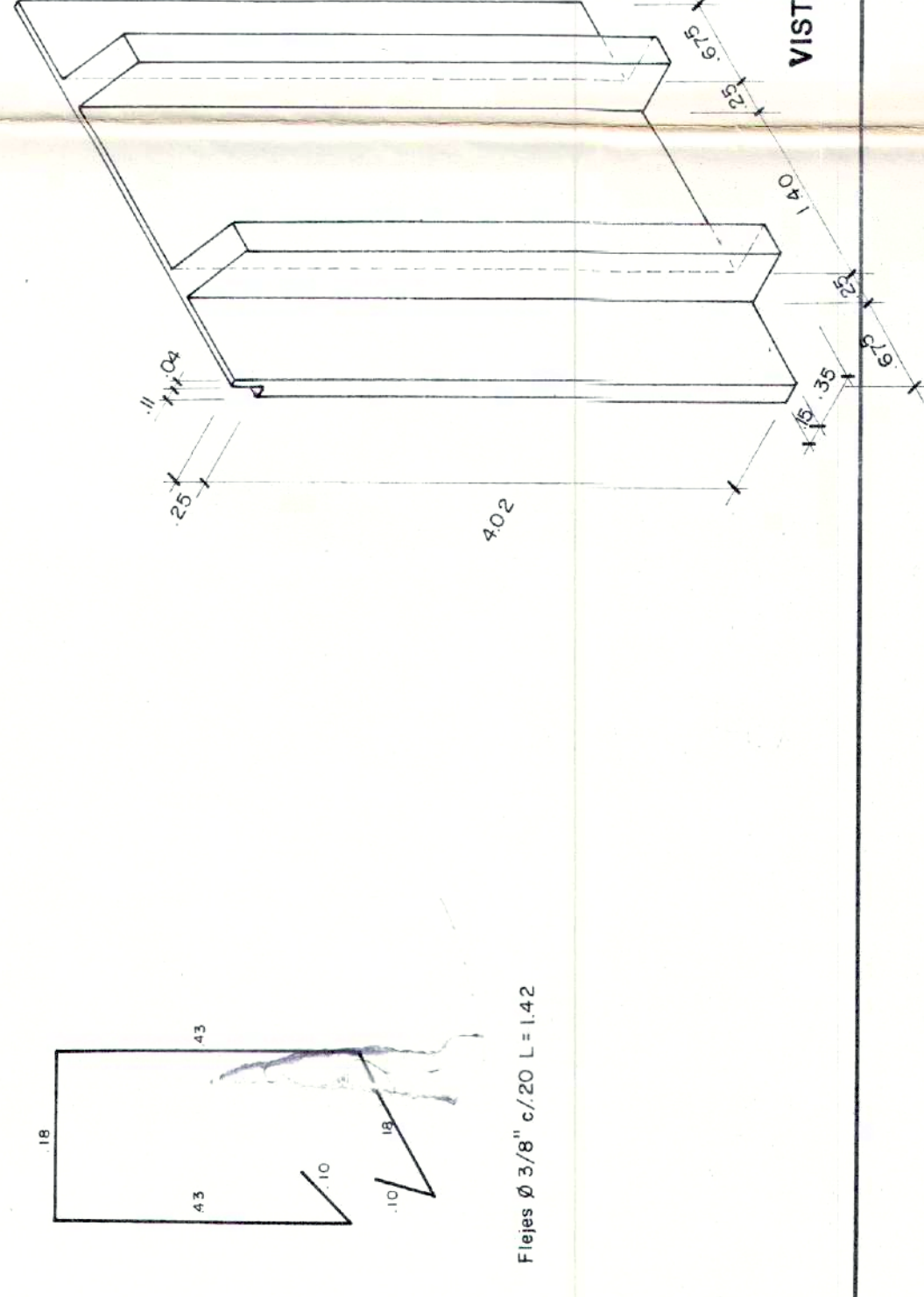


MURO TIPICO

Escala : ————— 1:10



VISTA MURO PERIMETRAL



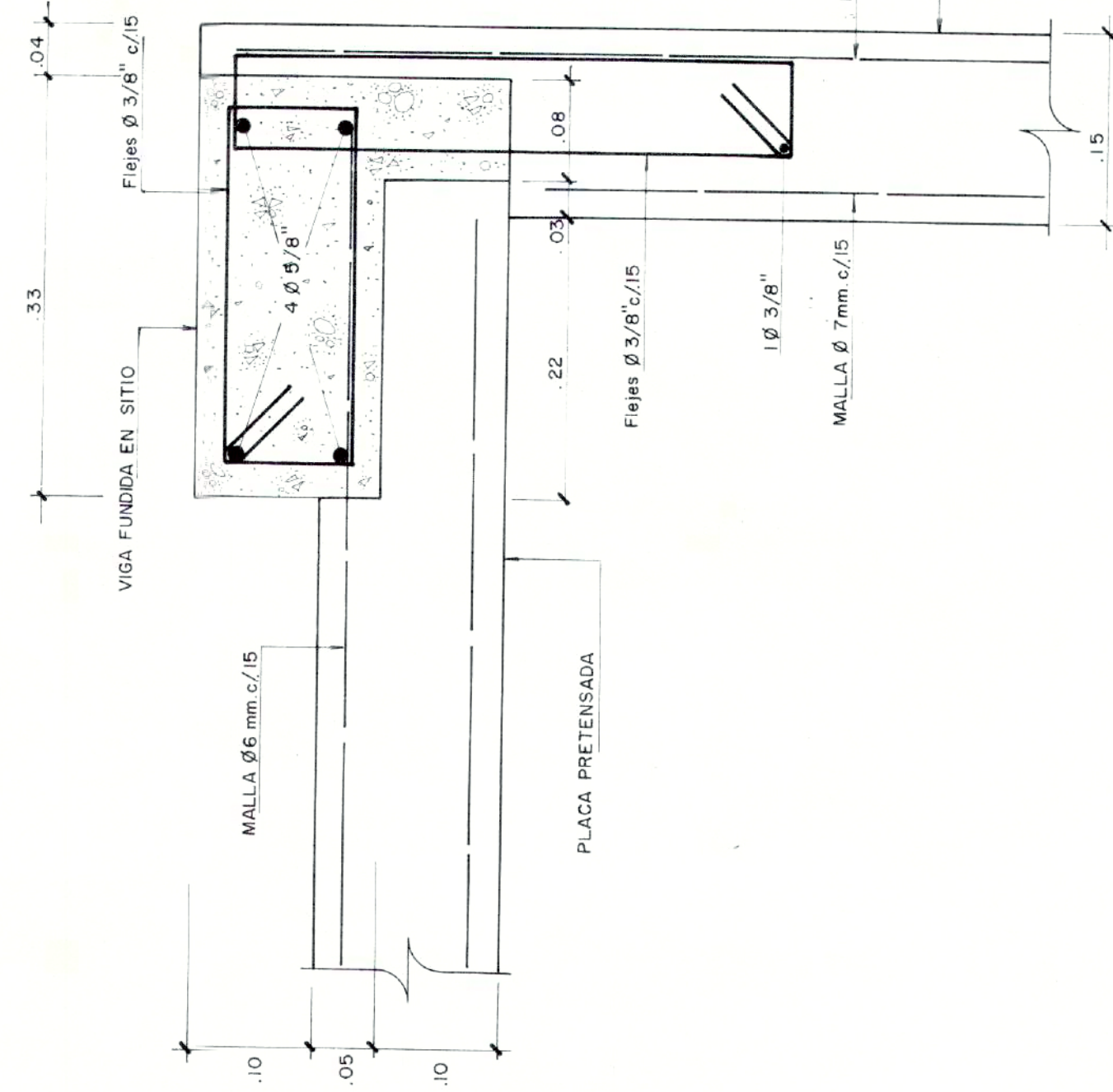
URBANIZACIÓN:		CONSTRUCCIÓN:		COVOTAL LTDA.		VOTO INGENIERO:		VOTO PROYECTOR:	
QUINTAS DE SANTA ANA		COVOTAL LTDA.		MA 1.2502-49787		ING. FRANCISCO REV. S.			
Especificaciones:		Contenido:		Especificaciones:		Contenido:		Especificaciones:	
f _{cc} = 350 kg/cm ² p.s.i.		f _{cc} = 350 kg/cm ² p.s.i.		f _{cc} = 350 kg/cm ² p.s.i.		f _{cc} = 350 kg/cm ² p.s.i.		f _{cc} = 350 kg/cm ² p.s.i.	
Comentarios:		Comentarios:		Comentarios:		Comentarios:		Comentarios:	
PROYECTO:		CONTENIDO:		PROYECTO:		CONTENIDO:		PROYECTO:	
DETALLES DE CIMENTACION TANQUE ALMACENAMIENTO		DETALLES DE CIMENTACION TANQUE ALMACENAMIENTO		DETALLES DE CIMENTACION TANQUE ALMACENAMIENTO		DETALLES DE CIMENTACION TANQUE ALMACENAMIENTO		DETALLES DE CIMENTACION TANQUE ALMACENAMIENTO	
DIBUJO:		FECHA:		DIBUJO:		FECHA:		DIBUJO:	
1:10		1:10		1:10		1:10		1:10	
Escala:		Escala:		Escala:		Escala:		Escala:	
Muro típico		Muro típico		Muro típico		Muro típico		Muro típico	
MODIFICACIONES:		MODIFICACIONES:		MODIFICACIONES:		MODIFICACIONES:		MODIFICACIONES:	
REV.		FECHA		REV.		FECHA		REV.	
CONTENIDO		CONTENIDO		CONTENIDO		CONTENIDO		CONTENIDO	
PLANO No:		PLANO No:		PLANO No:		PLANO No:		PLANO No:	
E-4		E-4		E-4		E-4		E-4	
ARCHIVO CAD No:		ARCHIVO CAD No:		ARCHIVO CAD No:		ARCHIVO CAD No:		ARCHIVO CAD No:	
DE 6		DE 6		DE 6		DE 6		DE 6	
ARCHIVO OFC. No:		ARCHIVO OFC. No:		ARCHIVO OFC. No:		ARCHIVO OFC. No:		ARCHIVO OFC. No:	

Escala: _____ 1:75

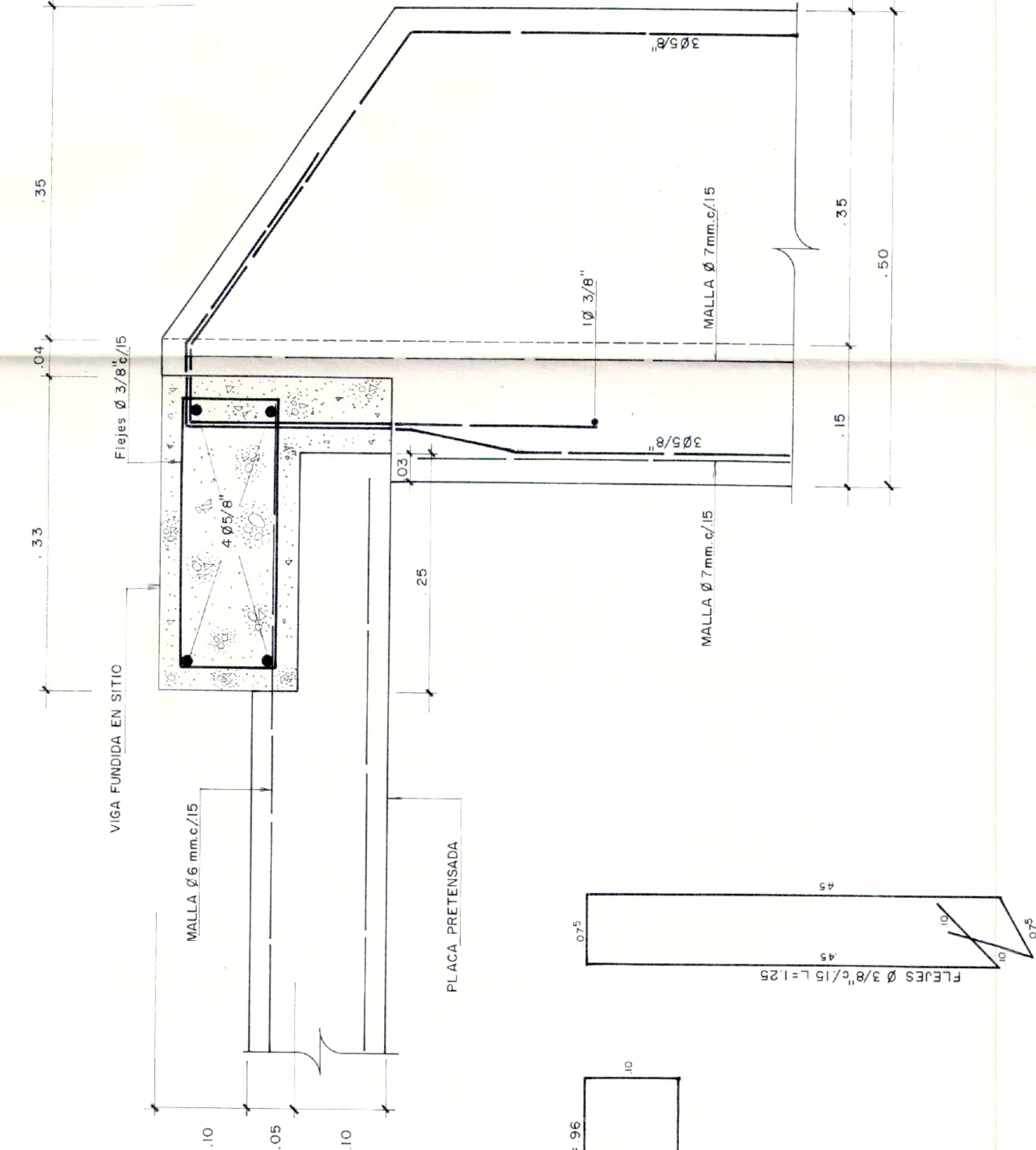
E-5a



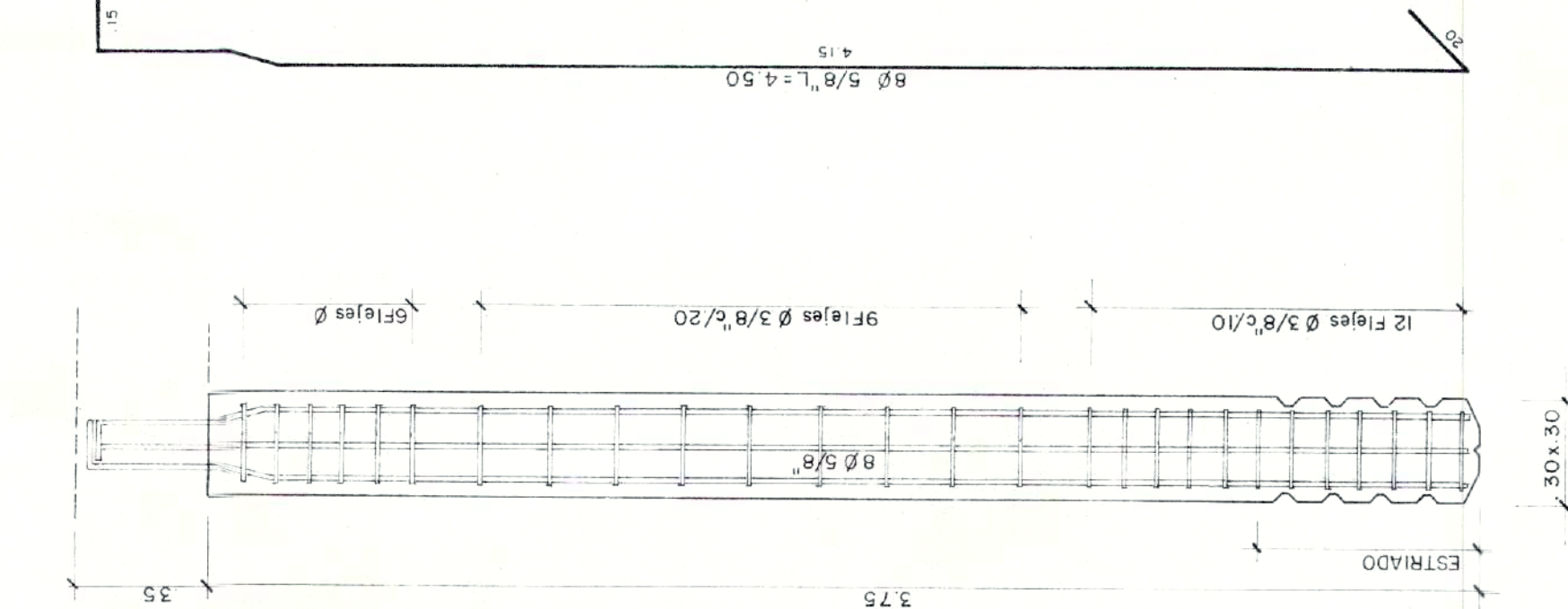
ca/a: _____ 1:5
VIGA PERIMETRAL



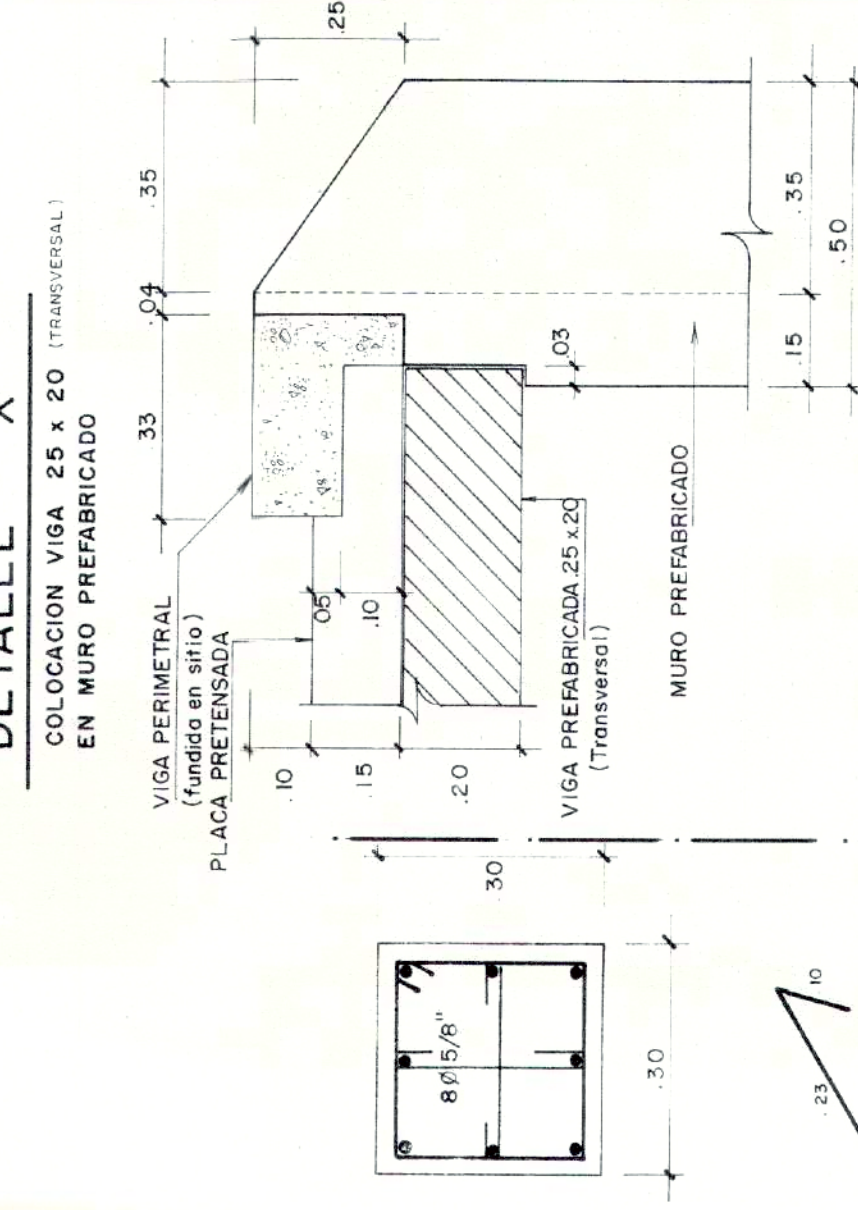
ESCALA: 1:5



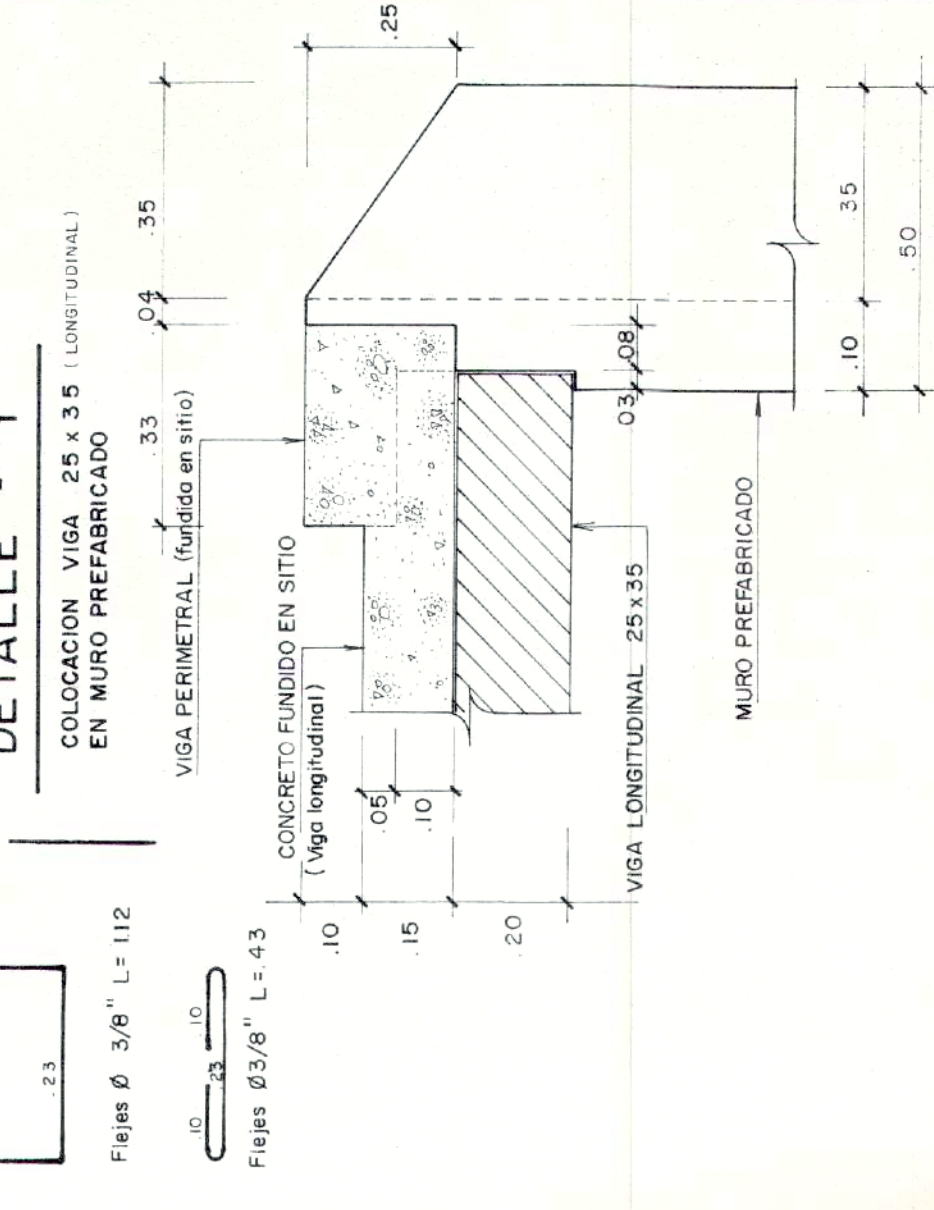
DESPIECE COLUMNAS CENTRALES



DETALLE A
COLOCACION VIGA 25 x 20 (TRANSVERSAL)



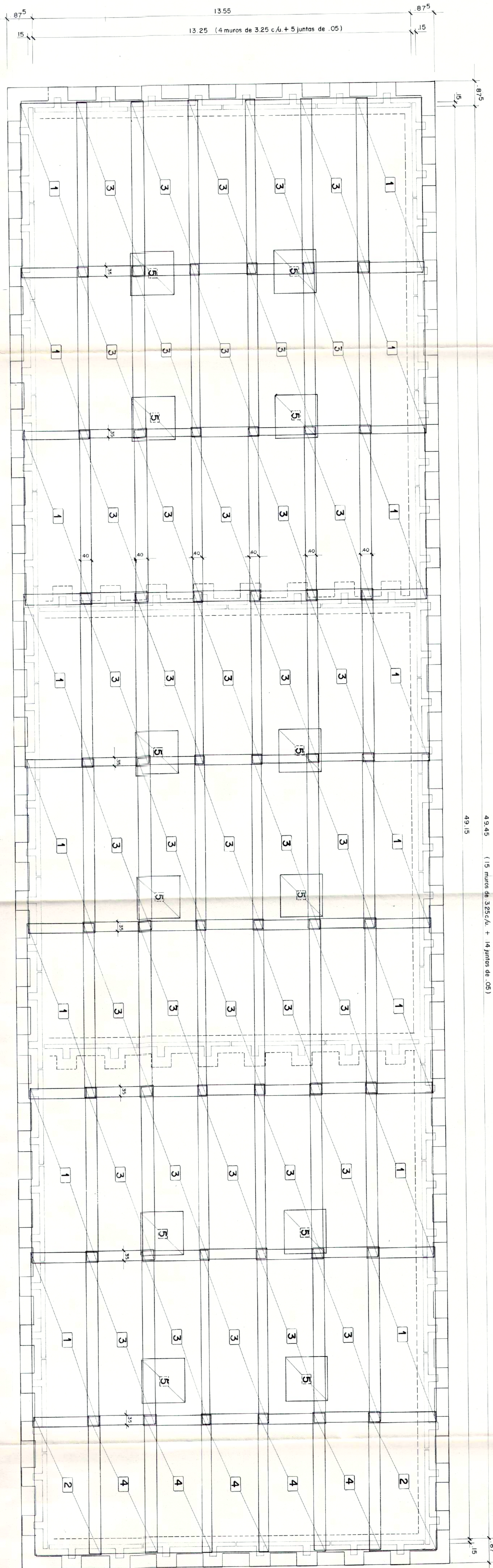
DE ALLE
COLOCACION VICA 25-35



DISTRIBUCION DE MALLAS EN CIMENTACION - TANQUE DE ALMACENAMIENTO

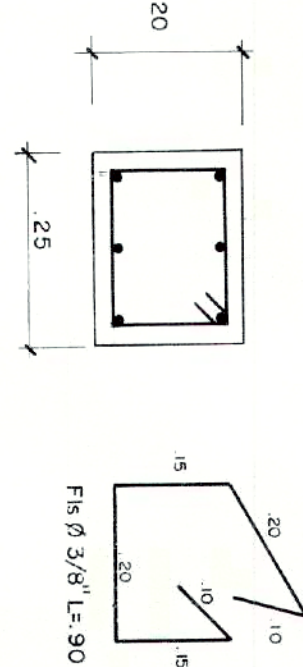
E: 2

Escala: 1:75

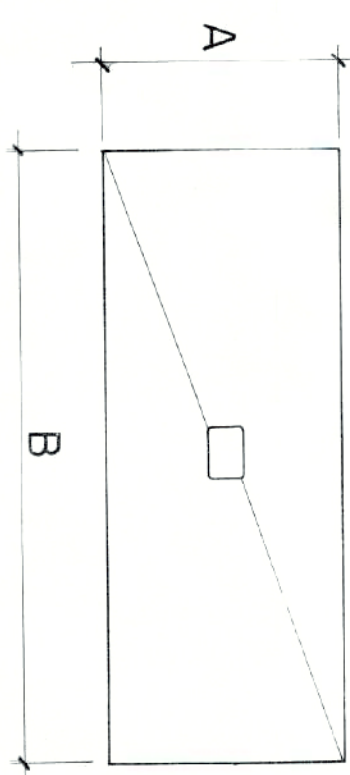


CUADRO DE MALLAS			
NUMERACION MALLAS	A METROS	B METROS	REFERENCIA
1	2.35	6.00	Ø 70 mm c/15
2	2.35	4.80	Ø 70 mm c/15
3	2.35	6.00	Ø 70 mm c/15
4	2.35	4.80	Ø 70 mm c/15
5	1.50	1.50	Ø 70 mm c/15

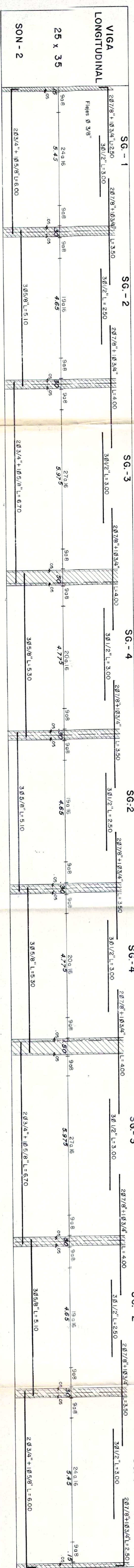
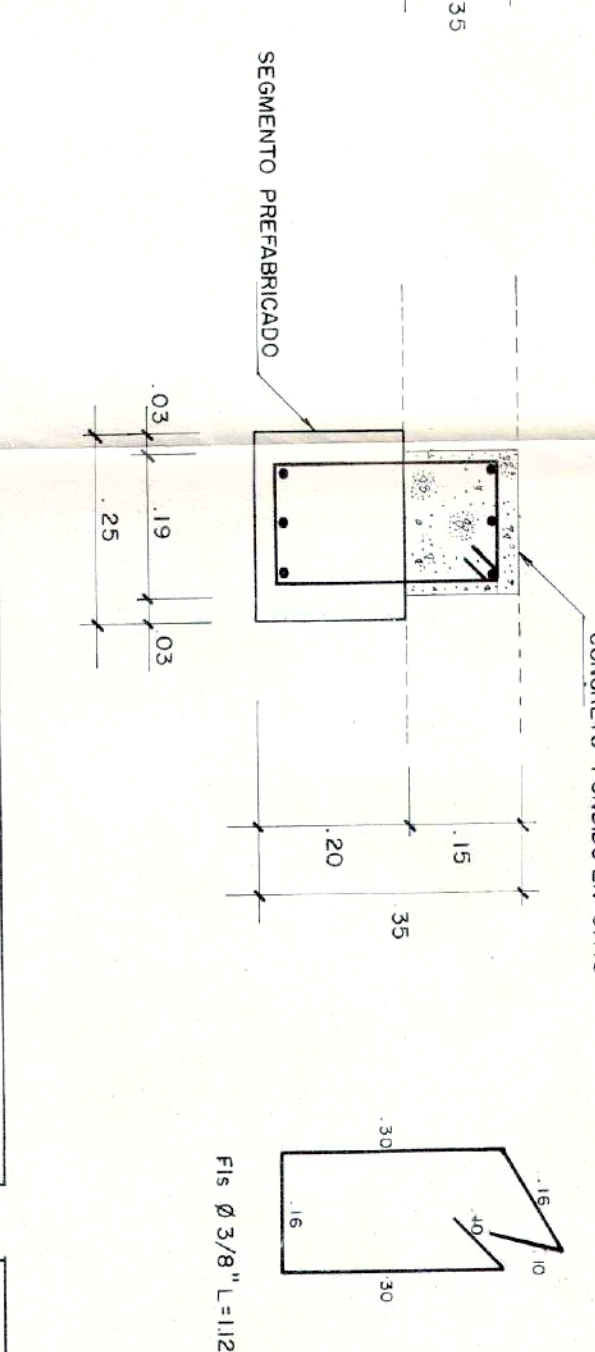
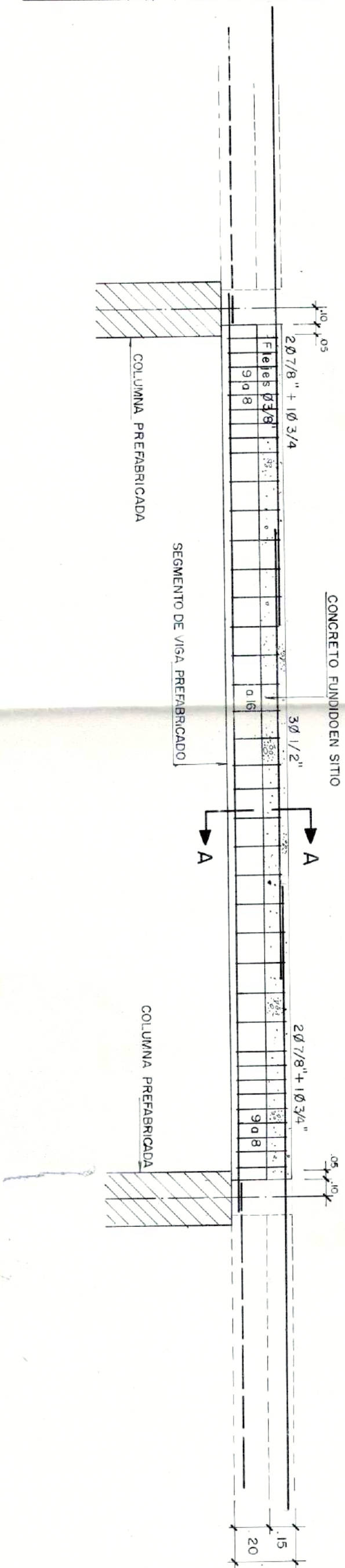
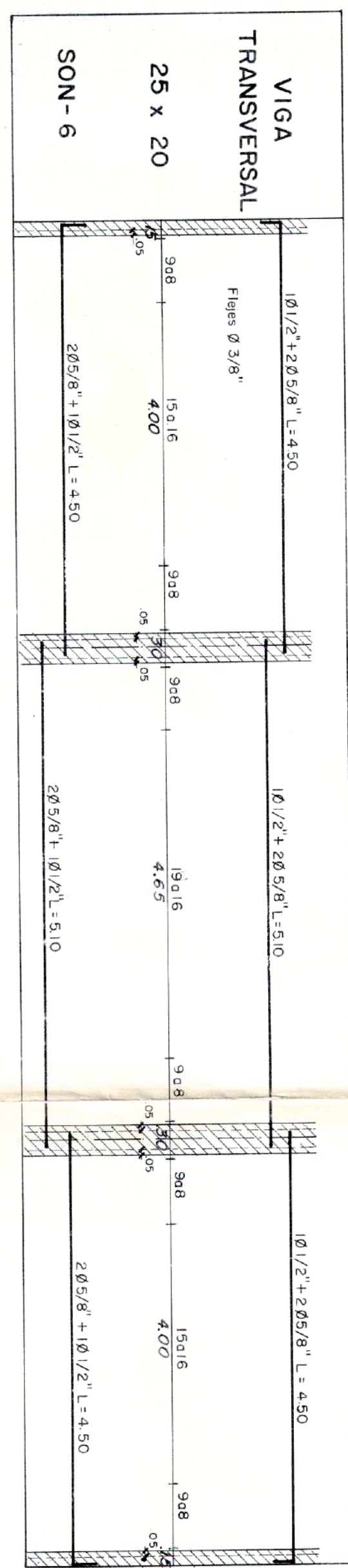
SECC. VIGA TRANSVERSAL.



SECCION VIGA LONGITUDINAL



SECCION A-A



COVITOTAL LTDA.

URBANIZACION: QUINTAS DE SANTA ANA
CONSTRUCTORA: COVITOTAL LTDA.
VoBo INGENIERO: MAT.25202-49787
VoBo PROPIETARIO: CALCULO: ING. FRANCISCO REY S.

ESPECIFICACIONES:
Concreto:
f'c = 210 Kg/cm2 = 3,000 P.S.I.
Mamposteria:
f'm = 120 Kg/cm2
Hierro: # 3/8 & # 1/2
3/8 60#1/2 a Mayores
Alambres Malla f'y = 4,200 Kg/cm2

PROYECTO: QUINTAS DE SANTA ANA
CONTIENE: DISTRIBUCION DE MALLAS - TANQUE DE ALMACENAMIENT.
ESCALA: 1:75
FECHA: Marzo 7 de 1995
DIBUJO: J.L.S.G.

MODIFICACIONES:
REV. FECHA. CONTENIDO

PLANO No: E: 2
DE: 6
ARCHIVO CAD No:
ARCHIVO OFC. No: