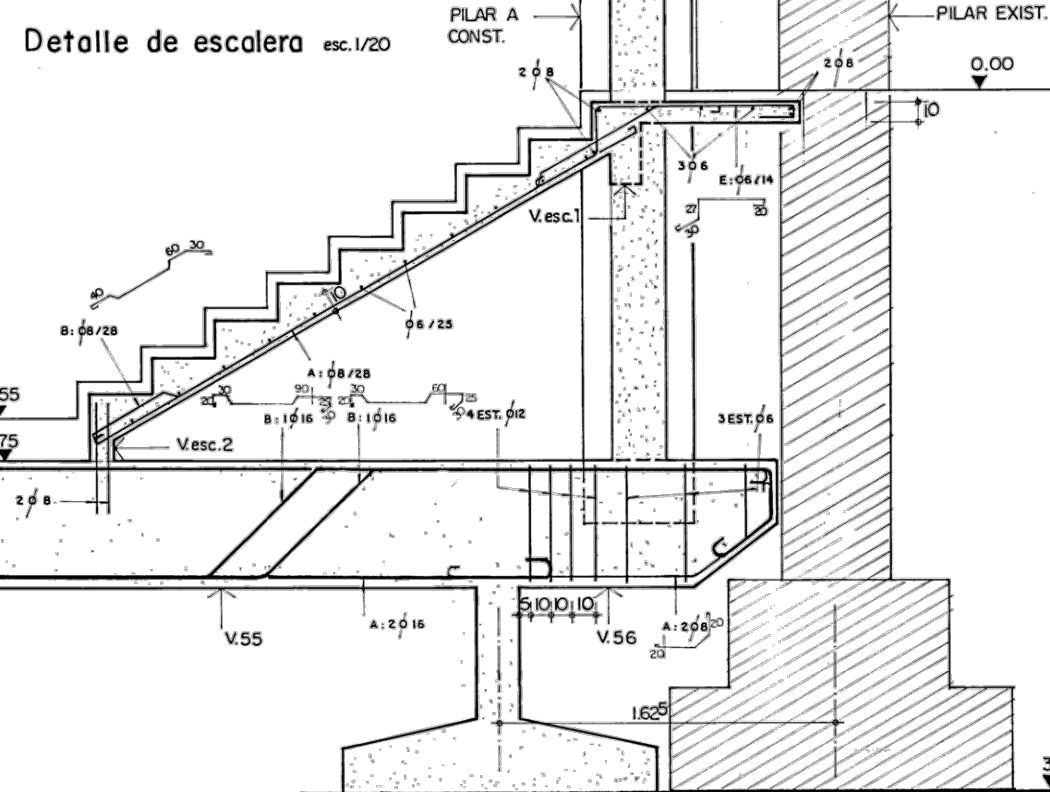
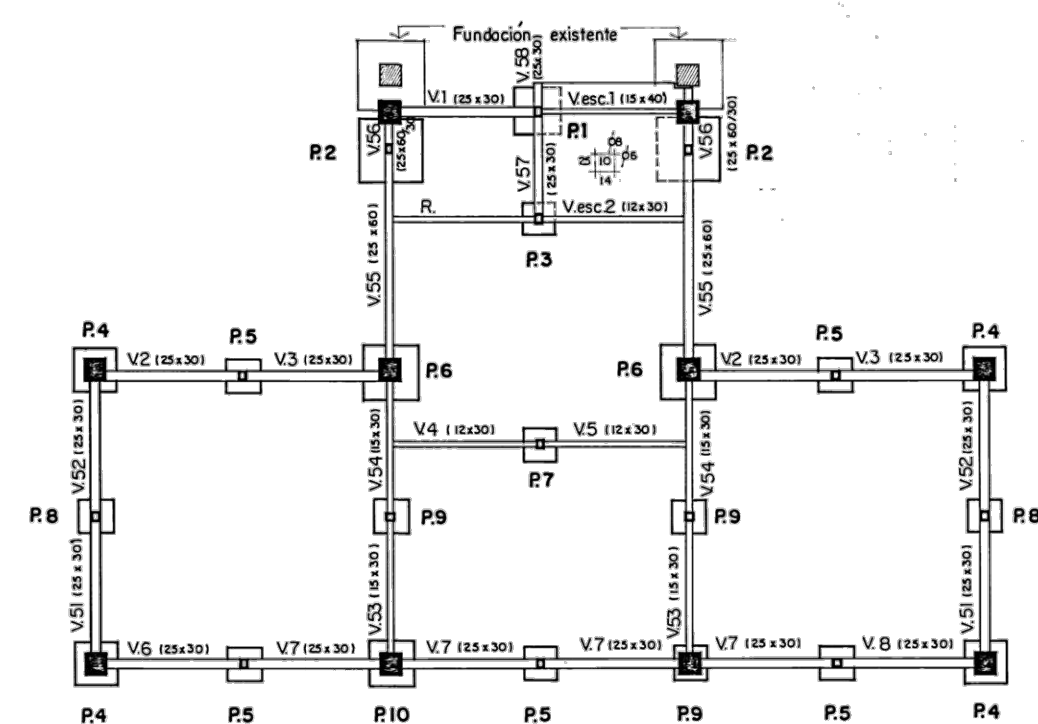


Planta de fundación ESC. 1/100

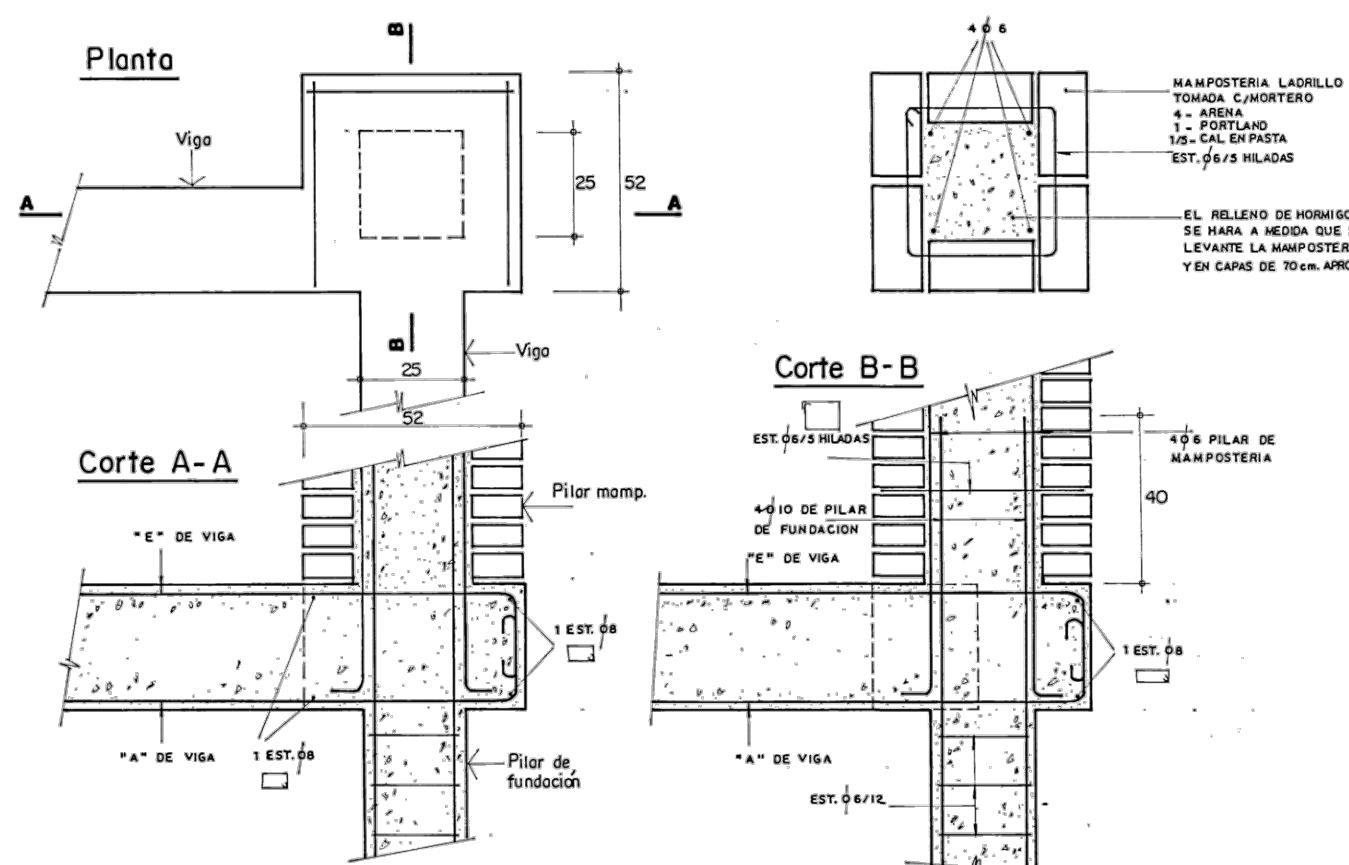


Planillo de vigas

N°	TIPO	DIMENSIONES	ARM. LONGITUDINAL										ESTRIBOS	OBSERVACIONES
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J		
1	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
2	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
3	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
4	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
5	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
6	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
7	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
8	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
V. esc. 1	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
V. esc. 2	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
51	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
52	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
53	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
54	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
55	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
56	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
57	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
58	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
R.	I	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

Indica vigas continuas

Detalle general pilares de mampostería ESC. 1/10

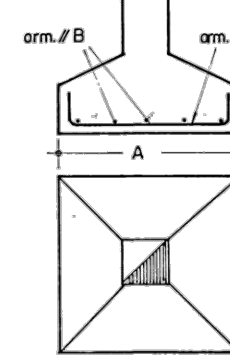


Planillo de bases y pilotes.

N°	1	2	3	4	5
PILAR					
Fundación	20x20	20x20	20x20	20x20	20x20
A x B	4x10	4x10	4x10	4x10	4x10
H	10	10	10	10	10
Arm. #A	6x6	6x6	6x6	6x6	6x6
Arm. #B	6x6	6x6	6x6	6x6	6x6

N°	6	7	8	9	10
PILAR					
Fundación	20x20	20x20	20x20	20x20	20x20
A x B	4x10	4x10	4x10	4x10	4x10
H	10	10	10	10	10
Arm. #A	6x6	6x6	6x6	6x6	6x6
Arm. #B	6x6	6x6	6x6	6x6	6x6

ESQUEMA BASES DE FUNDACION



MATERIALES

HORMIGÓN: C200 según norma UNIT 104-55.  
ACERO: Límite convencional de fluencia 40000 kg/cm² según normas UNIT 145-61 y 179-67.

TERRENO DE FUNDACION

Arena, tensión admisible de fundación 1 kg/cm²

REV	FECHA	POR	APROB.	DETALLE	REVISOR	FECHA
1	Agosto 86					
FERREIRA-TRUCCO-VON CAPPELLEN						
INGENIEROS CIVILES						
CONSEJO DE EDUCACION SECUNDARIA - Div. ARQ.						
OBJETO: AMPLIACION LICEO DE RIVERA N°3.						
Estructura:						
Planta de fundación. Detalles.						
CALCULO: J.V.C.						
LAMINA: E 1						

		AREA DE PROYECTOS	
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA		DIRECCIÓN SECTORIAL DE INFRAESTRUCTURA	
CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL			
OBRA: LICEO N°3 CARLOS REYLES 1518		LOCALIDAD: RIVERA DEPARTAMENTO: RIVERA	
		FECHA: ESCALA:	
PLANO DE: ANTECEDENTES ESTRUCTURA		LAMINA No: L XX	
NIVEL FUNDACIONES			
ARQUITECTO: MARIA DELIA LARRAURI		FRMA: E 01	
AYTE. DE ARQTO: GABRIELA BOBA			
TECNICO:		FRMA:	