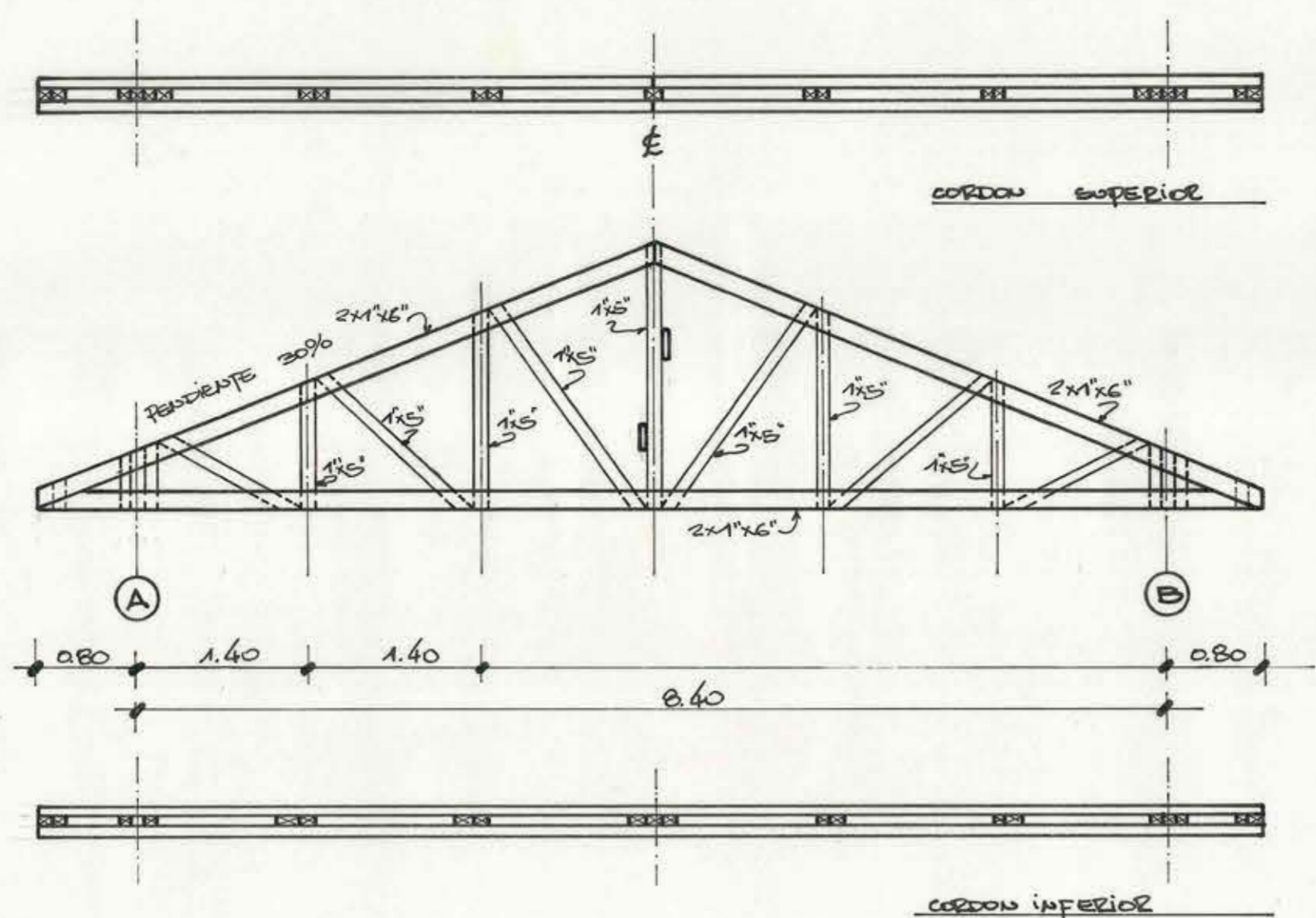


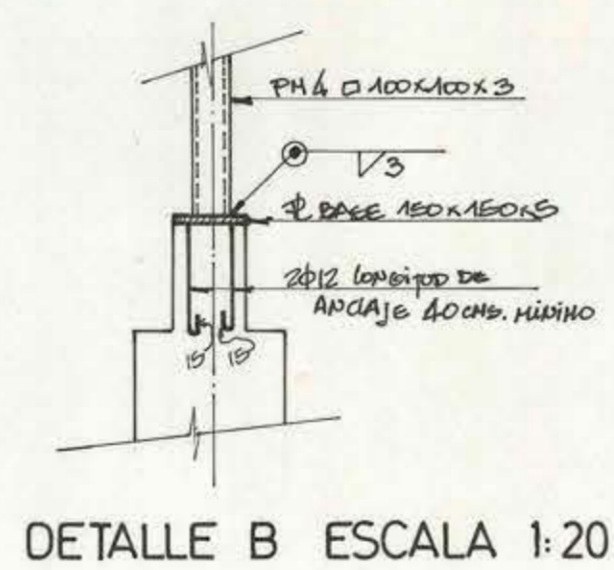
PLANTA DE ESTRUCTURAS Y FUNDACION

ESCALA 1:20

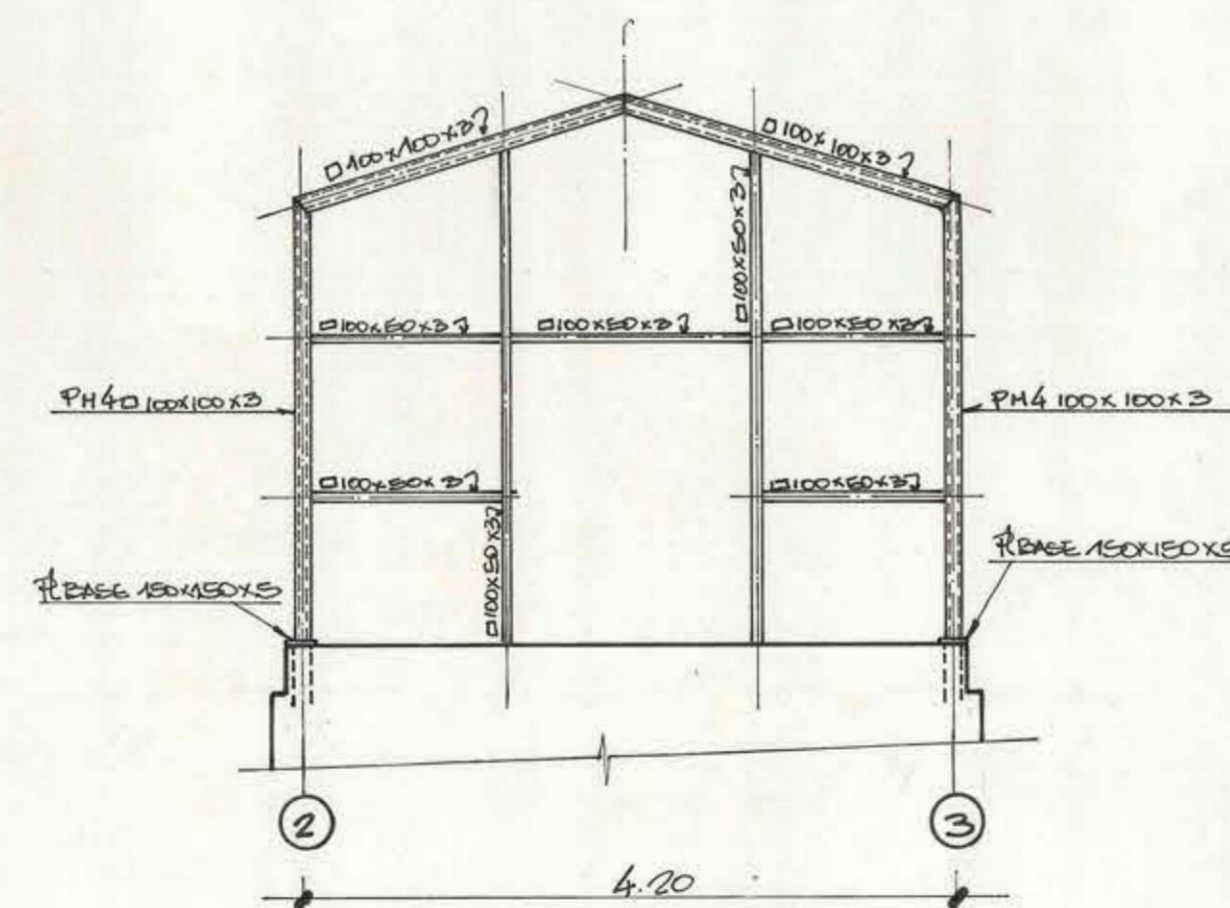


DETALLE CERCHA TIPICO

ESCALA 1:50



DETALLE B ESCALA 1:20



CORTE Y-Y ESCALA 1:50  
ACCESO estructura metalica

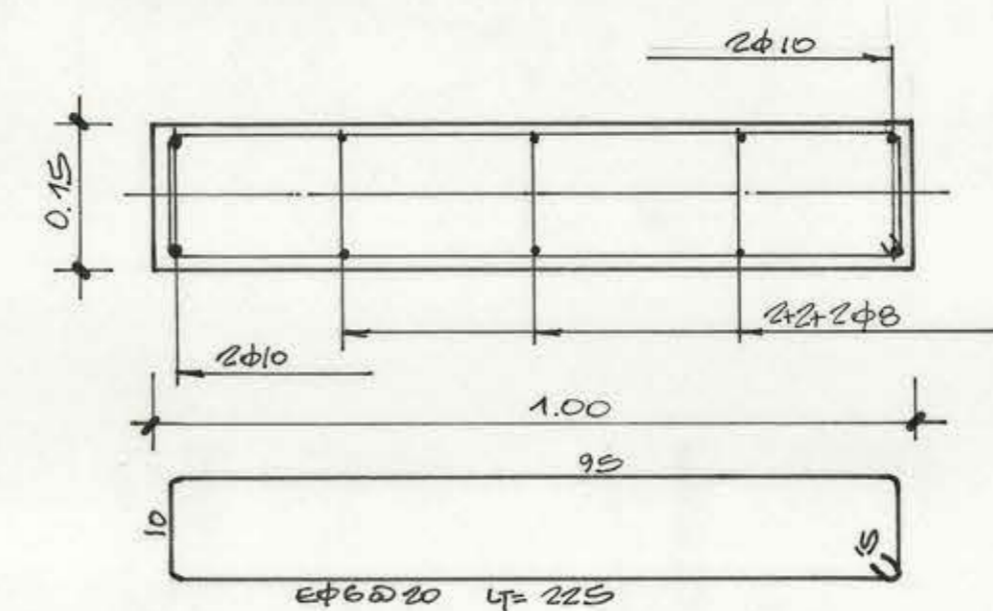
NOTA: TODAS LAS UNIONES SERAN SOLDADAS CON CORDON COBERTO con H = 3mm.

NOTAS: HORMIGON ESTRUCTURA PILARES CADENAS VIGAS TIPO B 200 kg/cm<sup>2</sup>.  
Acero A44-28H  
Acero ESTRUCTURA ACERO  
Hormigon FUNDACIONES ver ITEM ESPECIFICACIONES TECNICAS

Dibujó: LA COPIA PREVALECE SOBRE EL DIBUJO.

NOTAS: TODAS LAS UNIONES SERAN DE VIGAS CON 4 CLAVOS DE 2 1/2" POR CADA COSTADERO 2"x2". DISTANCIA ENTRE SI SEGUN MATERIAL DE COBIERTA.  
CERCHAS: DISTANCIA ENTRE SI 1.50MTS. APOYADAS EN TABIQUE CENTRAL Y SOBRE CADERA PERIMETRAL DE 2"x4".  
UNION CON TECHO ACCESO CONSULTAR EN OBRA

DETALLE CERCHA TIPICO ESCALA 1:50



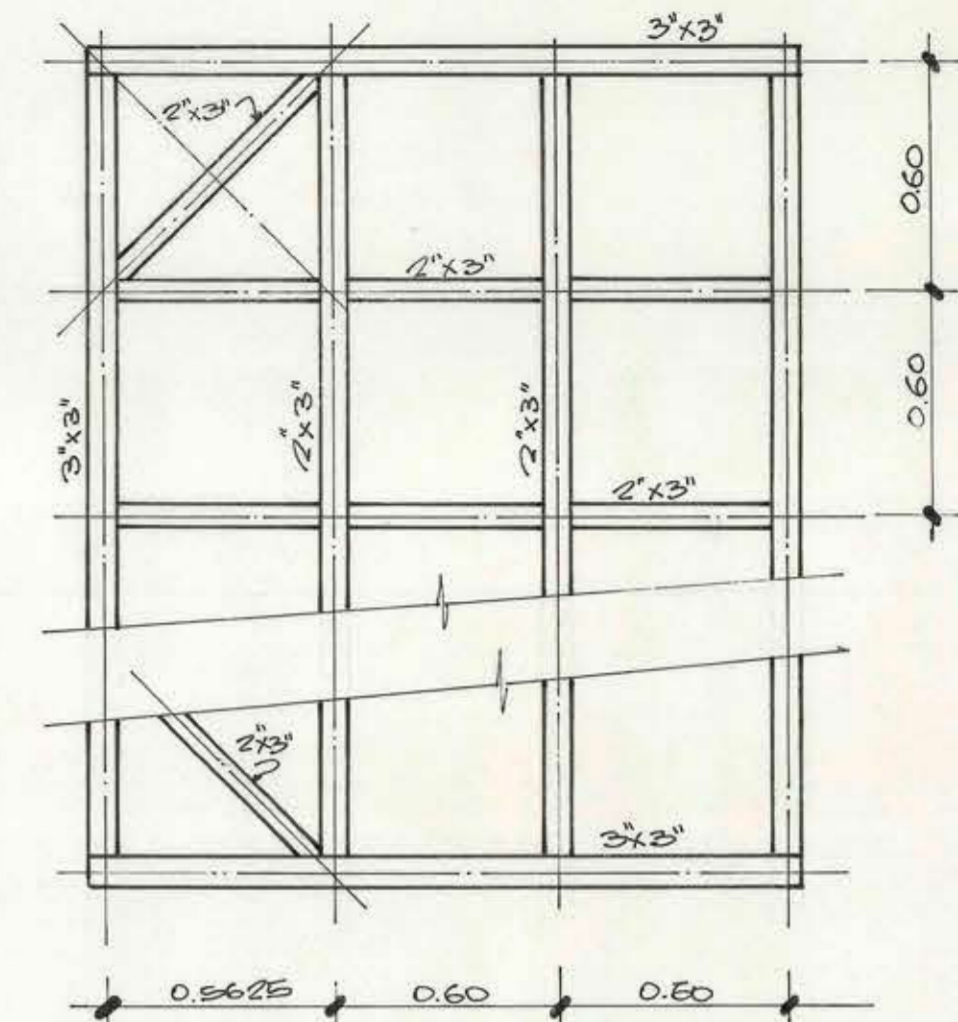
SECCION P1 Y P2 15/15

SECCION P3 15/100

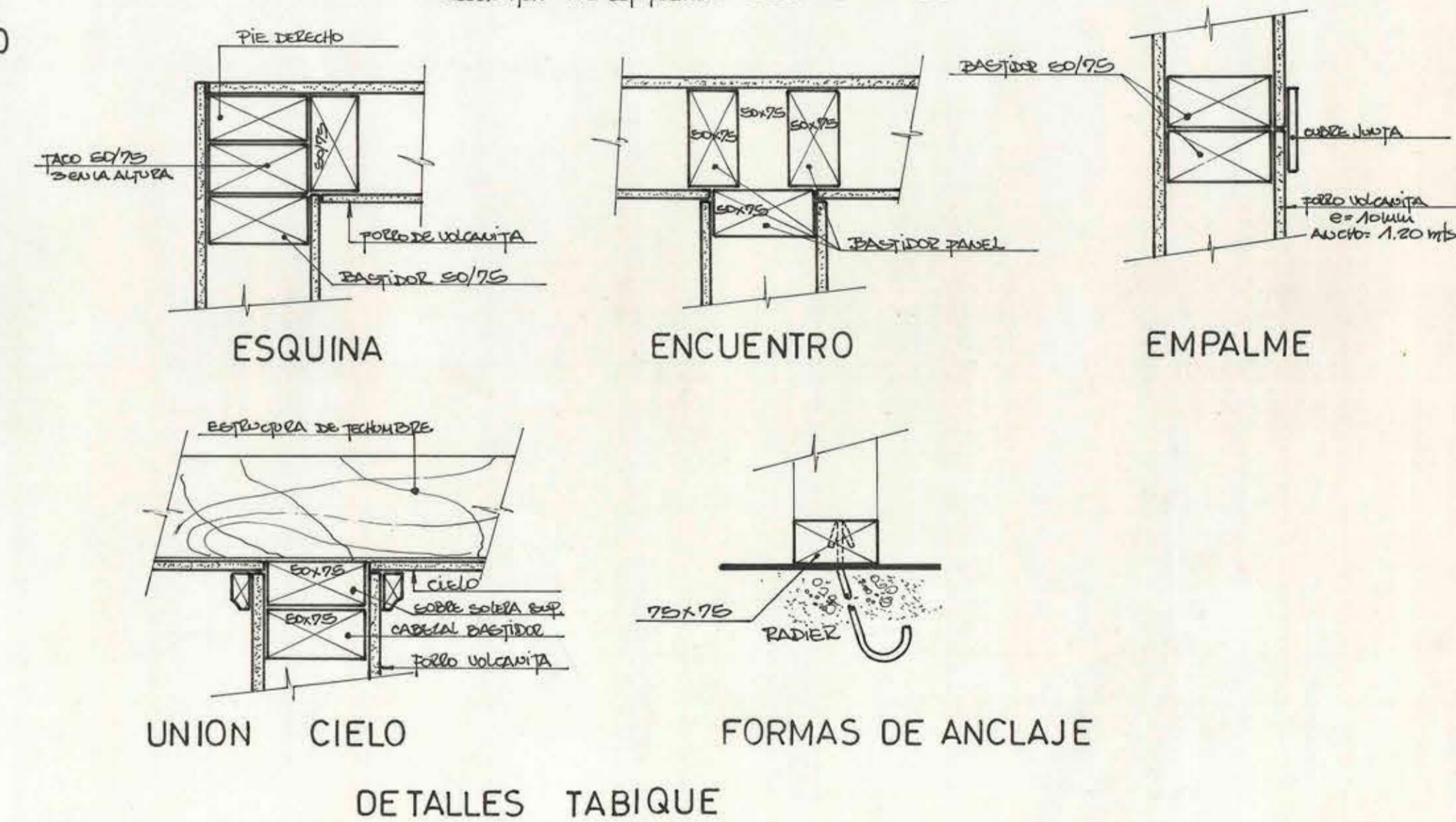


SECCION VIGAS Y CADENAS 15/30

SECCIONES TIPO ESCALA 1:20



ESTRUCTURA DE TABIQUE ESCALA 1:20



DETALLES TABIQUE

<b>MOP</b>		PLANOS DE DISEÑO	
OBRA:		OFICINAS ADUANA LOS ANDES	
MIGUEL PETERSEN A. ing. civil I.C.I. 8063		<i>Miguel Petersen</i>	
ARQUITECTO REGIONAL	ILIA TRABUCCO M.		
ARQUITECTOS PROYECTISTAS	DAVID GREEN D.		
	CARLOS RODRIGUEZ O.		
EMPRESA CONSTRUCTORA		ESCALAS INDICADAS	
JOSE LAGOS OYARCE			