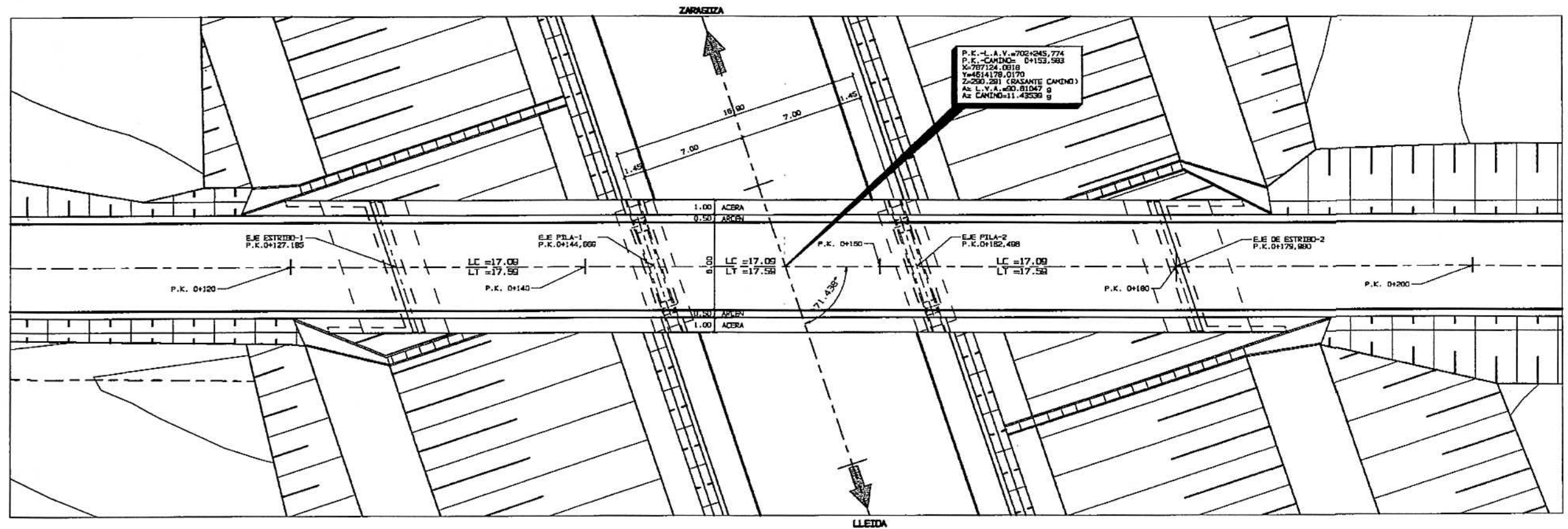
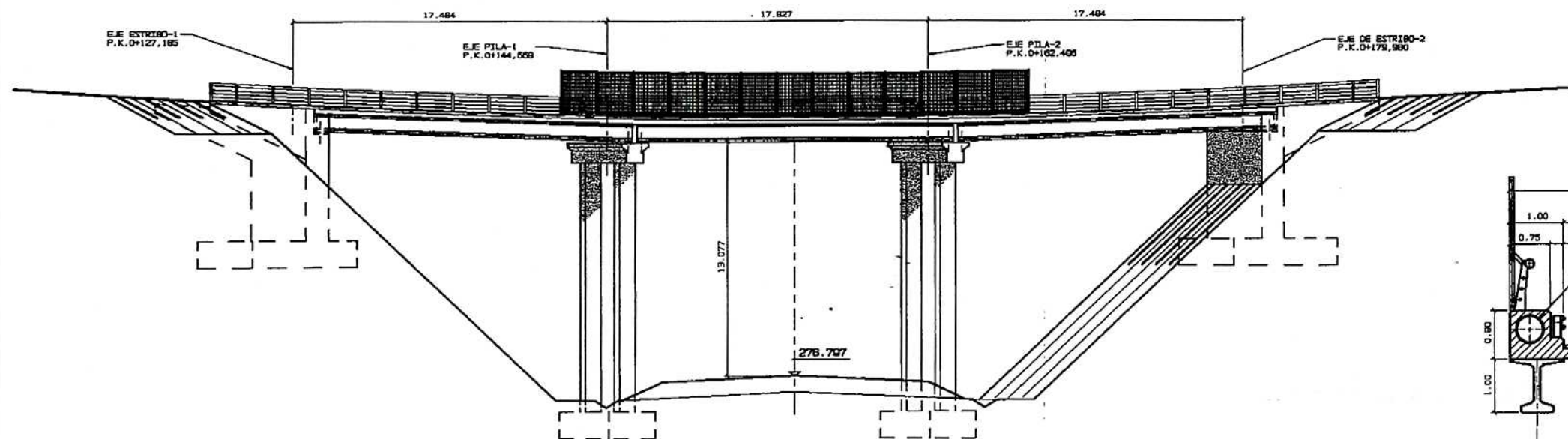
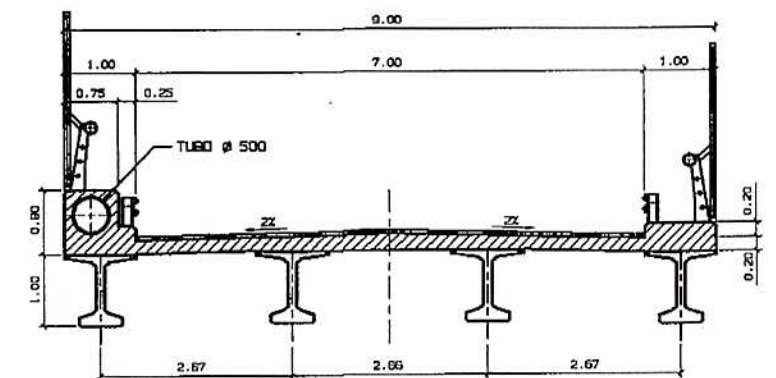




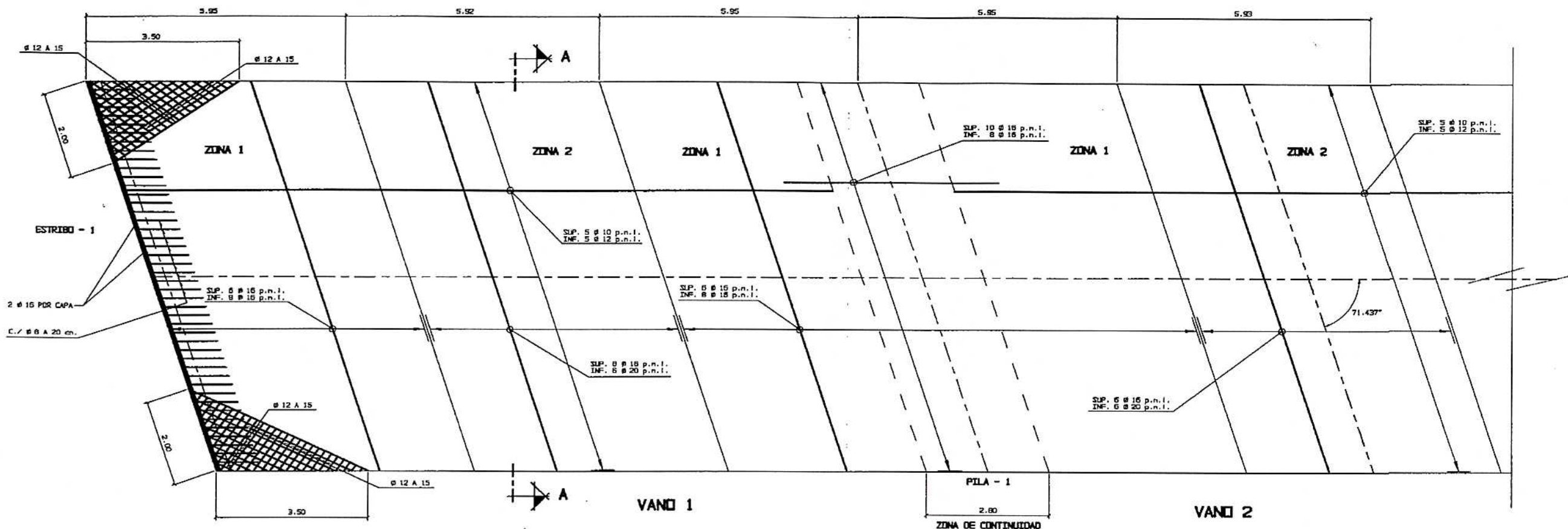
PLANTA
ESCALA 1:150



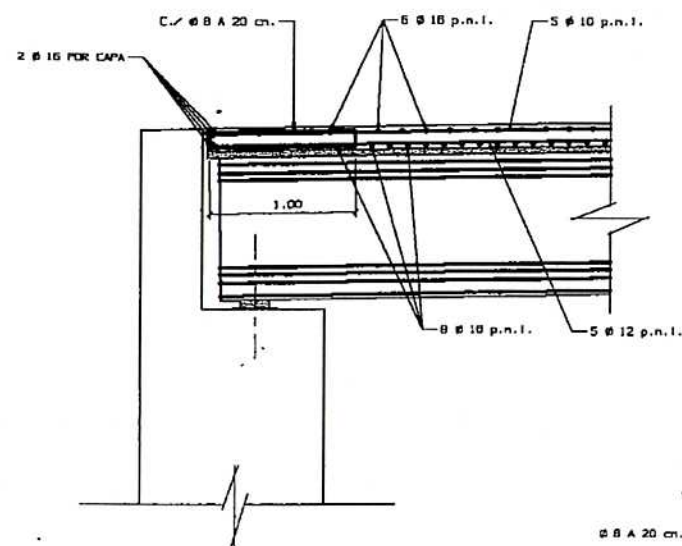
ALZADO LONGITUDINAL
ESCALA 1:150



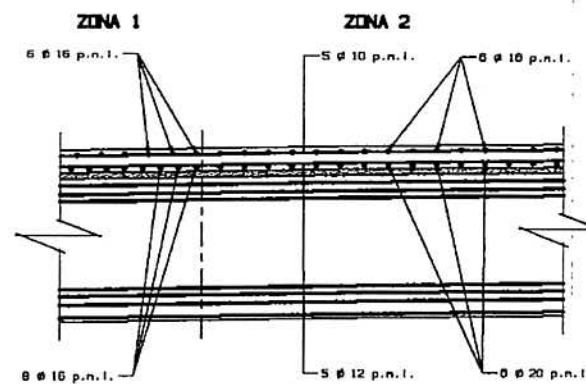
SECCION TIPO
ESCALA 1:150



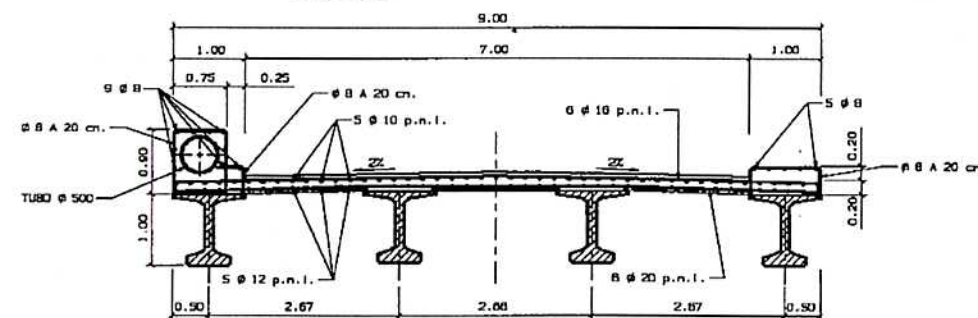
TABLERO - PLANTA
ESCALA 1:50



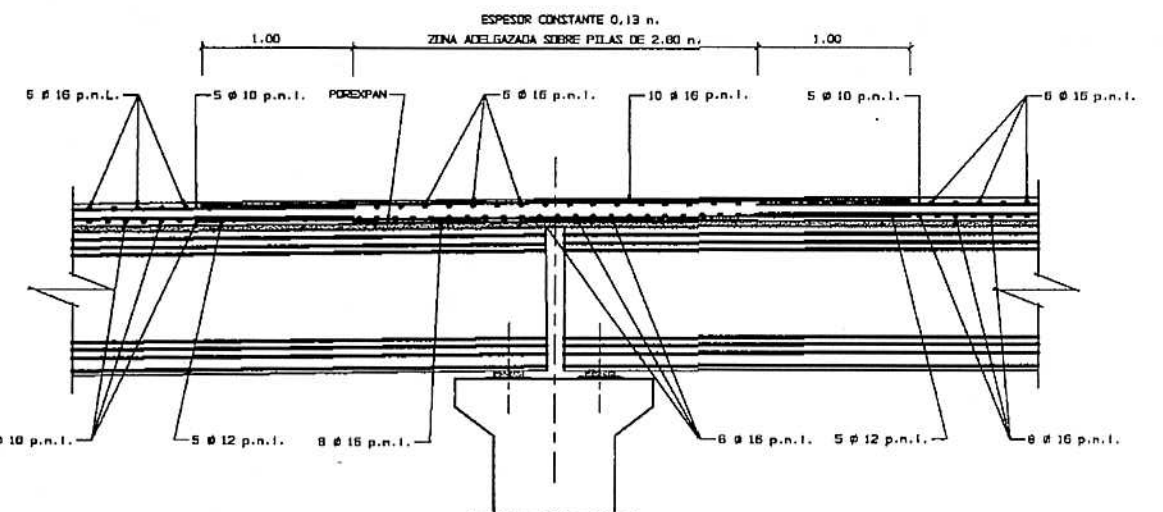
SECCION LONGITUDINAL ZONA 1
ESCALA 1:25



SECCION LONGITUDINAL ZONA 2
ESCALA 1:25



SECCION TRANSVERSAL A-A
ESCALA 1:50

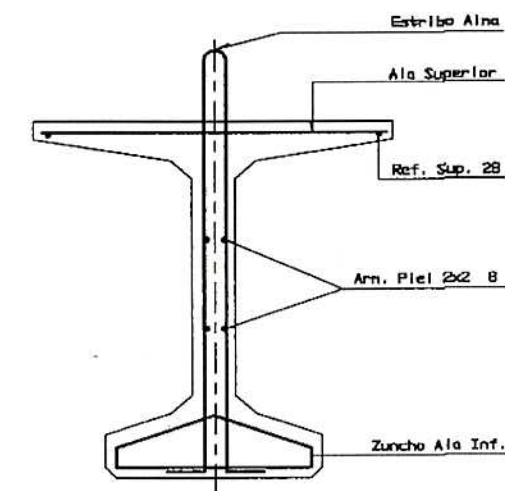
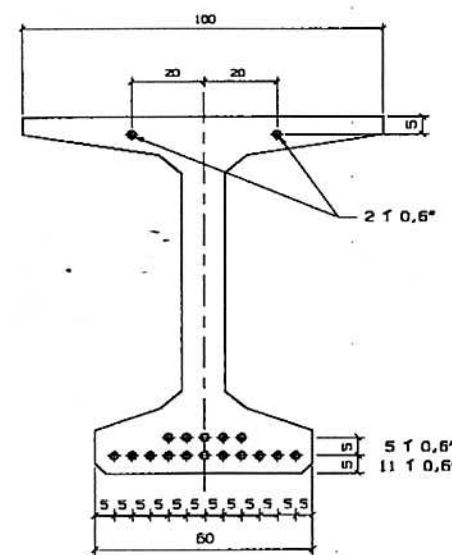
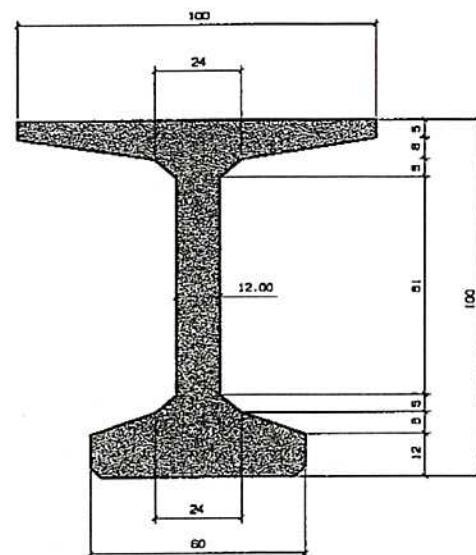
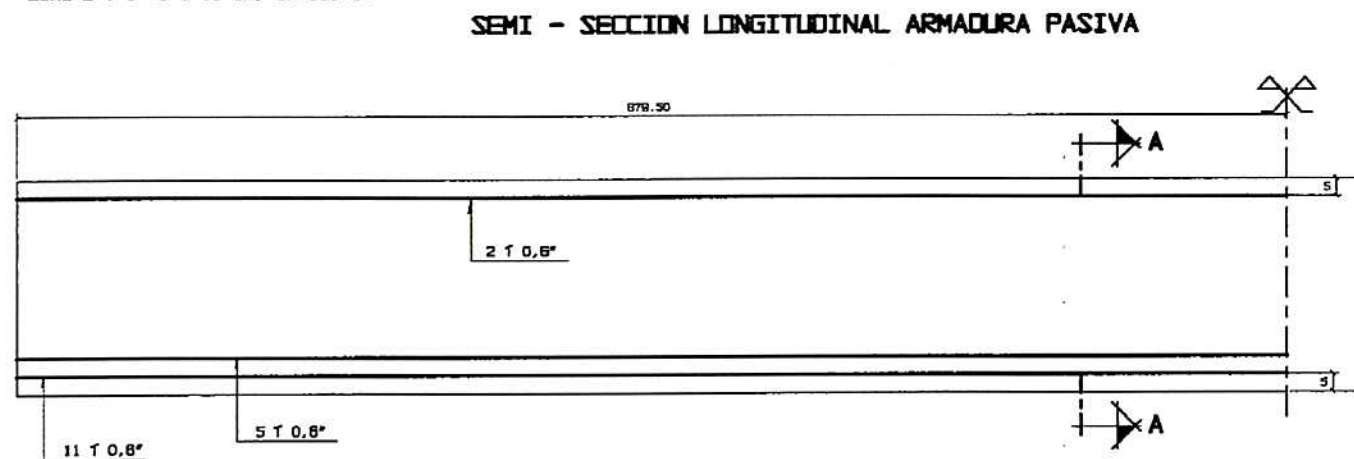
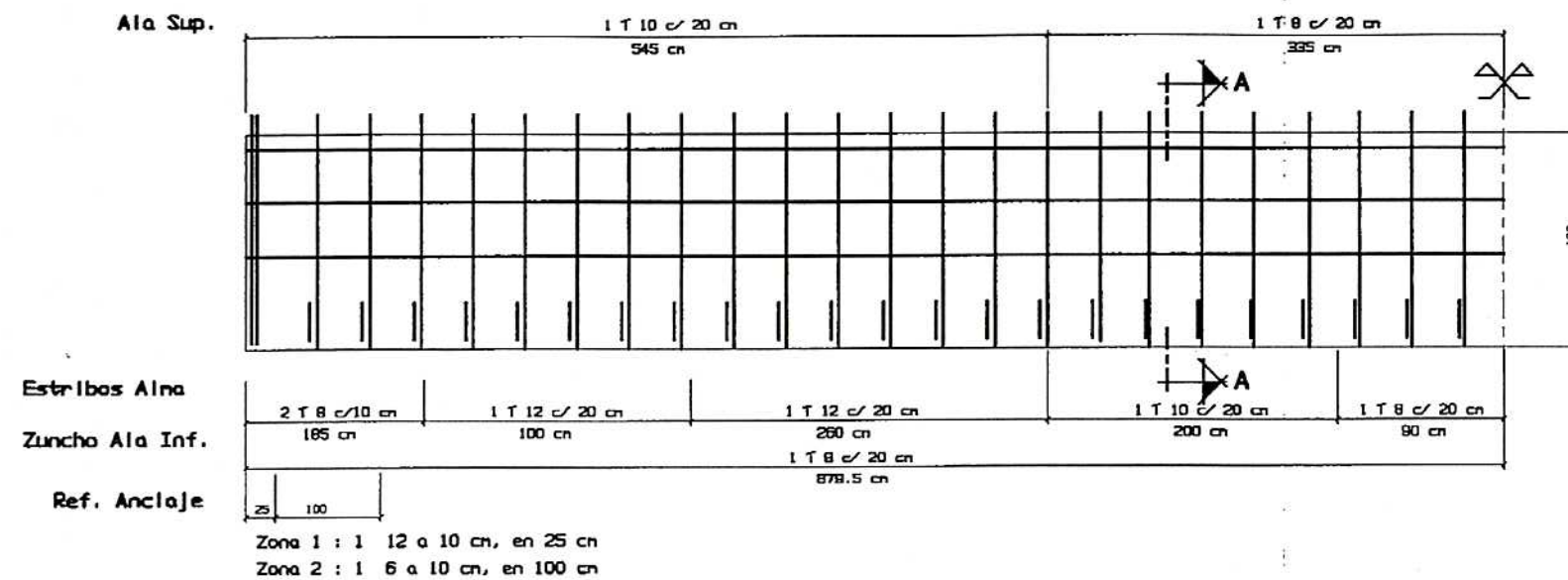


SECCION LONG. EN ZONA DE CONTINUIDAD
ESCALA 1:25

NOTAS:

- LA ARMADURA LONGITUDINAL, EN CADA VANO, SERÁ PARALELA AL EJE DE LAS VIGAS, Y LAS TRANSVERSALES PARALELAS A LOS ESTRIBOS.
- LA ARMADURA DE CONTINUIDAD SOBRE LAS PILAS SE COLOCARÁ SEGÚN DETALLE, LA ARMADURA TRANSVERSAL PARALELA AL EJE DE DICHAS PILAS, Y LA ARMADURA LONGITUDINAL PARALELA AL EJE DE LAS VIGAS.
- EN LA ZONA DE CONTINUIDAD SE COLOCARÁ, SEGÚN DETALLE, UNA PIEZA DE FORESPAN DE ALTURA MÁXIMA 7 cm DESDE LA CARA SUPERIOR DE LA VIGA.
- LOS SOLAPES DE LAS ARMADURAS SE REALIZARÁN DE ACUERDO A LA NORMA EH-91, ALTERNANDO LOS EJES DE DICHOS SOLAPES.
- SE DISPONDRÁN EN LOS EXTREMOS DE LOSA, CERCOS Ø 8 A 20 cm PARALELOS A LA ARMADURA LONGITUDINAL, DE 1,00 m. DE LONGITUD.
- LA ARMADURA DE REFUERZO SE COLOCARÁ EN LAS CUATRO ESQUINAS, CON LA DIRECCIÓN DE LA BISECTRIZ DEL ÁNGULO FORMADO POR LOS BORDOS DEL TABLERO.

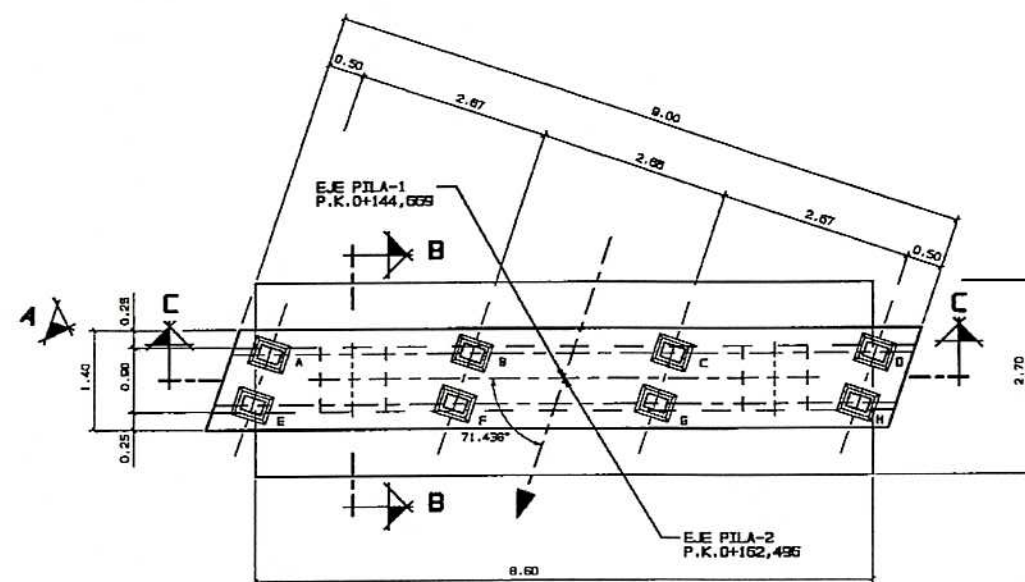
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN EH - 91						
ELEMENTOS	LOCALIZACIÓN	ESPECIFICACIÓN DEL ELEMENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE	REQUISITO	REQUISITO
HORMIGÓN	EN LOSA	H - 250	NORMAL	1,50	Y _s	2 cm
	EN VIGAS	H - 375	INTENSIVO	1,40	Y _s	2 cm
ACERO DE ARMADURAS	EN LOSA	AH - 500	NORMAL	1,15	Y _s	
	EN VIGAS	AH - 500	INTENSIVO	1,10	Y _s	
EJECUCIÓN	EN TRES LÍNEAS ELEMENTOS		NORMAL	1,00	Y _s	



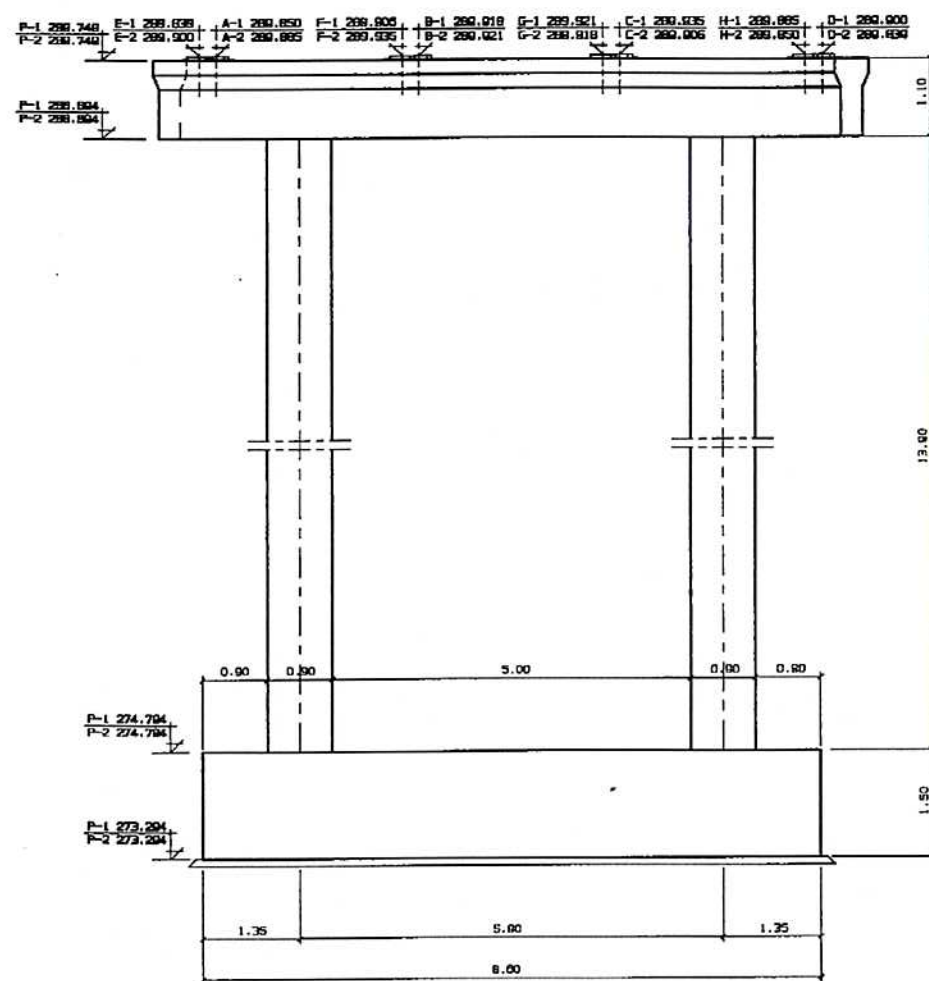
I-100-A-100 TIPO PRECON

PESO: 688 Kp/m
 AREA SECCION: 2747 cm²
 ALTURA C.D.G.: 51,0 cm
 MOMENTO DE INERCIA: 3938900 cm⁴

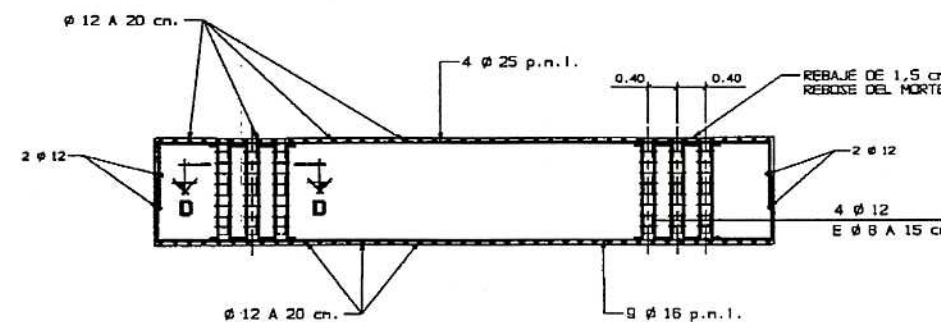
CONTROL DE CALIDAD - PREFABRICADO				
MATERIALES	DEFINICION	RESISTENCIA	NIVEL	COEF.
HORMIGON	H-500	f _{cd} = 500 kp/cm ²	INTENSO	g _e = 1,4
ACERO PASIVO	ASH-500 S	f _{yk} = 5100 kp/cm ²	INTENSO	g _s = 1,1
ACERO ACTIVO	ASTM A-418-85 GRADO 270	f _{yk} = 17 000 kp/cm ² f _{pu} = 19 000 kp/cm ²	INTENSO	g _s = 1,1
EJECUCION				
FUERZA DE TIRO = 19 800 kp/cable				



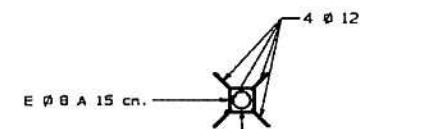
PILAS Y DINTEL - PLANTA
ESCALA 1:50



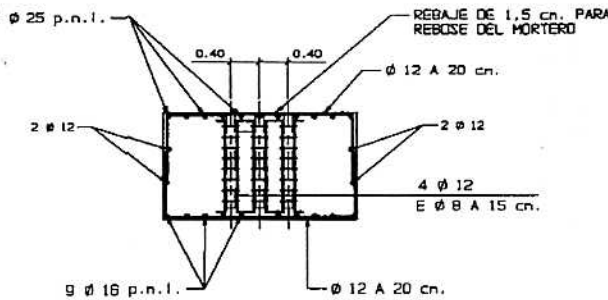
PILAS Y DINTEL - ALZADO
ESCALA 1:50



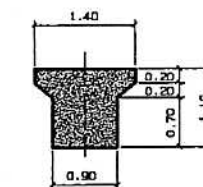
SECCION C-C. ARMADURAS
ESCALA 1:50



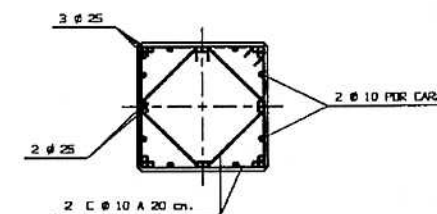
SECCION D - D
ESCALA 1:25



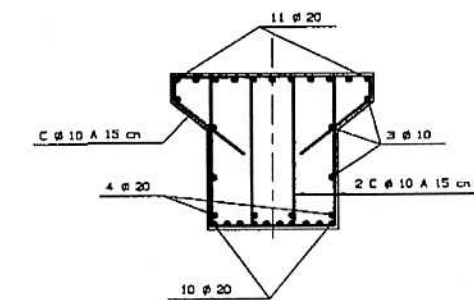
SECCION B-B. ARMADURAS
ESCALA 1:50



SECCION DINTEL
ESCALA 1:50



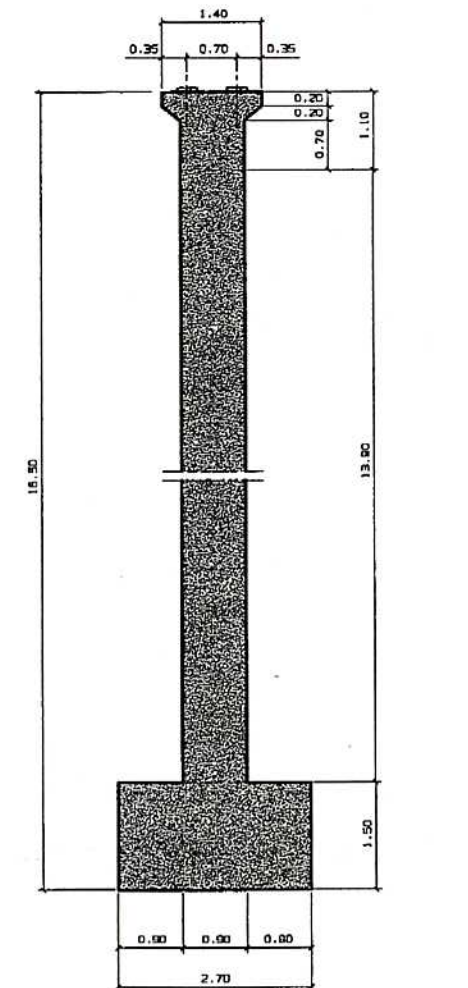
SECCION PILAS - ARMADURAS
ESCALA 1:25



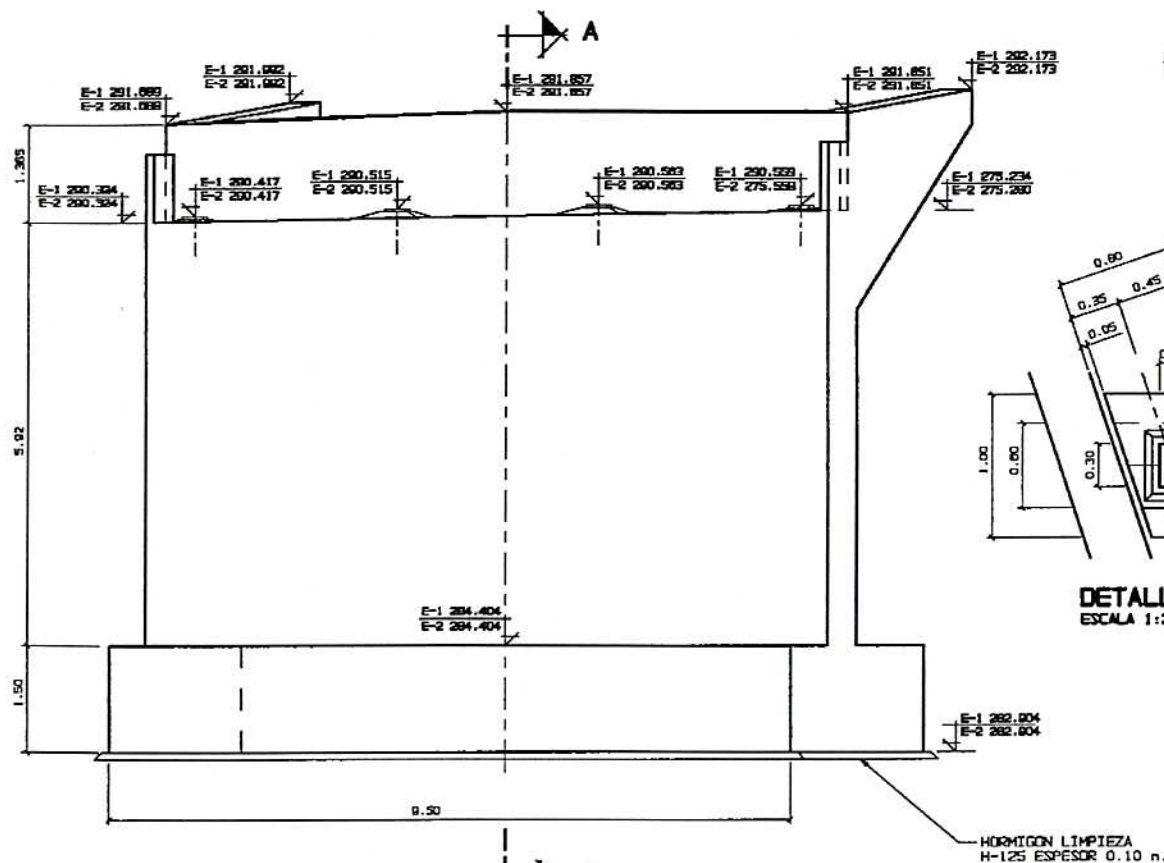
SECCION DINTEL - ARMADURAS
ESCALA 1:25

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EH - 91									
ELEMENTOS	LOCALIZACION	ESPECIFICACION DEL ELEMENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE	RECOR	RECOR	RECOR	RECOR	RECOR
HORMIGON	EN ELEMENTO PRINCIPAL	H = 200	EXTENSO	1.40	2 cm				
	EN DAPITE	H = 200	NORMAL	1.30	4 cm				
ACERO DE ARMADURAS	EN TODOS LOS ELEMENTOS	ASH = 500	NORMAL	1.15					
	EN TODOS LOS ELEMENTOS		NORMAL	1.00					
EJECUCION									

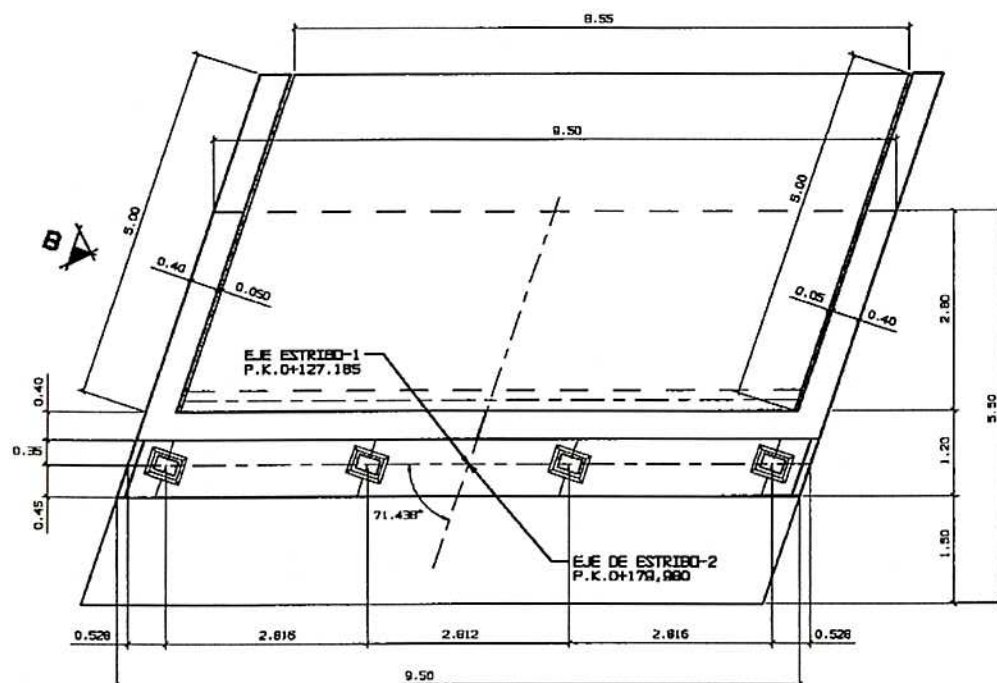
PILAS Y DINTEL - ALZADO POR A
ESCALA 1:50



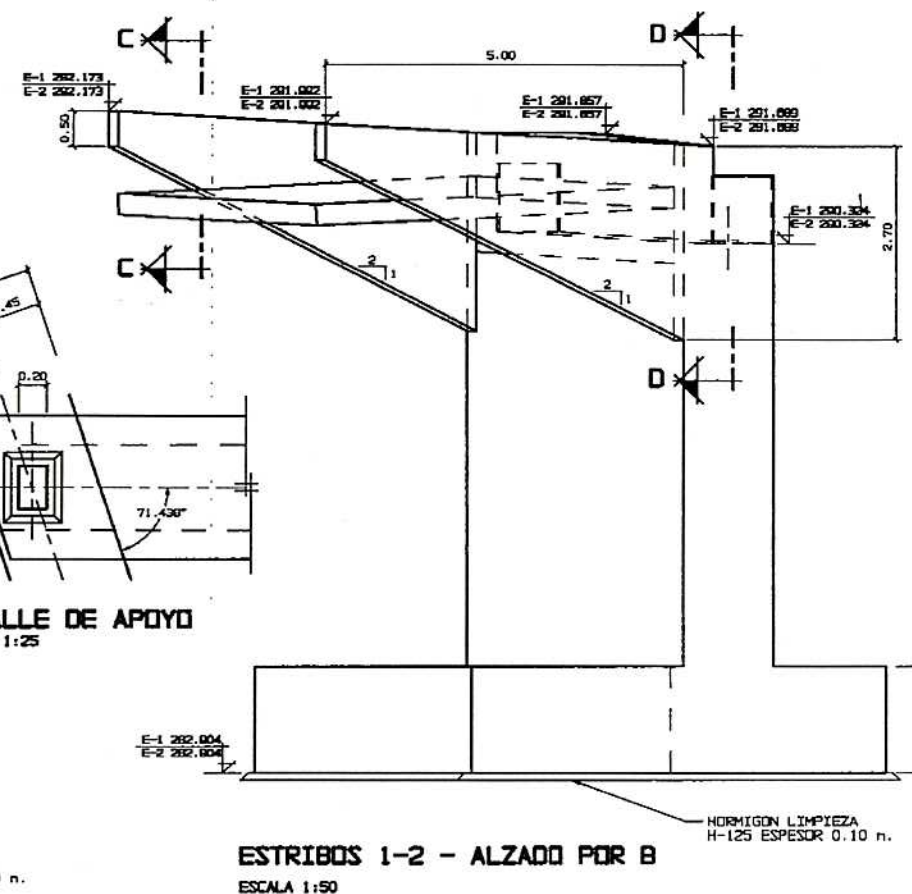
SECCION B-B. DEF. GEOM.
ESCALA 1:50



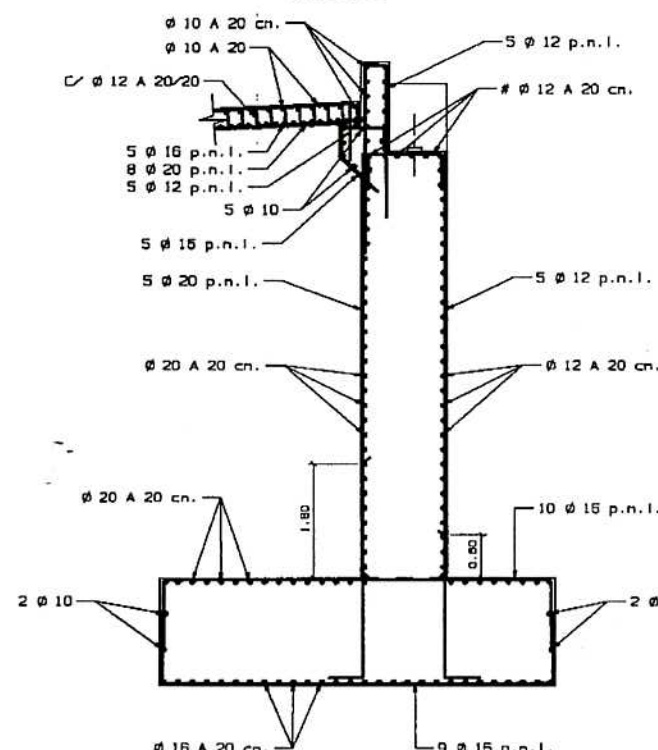
ESTRIBOS 1-2 - ALZADO
ESCALA 1:50



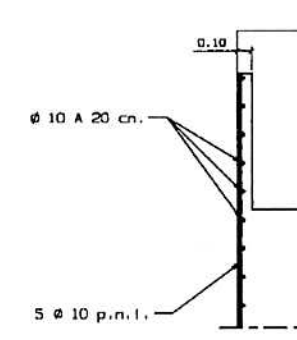
ESTRIBOS 1-2 - PLANTA
ESCALA 1:50



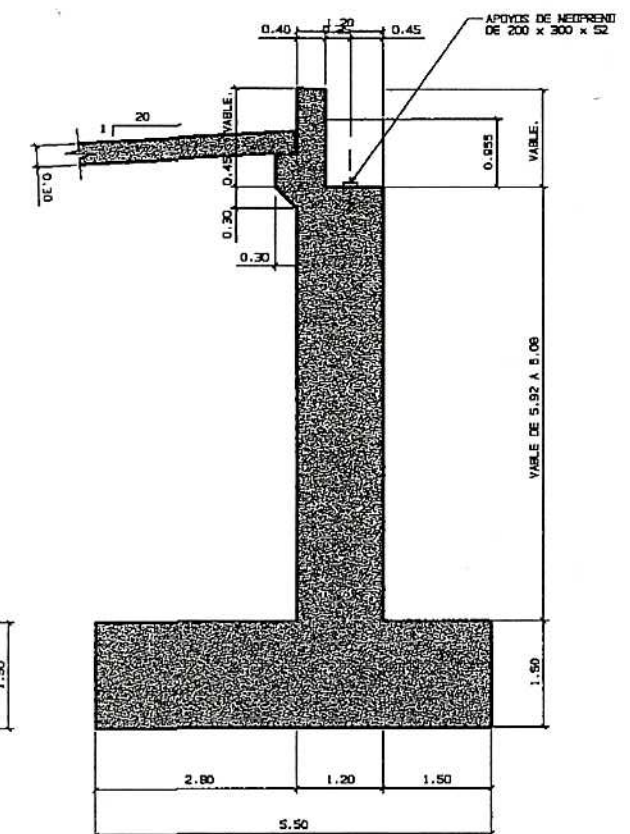
ESTRIBOS 1-2 - ALZADO POR B
ESCALA 1:50



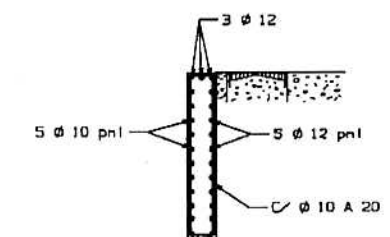
SECCION A-A. ARMADURAS
ESCALA 1:50



SECCION D-D. ARM.
ESCALA 1:25



SECCION A-A. DEF. GEOM.
ESCALA 1:50



SECCION C-C. ARM.
ESCALA 1:50

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EH - 91						
ELEMENTOS	LOCALIZACION	ESPECIFICACION DEL ELEMENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE	REQUISITO	REQUISITO
HORMIGON	EN TODOS LOS ELEMENTOS	H - 200	NORMAL	1.50	4 cm	
ACERO DE ARMADURAS	EN TODOS LOS ELEMENTOS	AM - 500	NORMAL	1.15		
EJECUCION	EN TODOS LOS ELEMENTOS		NORMAL	1.00		