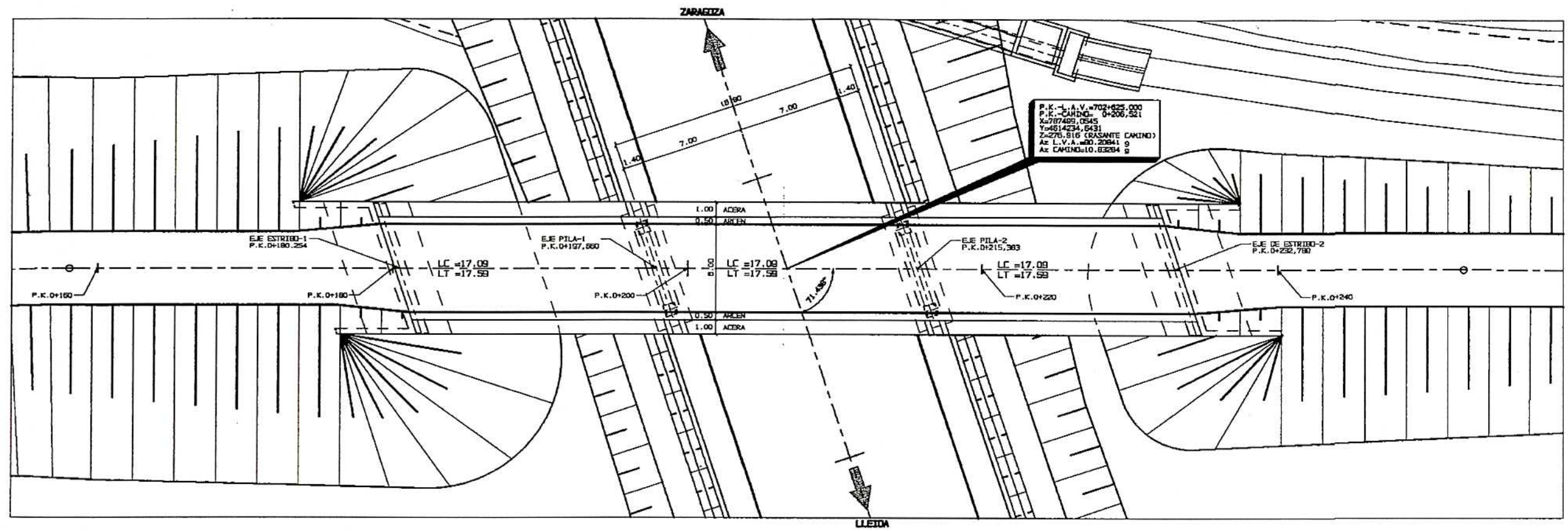
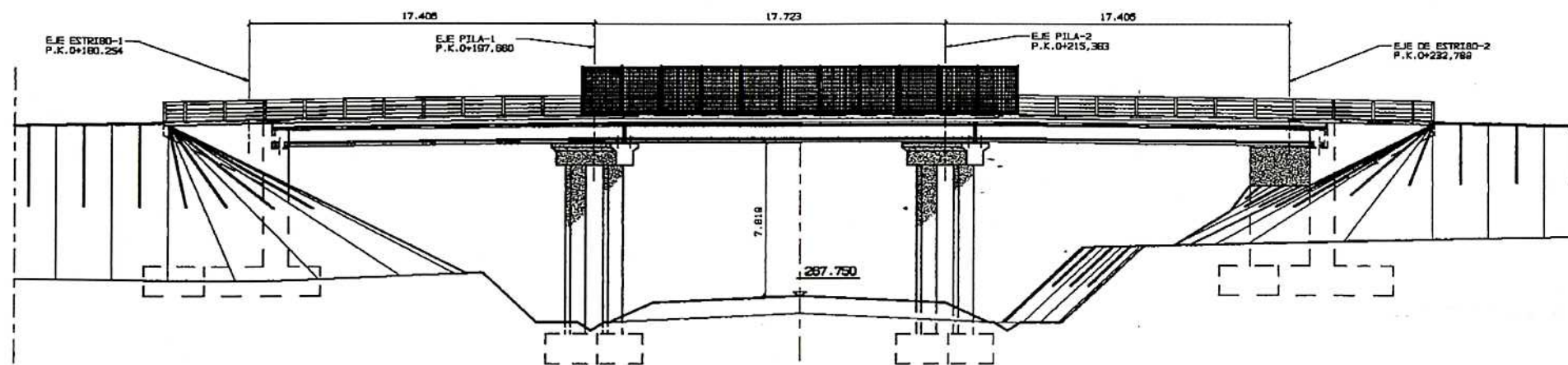


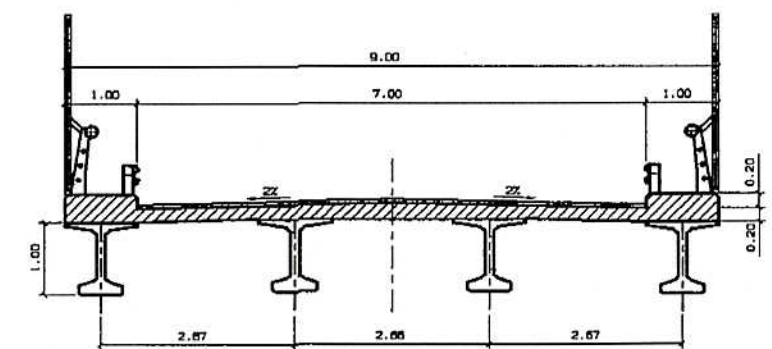


PLANTA
ESCALA 1:150

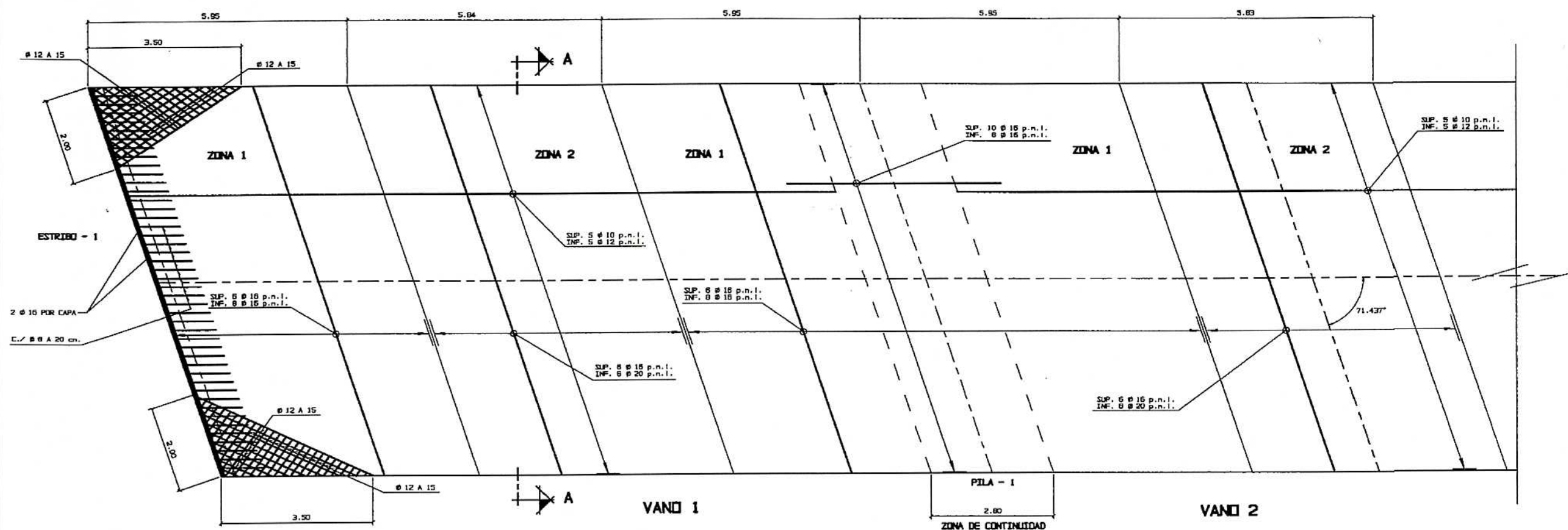
P.K. 702+625,000 (L.A.V.)
P.K. 0+206,521 (C.COSCO.)



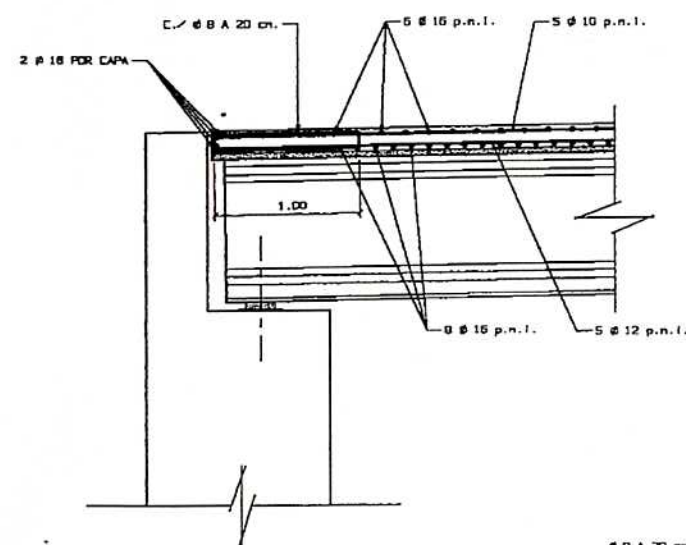
ALZADO LONGITUDINAL
ESCALA 1:150



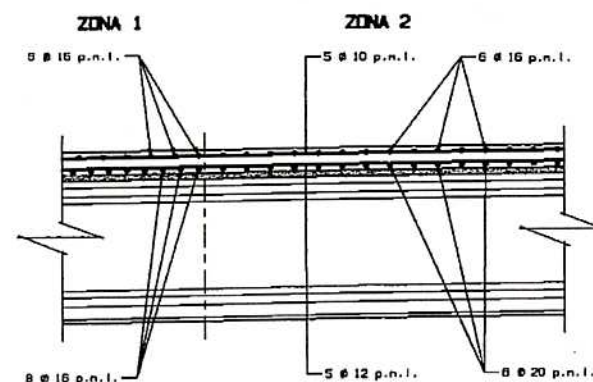
SECCION TIPO
ESCALA 1:50



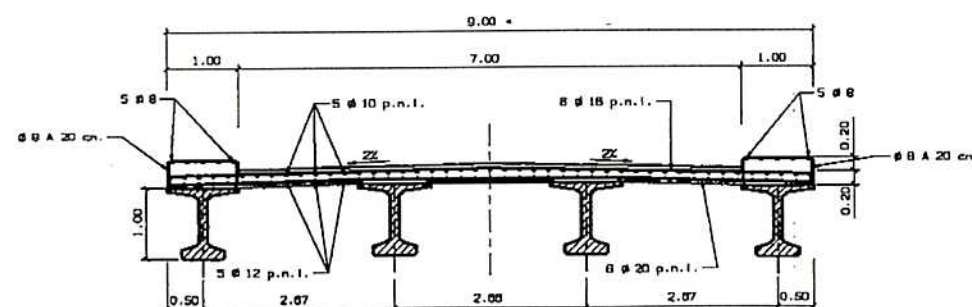
TABLERO - PLANTA
ESCALA 1:50



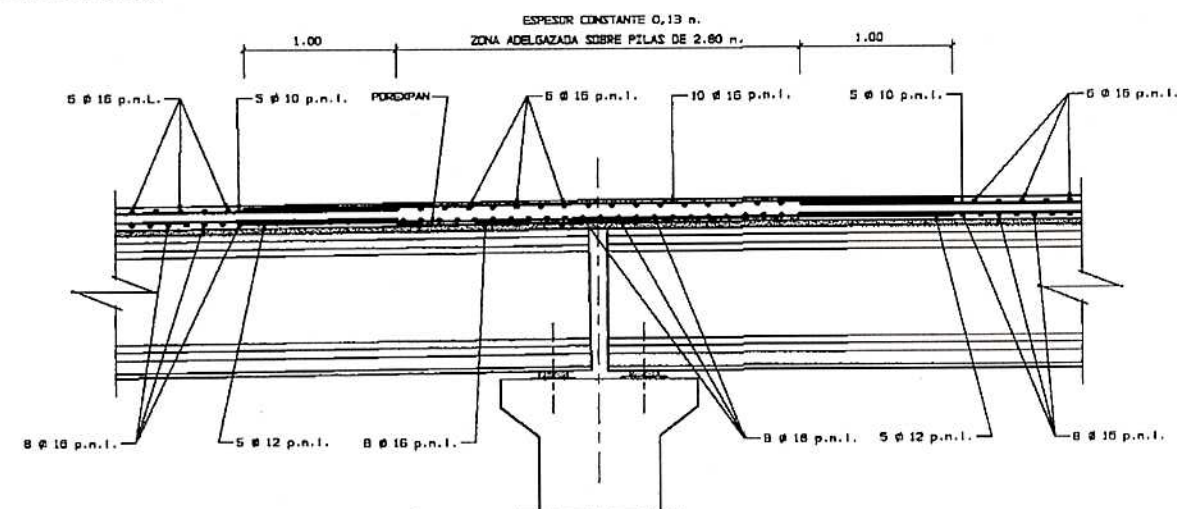
SECCION LONGITUDINAL ZONA 1
ESCALA 1:25



SECCION LONGITUDINAL ZONA 2
ESCALA 1:25



SECCION TRANSVERSAL A-A
ESCALA 1:50

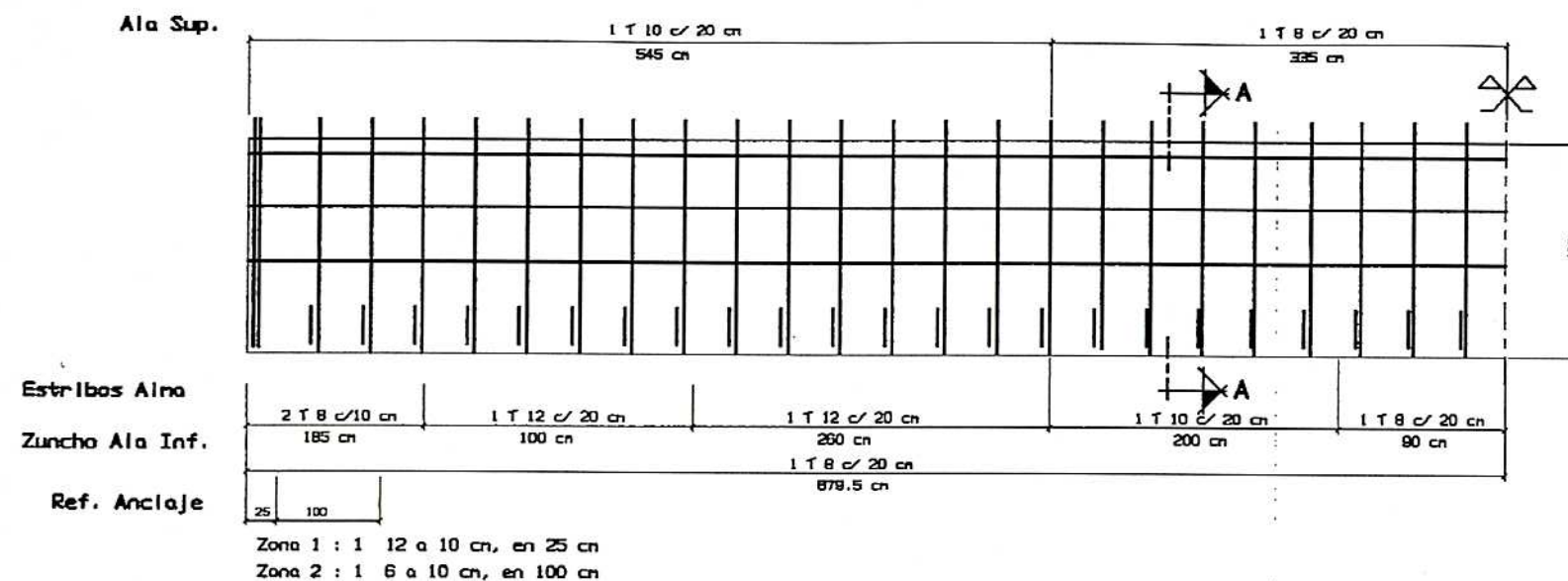


SECCION LONG. EN ZONA DE CONTINUIDAD
ESCALA 1:25

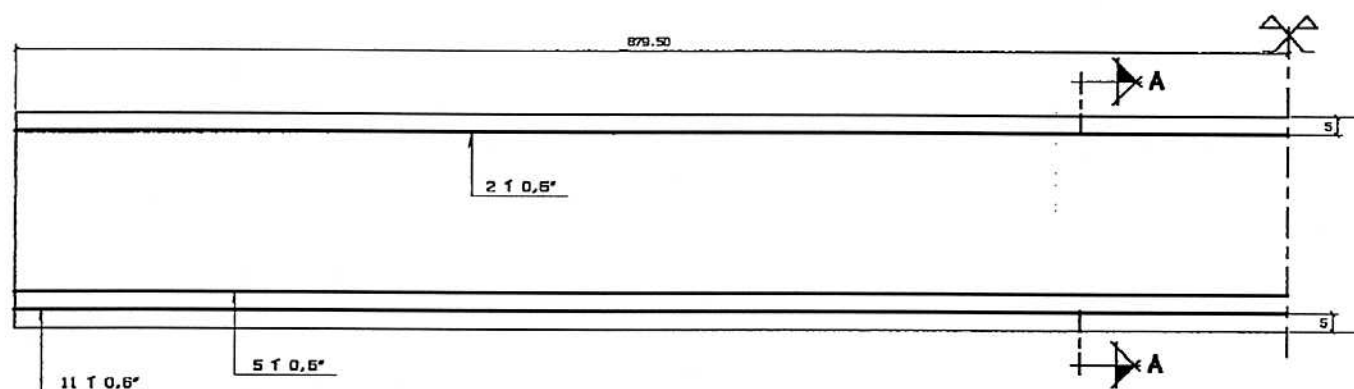
NOTAS:

- 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 FORDEPAN DE ALTURA MÁXIMA 7 cm DESDE LA CARA SUPERIOR DE LA VIGA.
- LOS SOLAPES DE LAS ARMADURAS SE REALIZARÁN DE ACUERDO A LA NORMA BH-91, ALTERNANDO LOS EJES DE DICHOS SOLAPES.
- SE DISTINGUIRÁN EN LOS EXTREMOS DE LOSA, CERCHOS Ø 8 A 20 cm PARALELOS A LA ARMADURA LONGITUDINAL, DE 1,00 m. DE LONGITUD.
- LA ARMADURA DE REPUERZO SE COLOCARÁ EN LAS CUATRO ESQUINAS, CON LA DIRECCIÓN DE LA DISECTRIZ DEL ANEJO FORMADO POR LOS BORDES DEL TABLERO.

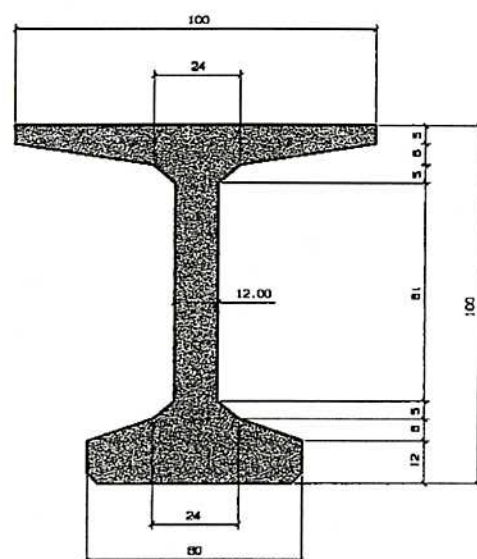
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN EH - 91						
ELEMENTOS	LOCALIZACION	ESPECIFICACION DEL ELEMENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE	RECORRER	RECORRER
HORIZONTAL	EN LOSA	H = 250	NORMAL	1,50	Y ₁	Y ₂
	EN VIGA	H = 305	INTENSIVO	1,40	Y ₁	Y ₂
ACERO DE ARMADURAS	EN LOSA	AEH - 500	NORMAL	1,15		
	EN VIGA	AEH - 500	INTENSIVO	1,10		
	EN TODOS LOS ELEMENTOS		NORMAL	1,80		
EJECUCION						



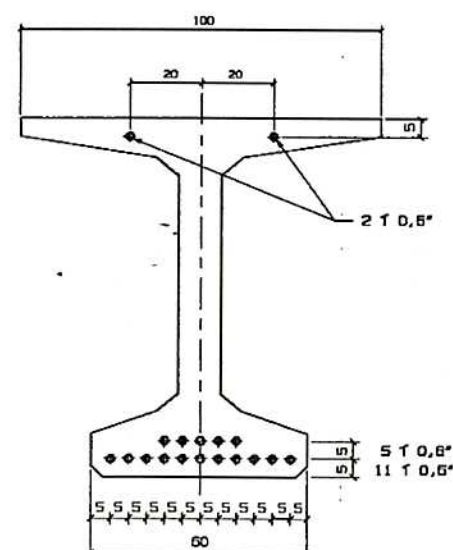
SEMI - SECCION LONGITUDINAL ARMADURA PASIVA



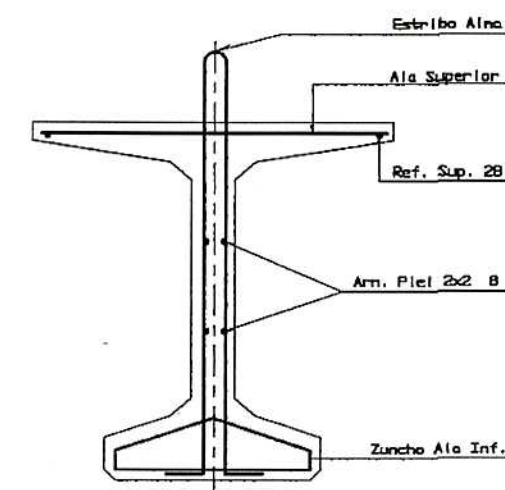
SEMI - SECCION LONGITUDINAL ARMADURA ACTIVA



I-100A100 TIPO PRECON
DEFINICION GEOMETRICA



SECCION A-A
ARMADURA ACTIVA

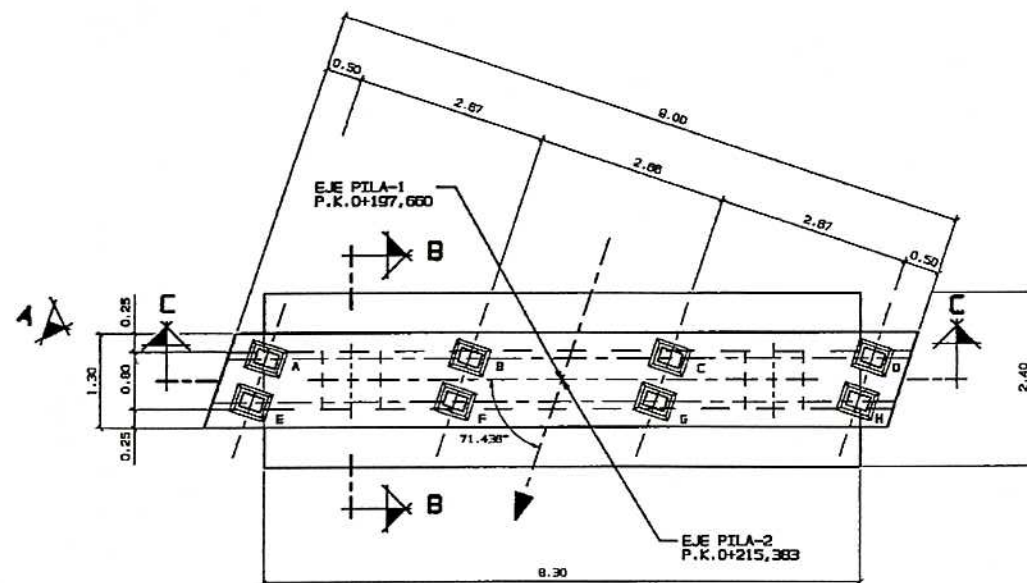


SECCION A-A
ARMADURA PASIVA

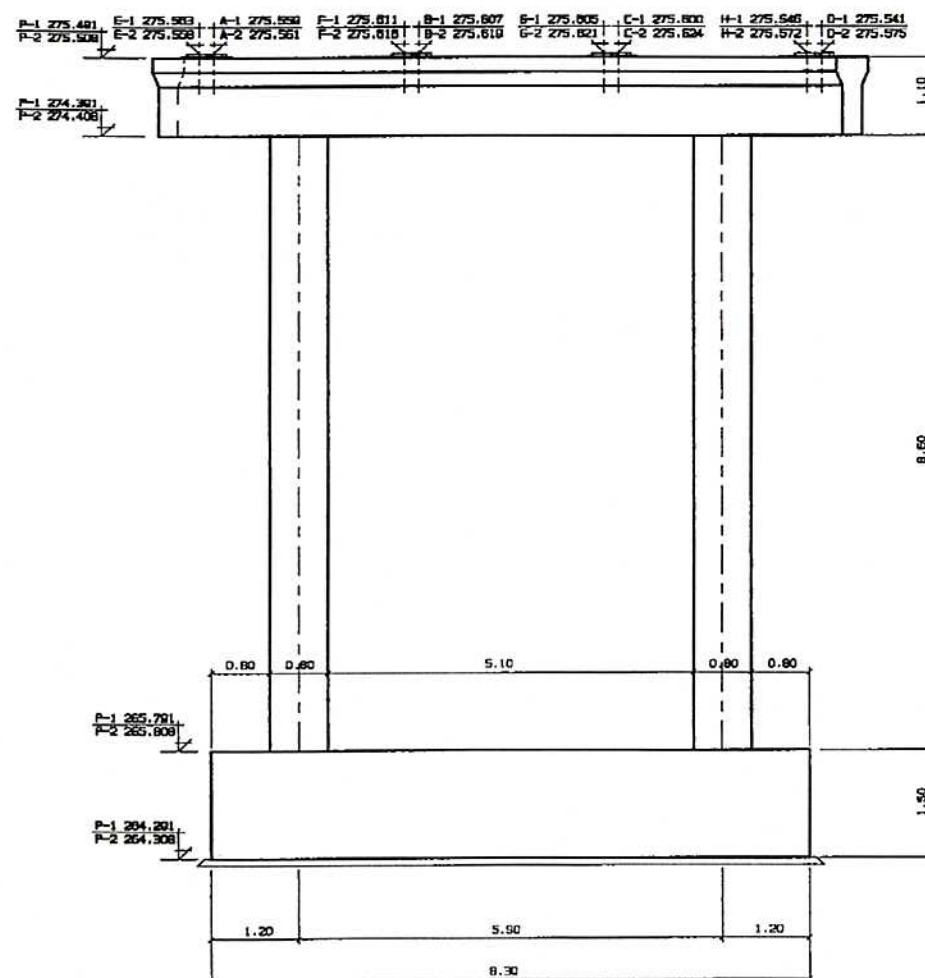
I-100-A-100 TIPO PRECON

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

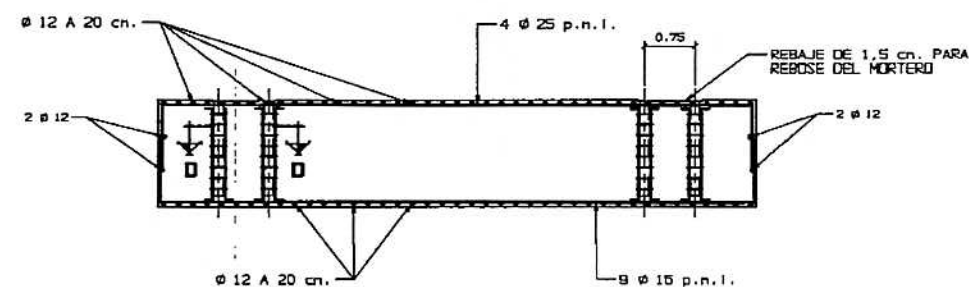
CONTROL DE CALIDAD - PREFABRICADO				
MATERIALES	DEFINICION	RESISTENCIA	NIVEL	COEF.
HORMIGON	H-500	f _{ck} = 500 kp/cm ²	INTENSO	g _e = 1,4
ACERO PASIVO	ABT-500 S	f _{yk} = 5100 kp/cm ²	INTENSO	g _e = 1,1
ACERO ACTIVO	ASTM A-416-BS GRADO 270	f _{pk} =17 000 kp/cm ² f _{pu} =19 000 kp/cm ²	INTENSO	g _e = 1,1
EJECUCION				INTENSO g _e = 1,5
FUERZA DE TIRO = 19 800 kp/cable				



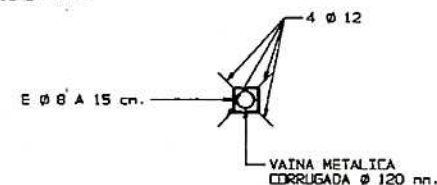
PILAS Y DINTEL - PLANTA
ESCALA 1:50



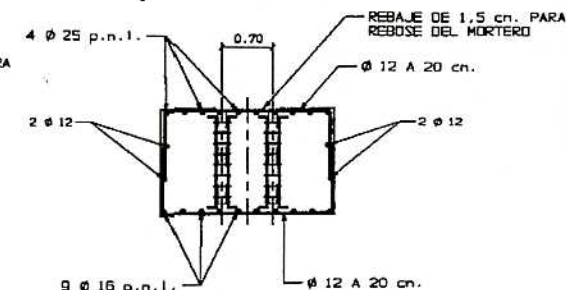
PILAS Y DINTEL - ALZADO
ESCALA 1:50



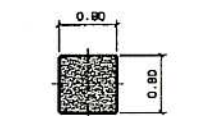
SECCION C-C. ARMADURAS
ESCALA 1:50



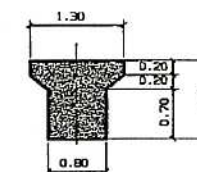
SECCION D - D
ESCALA 1:25



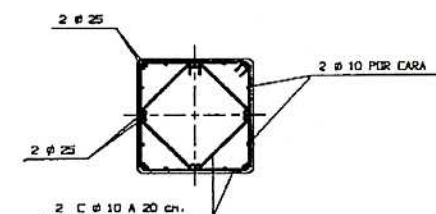
SECCION B-B. ARMADURAS
ESCALA 1:50



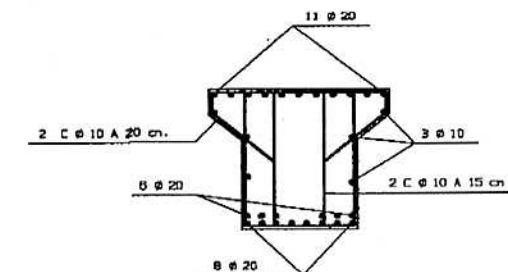
SECCION PILA
ESCALA 1:50



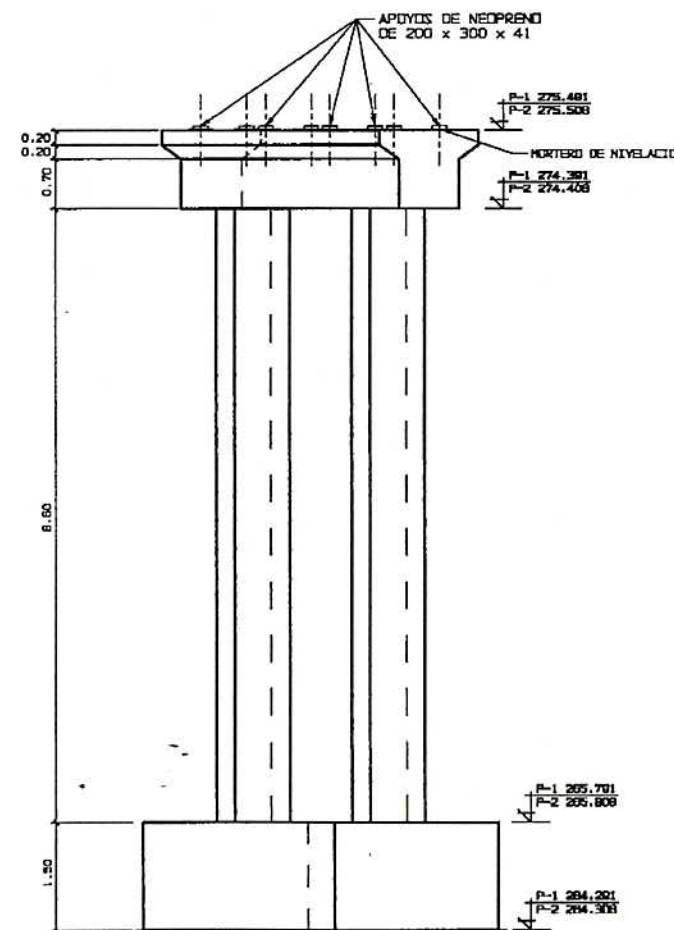
SECCION DINTEL
ESCALA 1:50



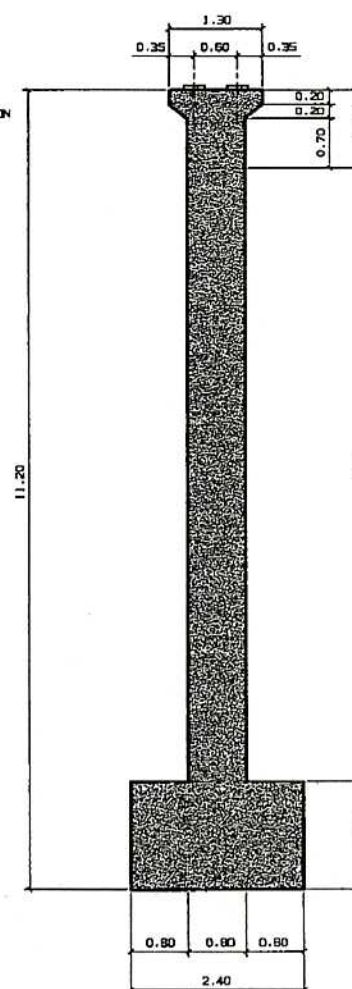
SECCION PILAS - ARMADURAS
ESCALA 1:25



SECCION DINTEL - ARMADURAS
ESCALA 1:25

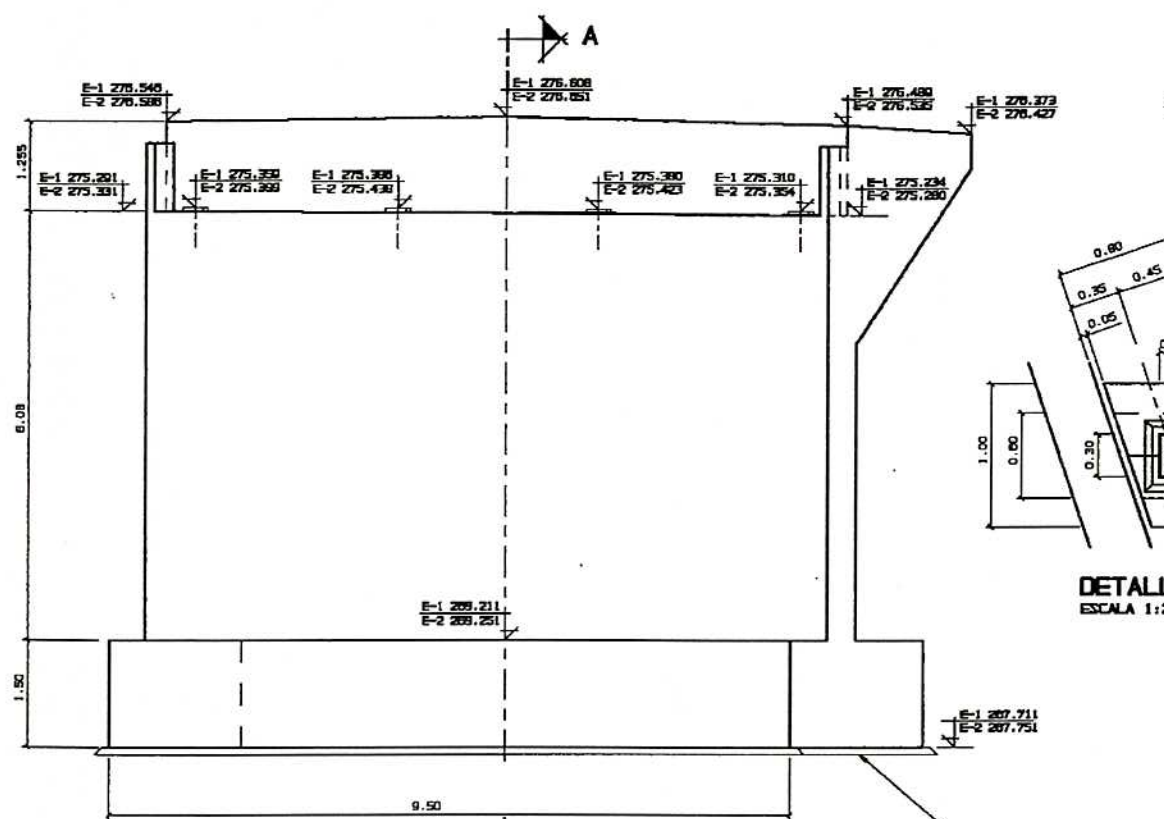


PILAS Y DINTEL - ALZADO POR A
ESCALA 1:50

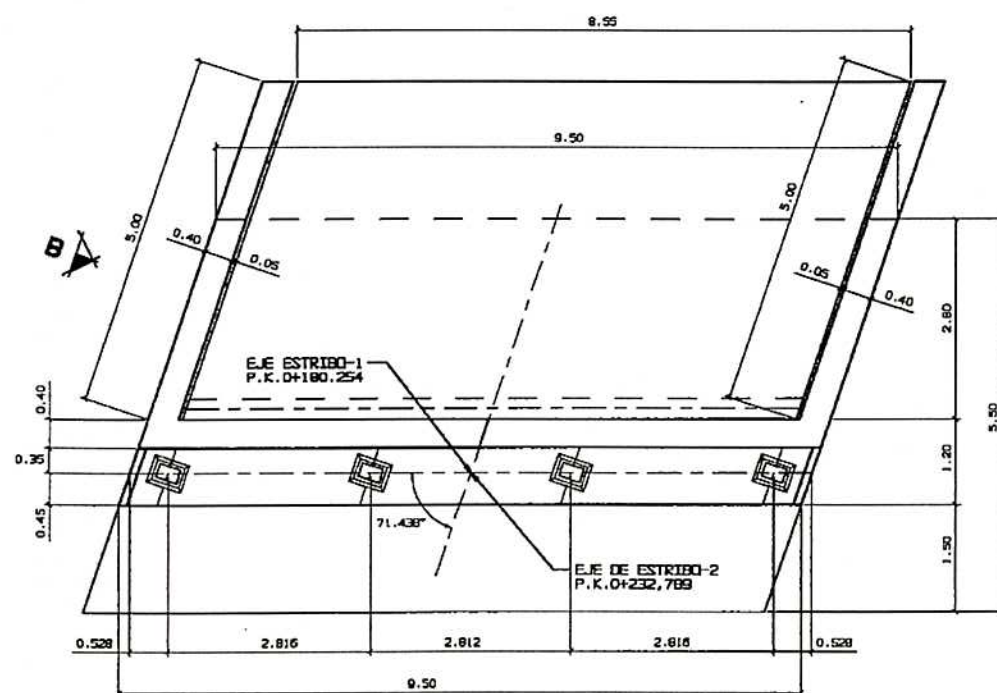


SECCION B-B. DEF. GEOM.
ESCALA 1:50

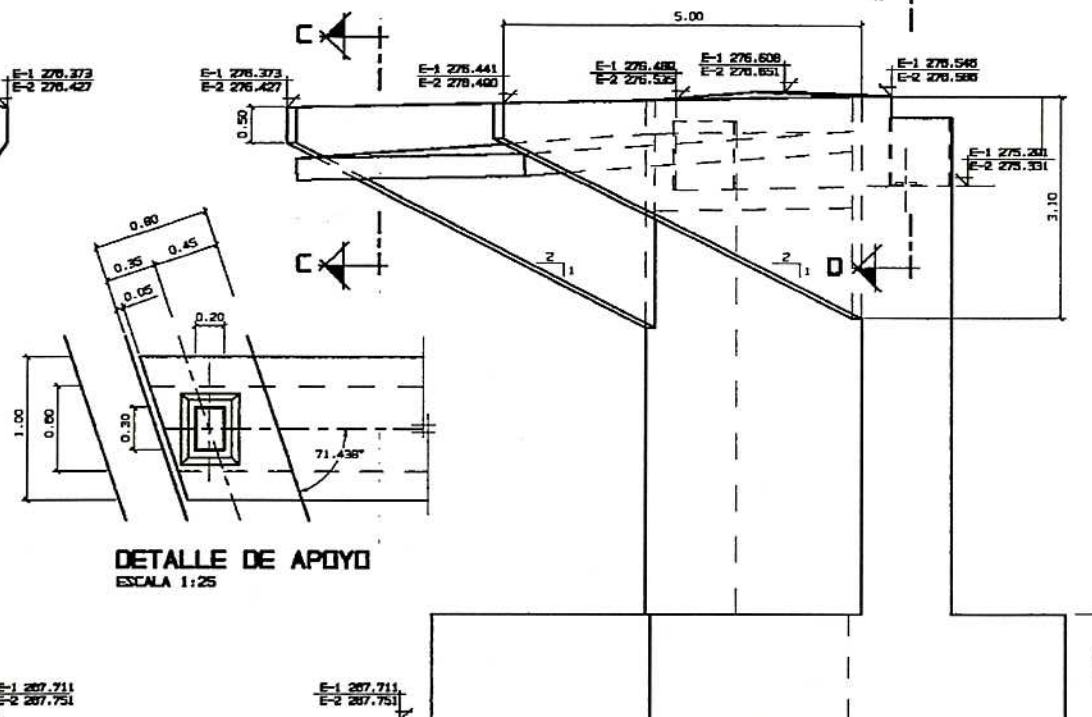
CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EH - 91									
ELEMENTOS	LOCALIZACION	ESPECIFICACION DEL ELEMENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE	REQUISITO	REQUISITO	REQUISITO	REQUISITO	REQUISITO
HORMIGON	EN ELEMENTOS PRINCIPALES	H = 300	INTERNO	1.40					
	EN DIFUNDO	H = 300	NORMAL	1.50					
ACERO DE ARMADURAS	EN TODOS LOS ELEMENTOS	ASH - 500	NORMAL	1.15					
	EN TODOS LOS ELEMENTOS		NORMAL	1.00					
EJECUCION									



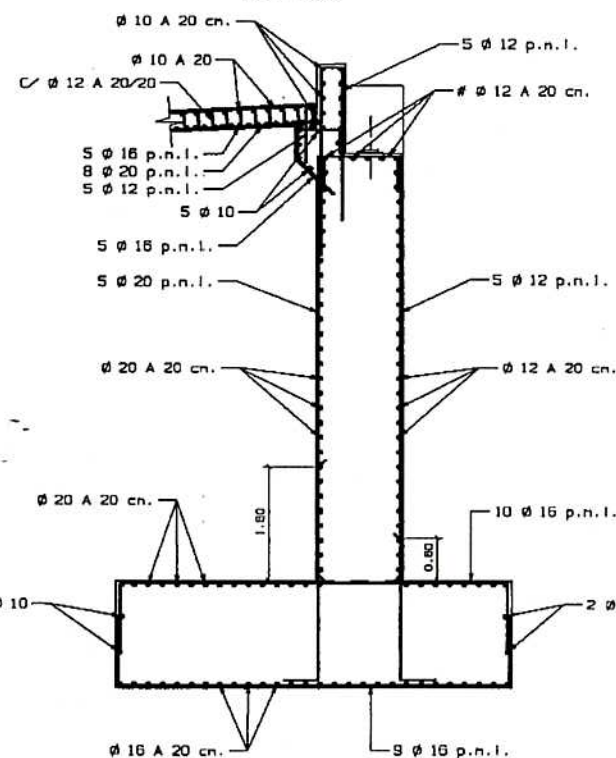
ESTRIBOS 1-2 - ALZADO
ESCALA 1:50



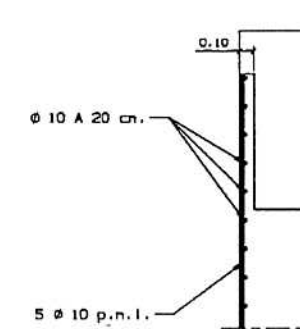
ESTRIBOS 1-2 - PLANTA
ESCALA 1:50



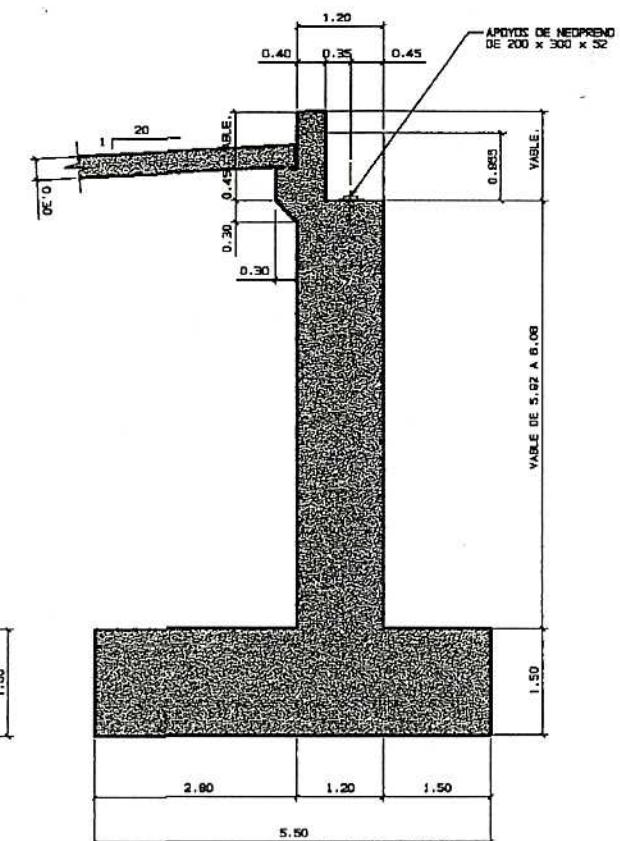
ESTRIBOS 1-2 - ALZADO POR B
ESCALA 1:50



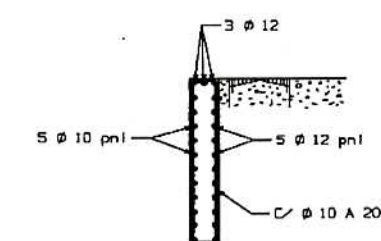
SECCION A-A. ARMADURAS
ESCALA 1:50



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 DE SEGURIDAD	RESUMEN	REVISOR	FECHA
HORMIGON	EN TODOS LOS ELEMENTOS	H - 500	NORMAL	1.50	4 cm		
	EN TODOS LOS ELEMENTOS	ASH - 500	NORMAL	1.25			
ACERO DE ARMADURAS	EN TODOS LOS ELEMENTOS		NORMAL	1.00			
	EN TODOS LOS ELEMENTOS		NORMAL	1.00			
EJECUCION							