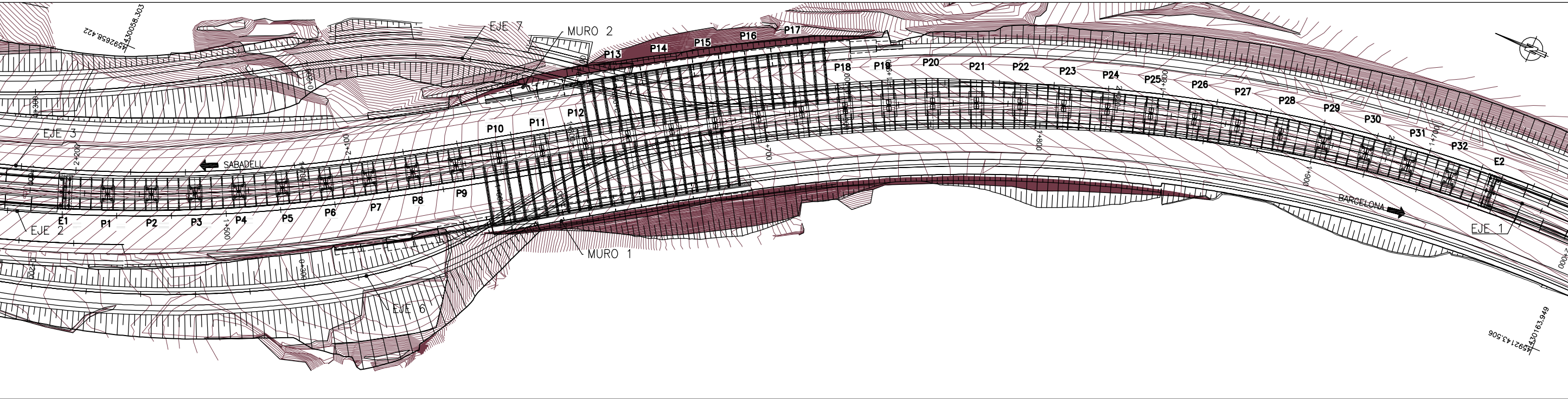
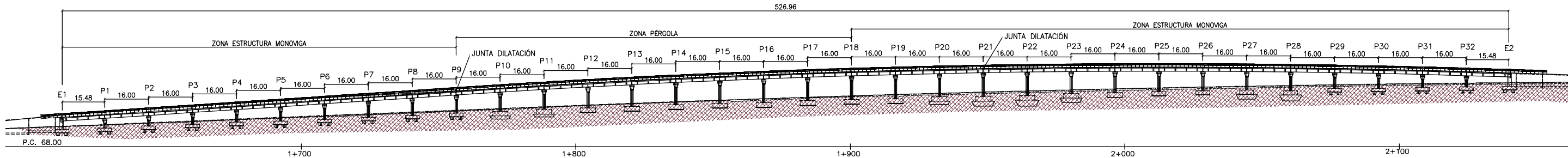


PLANTA
ESCALA 1/750

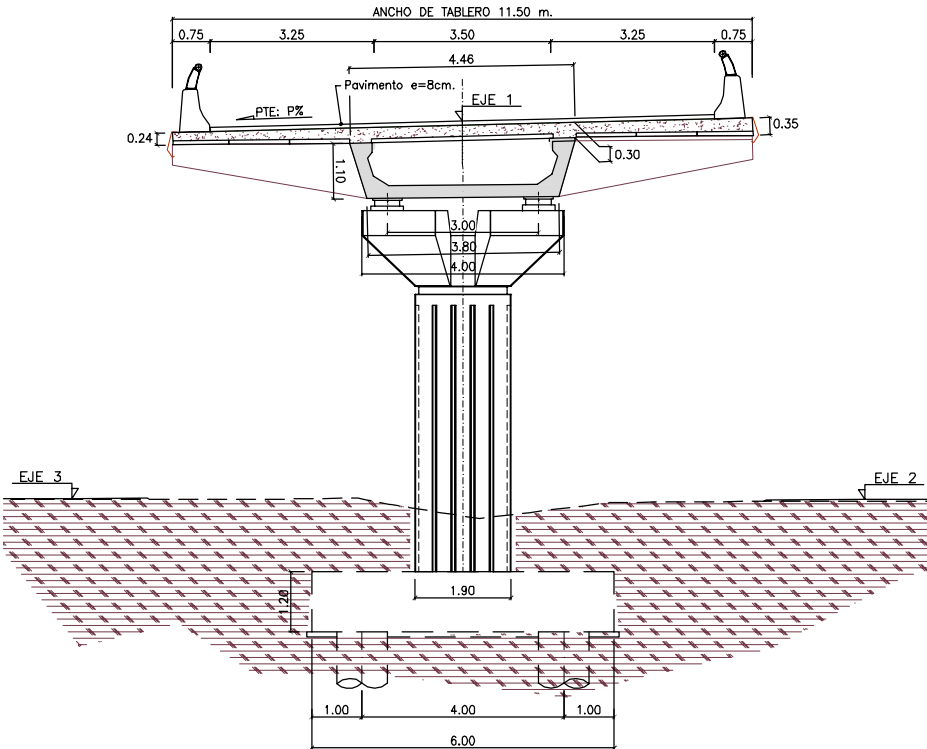


LONGITUDINAL POR EJE 1
ESCALA 1/750

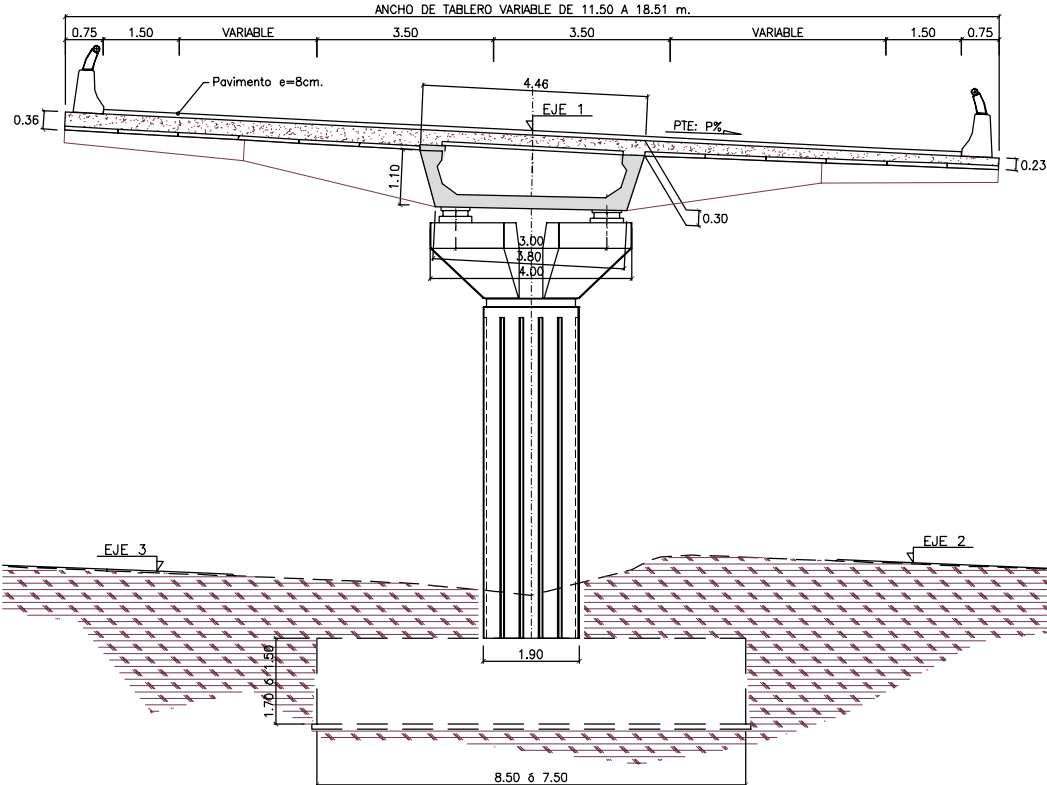


Rasante inferior Eje 2 -----
Rasante inferior Eje 3 - - - - -

SECCIÓN TRANSVERSAL TIPO I
ESCALA 1/75

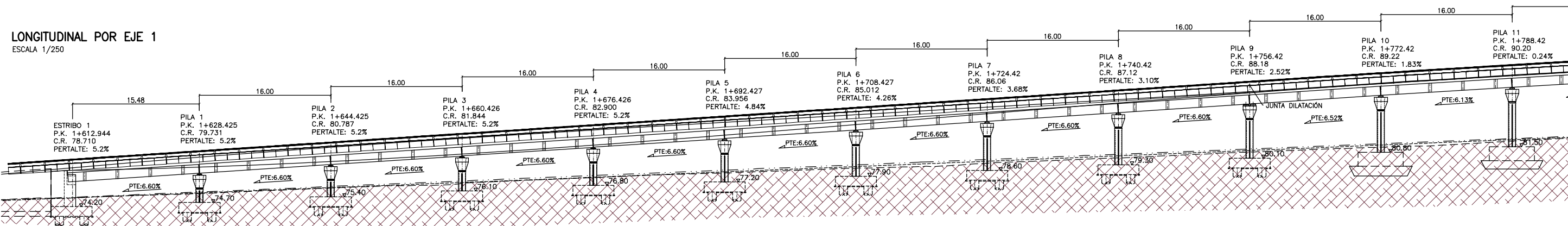


SECCIÓN TRANSVERSAL TIPO II
ESCALA 1/75

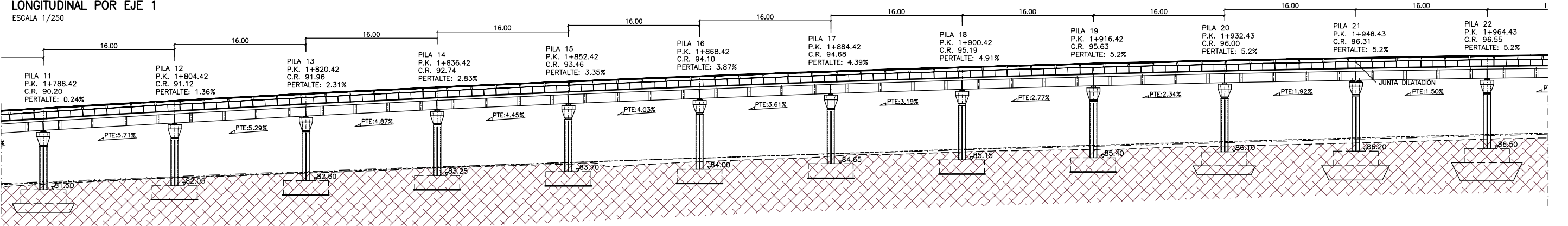


CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL						
MATERIAL	ELEMENTOS		CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECUBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)
HORMIGON	NIVELACION		HL-150/B/20	HORMIGON	NO ESTRUCTURAL	
	PILOTES		HA-25/B/20/II a	ESTADISTICO	$\gamma_c = 1,50$	70 (*)
	CIMENTACIONES		HA-25/P/20/II a		$\gamma_c = 1,50$	30 (*)
	ALZADO ESTRIBOS		HA-30/B/20/II b		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	COSTILLAS		HA-50/F/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	25 (*)
	PILAS		HA-40/F/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	25 (*)
	VIGAS		HP-50/F/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	25 (*)
	PLACA ENCOF. PERDIDO		HP-35/S/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	20 (*)
	LOSA		HA-30/B/20/II b		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
ACERO	PASIVO	PREFABRICADO	B 500 SD	NORMAL	$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	B 500 SD		$\gamma_s = 1,15$	
	ACTIVO	PREFABRICADO	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
		"IN SITU"	Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
EJECUCION	TODOS LOS ELEMENTOS			INTENSO	SEGUN INSTRUCCION	
VIDA UTIL DEL PROYECTO $t_g = 100$ años						
NOTAS: LA RELACION AGUA/CEMENTO MAXIMA UTILIZADA Y EL MINIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARA A LO INDICADO EN LA TABLA 37.3.2.a DE LA EHE-08.						
(*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO ES CEM-I PARA LOS ELEMENTOS SEÑALADOS.						

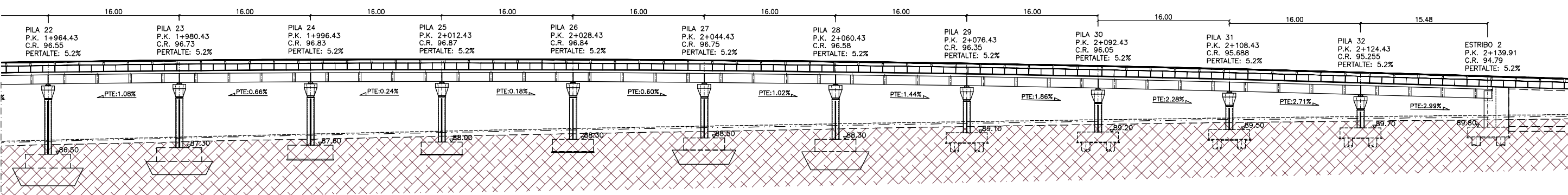
LONGITUDINAL POR EJE 1
ESCALA 1/250



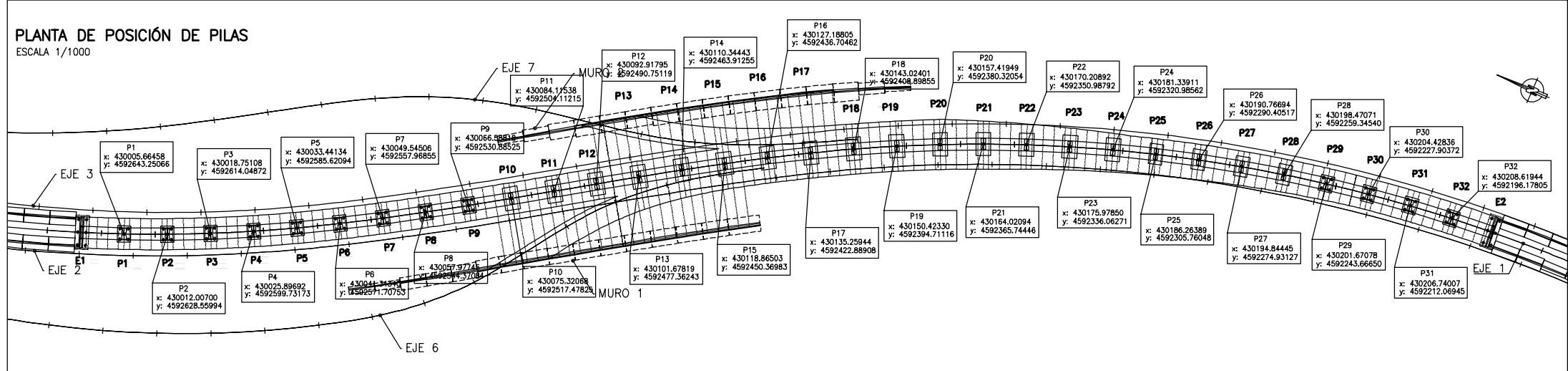
LONGITUDINAL POR EJE 1
ESCALA 1/250



LONGITUDINAL POR EJE 1
ESCALA 1/250



PLANTA DE POSICIÓN DE PILAS
ESCALA 1/1000



CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL

MATERIAL	ELEMENTOS	CALIDAD	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD	RECRUBRIMIENTOS ARMADURA (mm.)
HORMIGÓN	NIVELACION	HL-150/B/20	HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL		
	PILOTES	HA-25/B/20/II a	ESTADÍSTICO	$\gamma_c = 1,50$	70 (*)
	CIMENTACIONES	HA-25/P/20/II a		$\gamma_c = 1,50$	30 (*)
	ALZADO ESTRIBOS	HA-30/B/20/II b		$\gamma_c = 1,50$	35 (*)
	COSTILLAS	HA-50/F/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	25 (*)
	PILAS	HA-40/F/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	25 (*)
	VIGAS	HP-50/F/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	25 (*)
	PLACA ENCOF. PERDIDO	HP-35/S/12/II b		$\gamma_c = 1,50$	20 (*)
ACERO	LOSA	HA-30/B/20/II b	NORMAL	$\gamma_s = 1,50$	35 (*)
	PASIVO	PREFABRICADO B 500 SD		$\gamma_s = 1,15$	
	"IN SITU"	B 500 SD		$\gamma_s = 1,15$	
	ACTIVO	PREFABRICADO Cordones Y 1860S7		$\gamma_s = 1,15$	
EJECUCION	"IN SITU"	Cordones Y 1860S7	INTENSO	SEGUN INSTRUCCION	

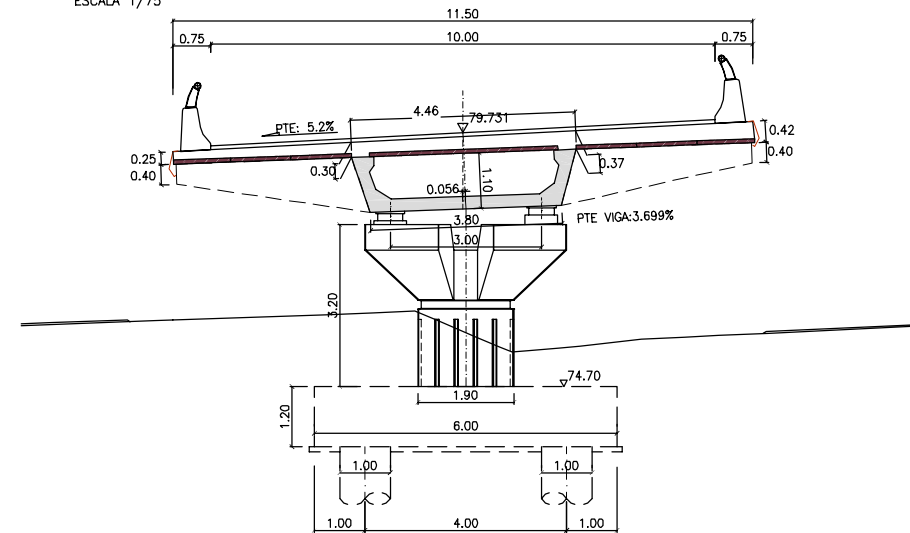
VIDA UTIL DEL PROYECTO $t_g = 100$ años

NOTAS: LA RELACION AGUA/CEMENTO MAXIMA UTILIZADA Y EL MINIMO CONTENIDO DE CEMENTO SE AJUSTARA A LO INDICADO EN LA TABLA 37.3.2.a DE LA EHE-08.

(*) EL TIPO DE CEMENTO CONSIDERADO ES CEM-I PARA LOS ELEMENTOS SEÑALADOS.

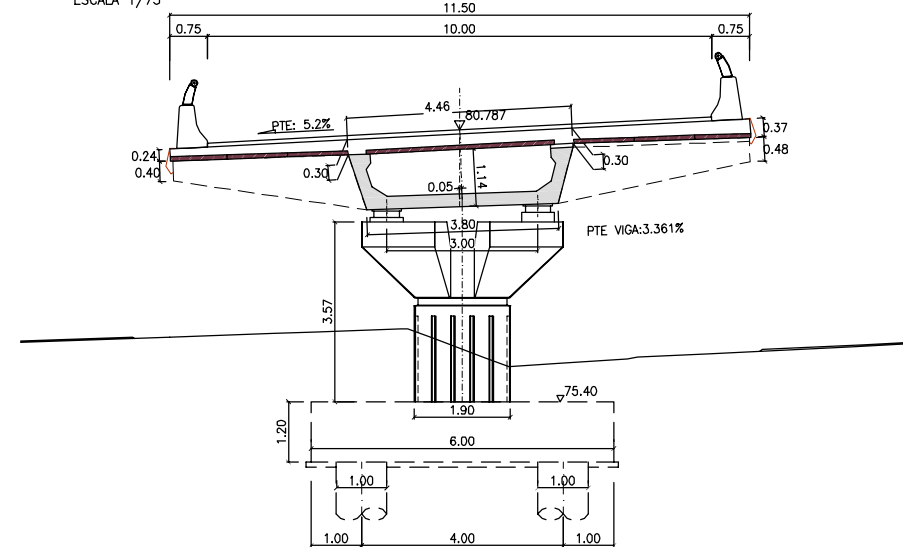
SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 1

ESCALA 1/75



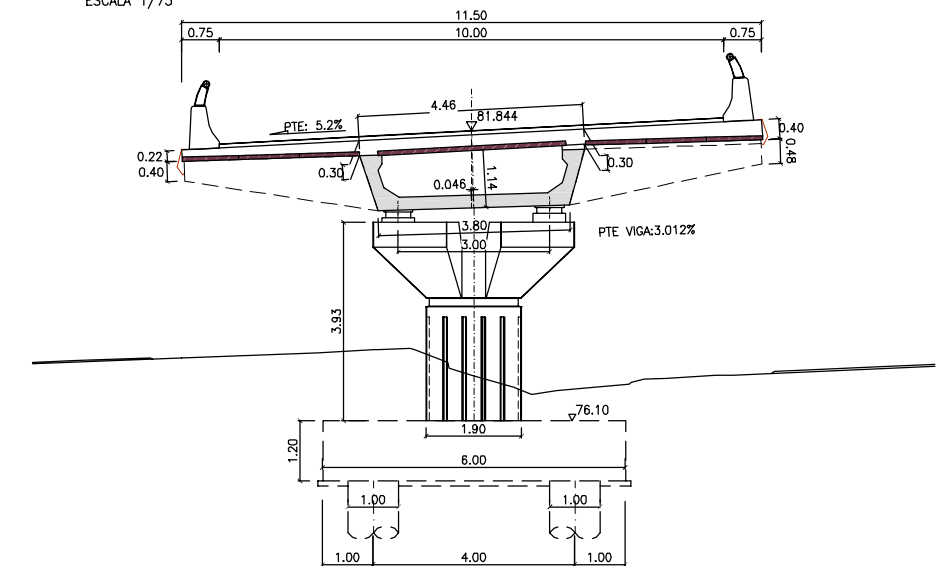
SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 2

ESCALA 1/75



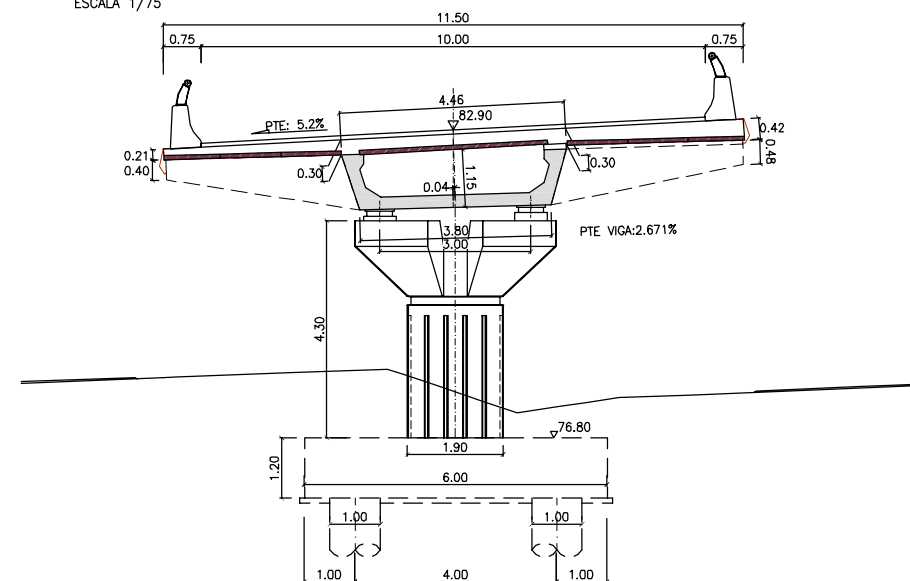
SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 3

ESCALA 1/75



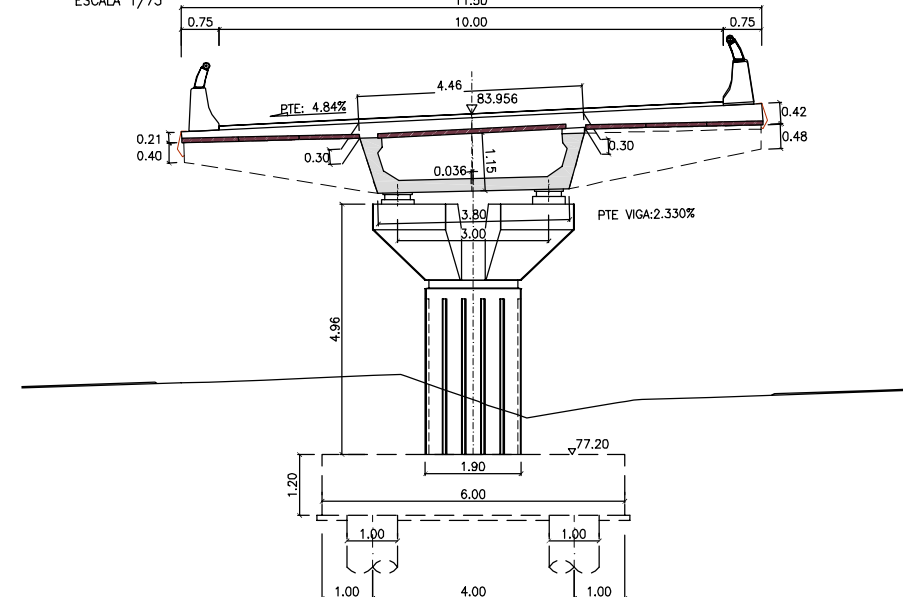
SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 4

ESCALA 1/75



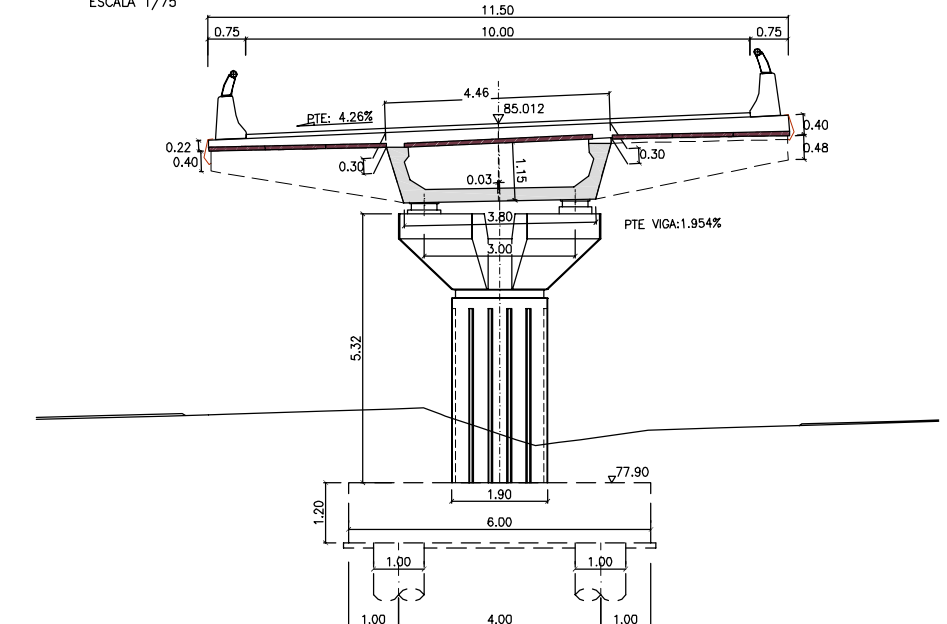
SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 5

ESCALA 1/75



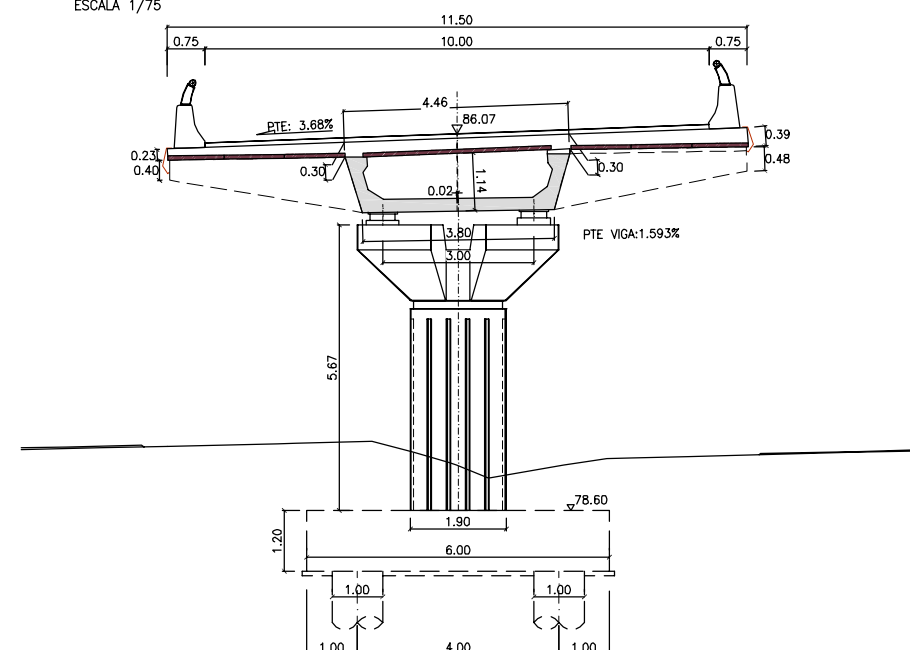
SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 6

ESCALA 1/75



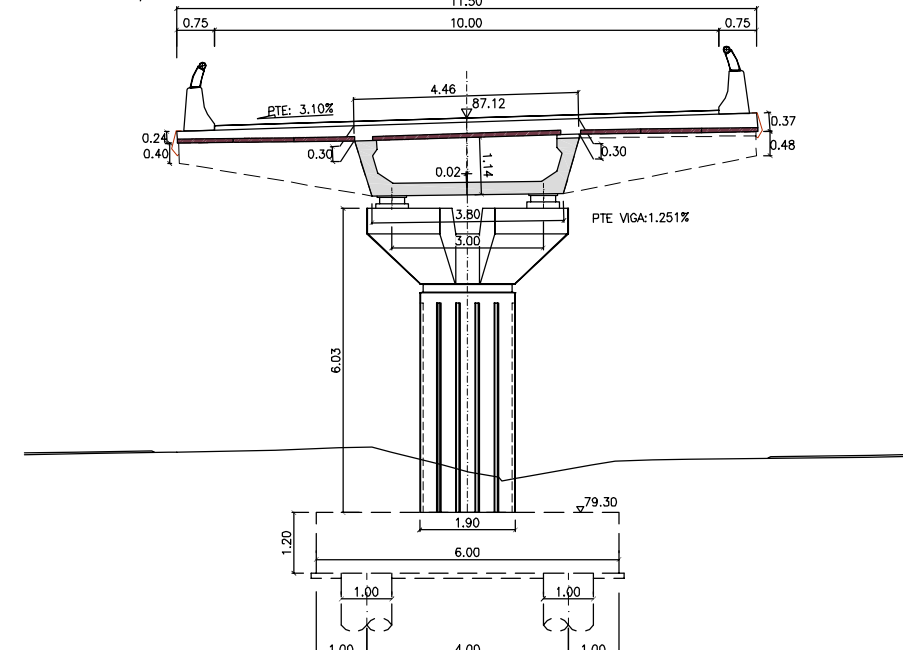
SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 7

ESCALA 1/75



SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 8

ESCALA 1/75



SECCIÓN TRANSVERSAL PILA 9

ESCALA 1/75

