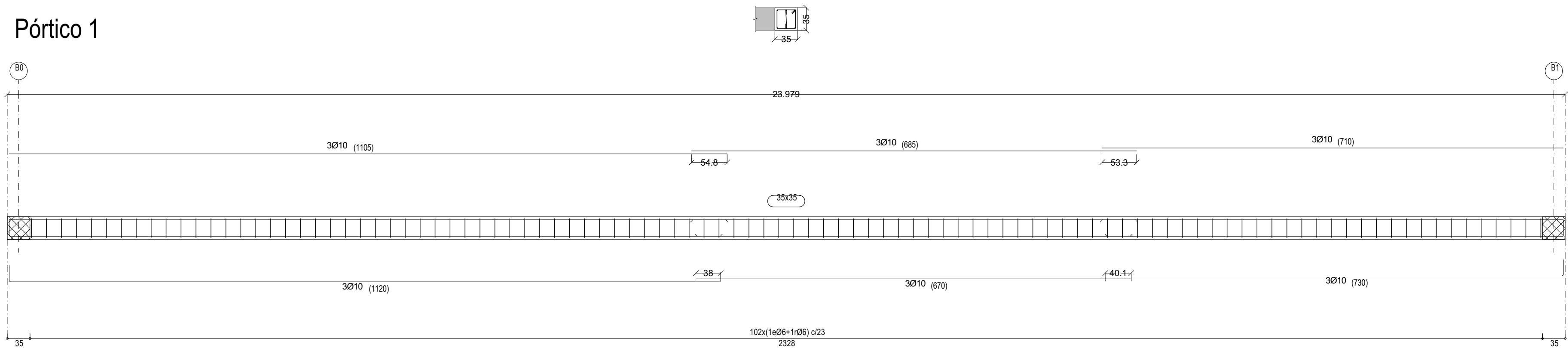
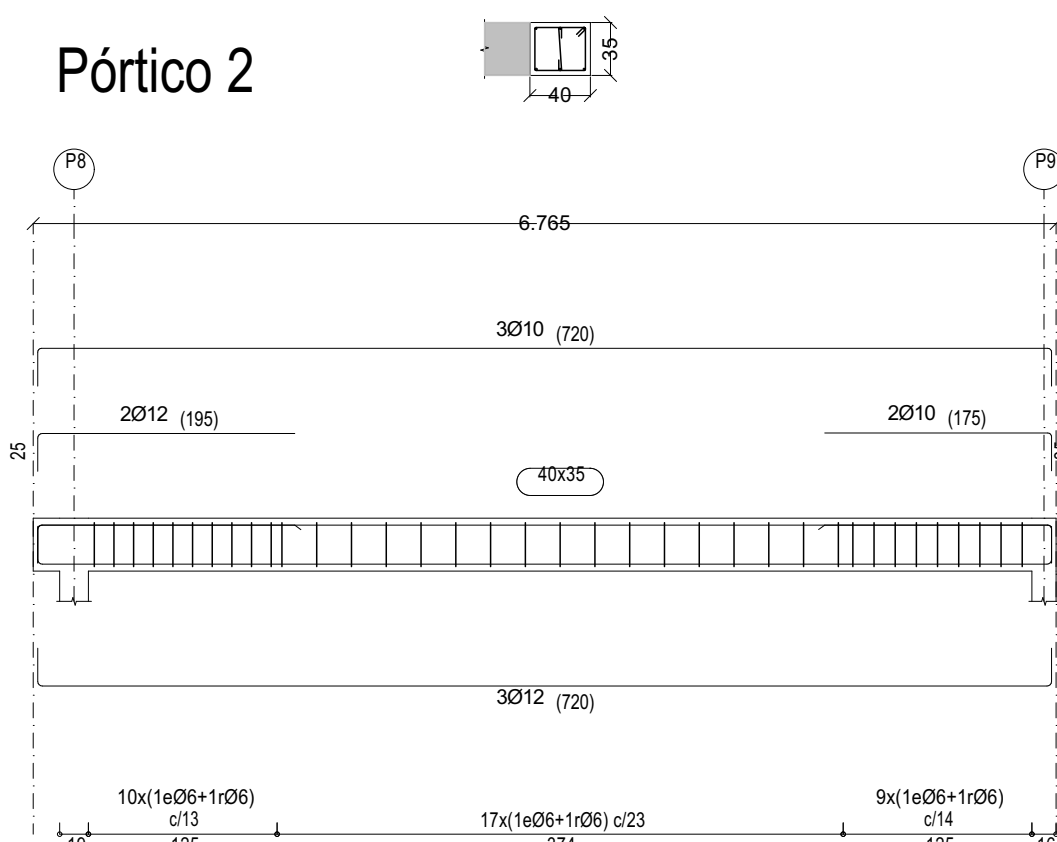


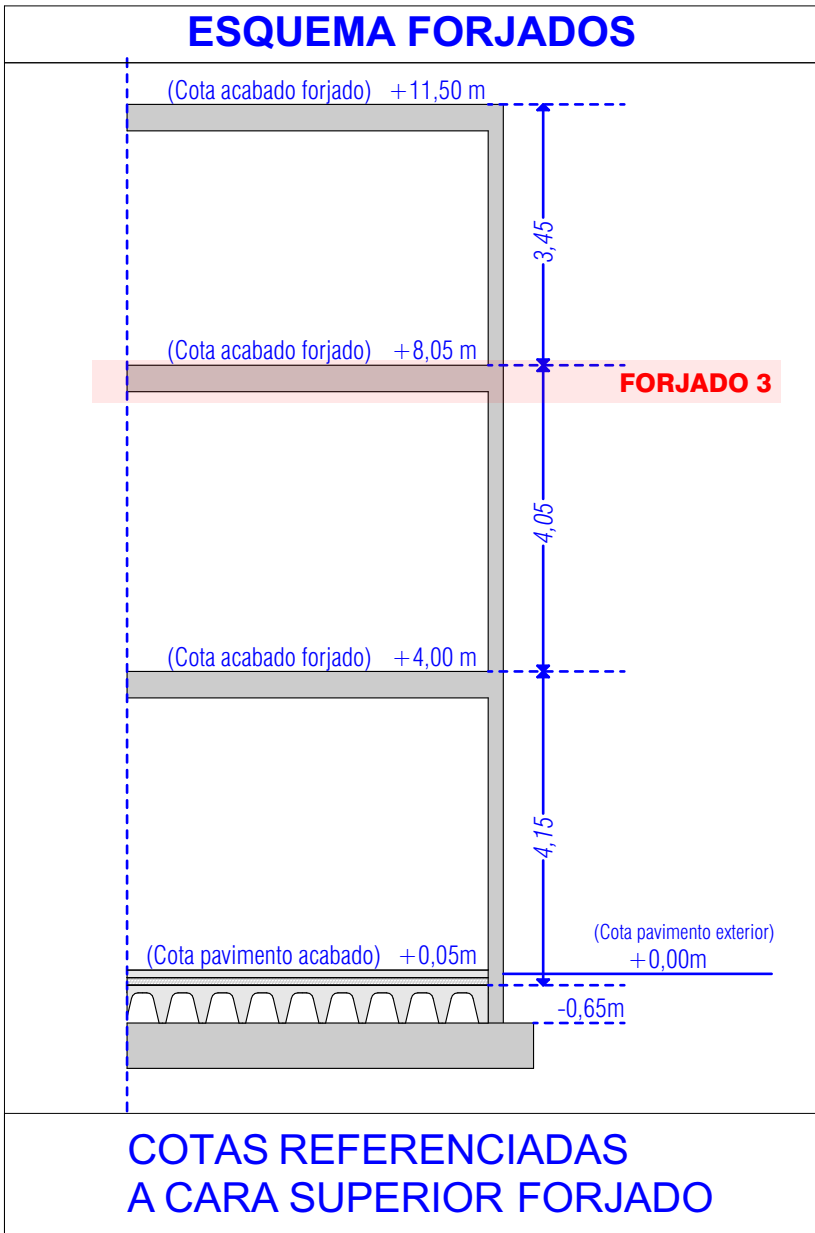
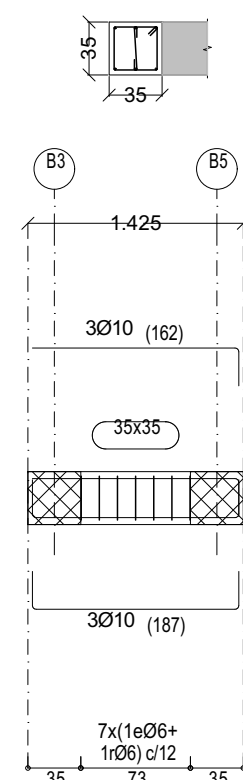
Pórtico 1



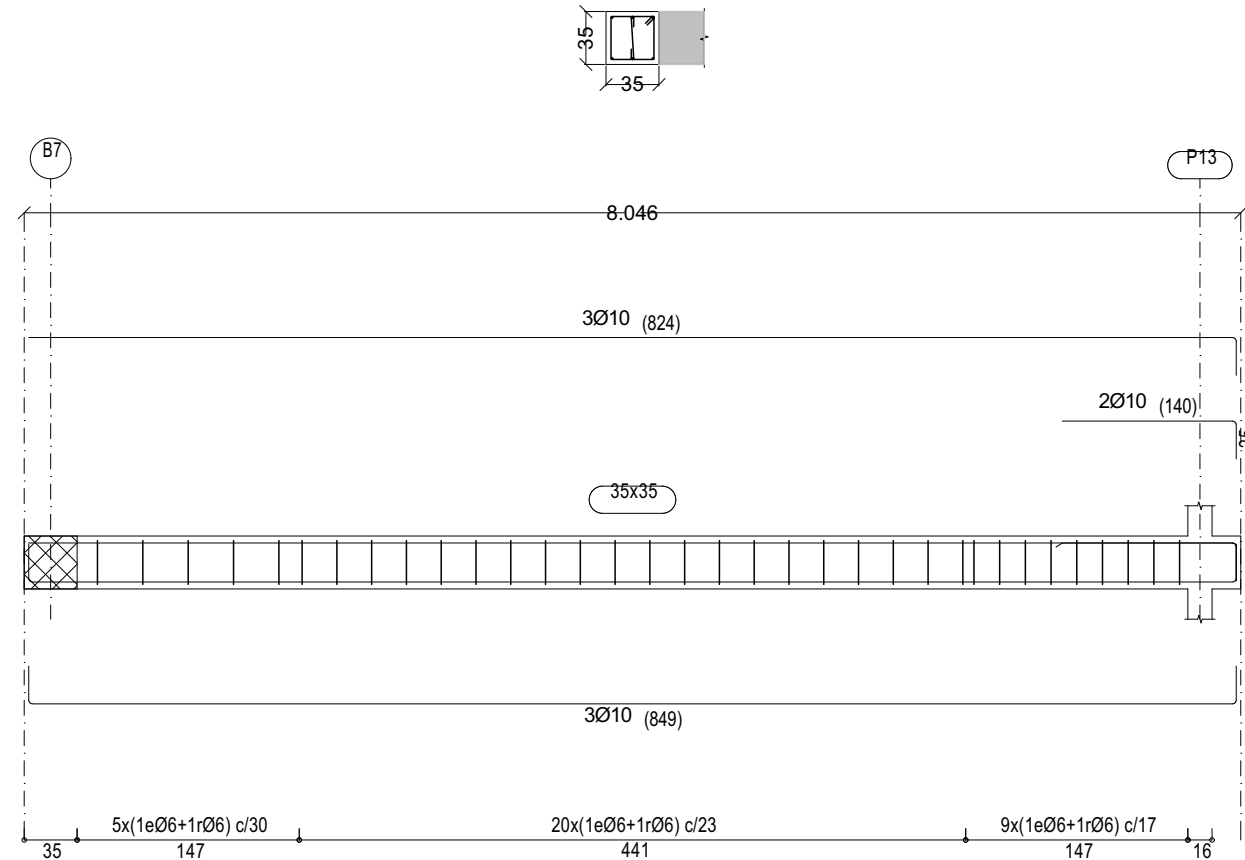
Pórtico 2



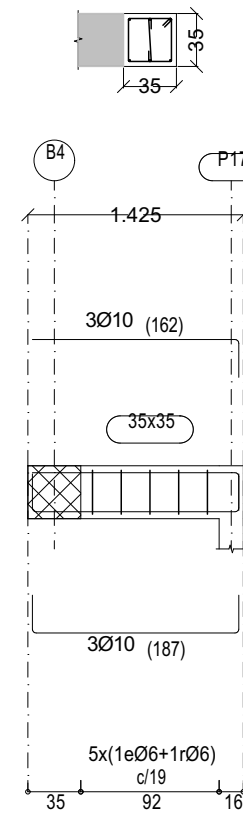
Pórtico 3



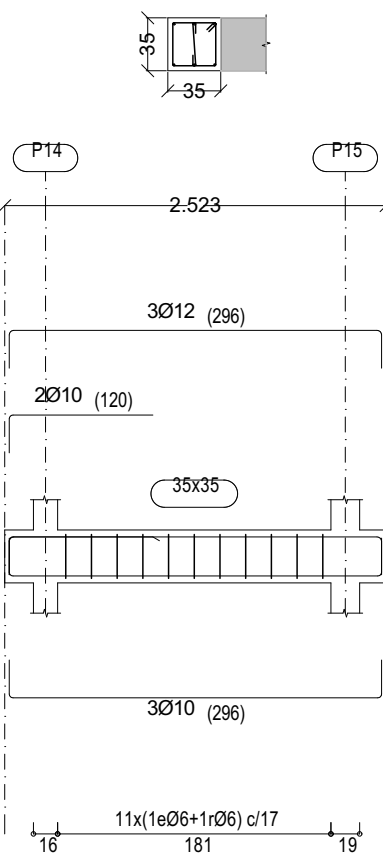
Pórtico 4



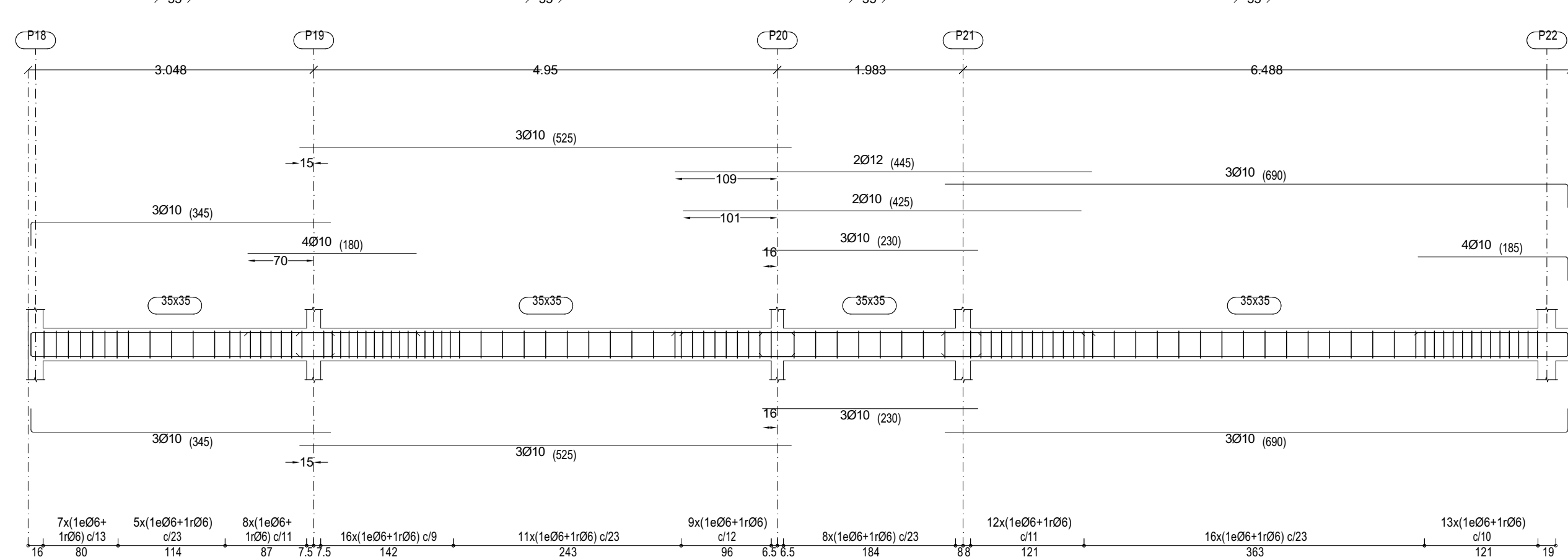
Pórtico 5



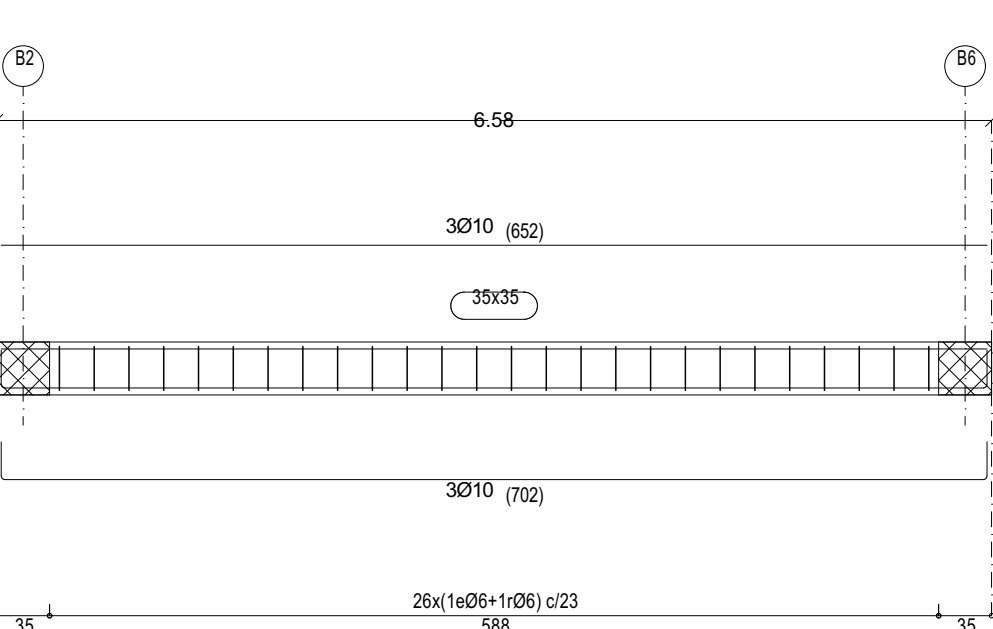
Pórtico 6



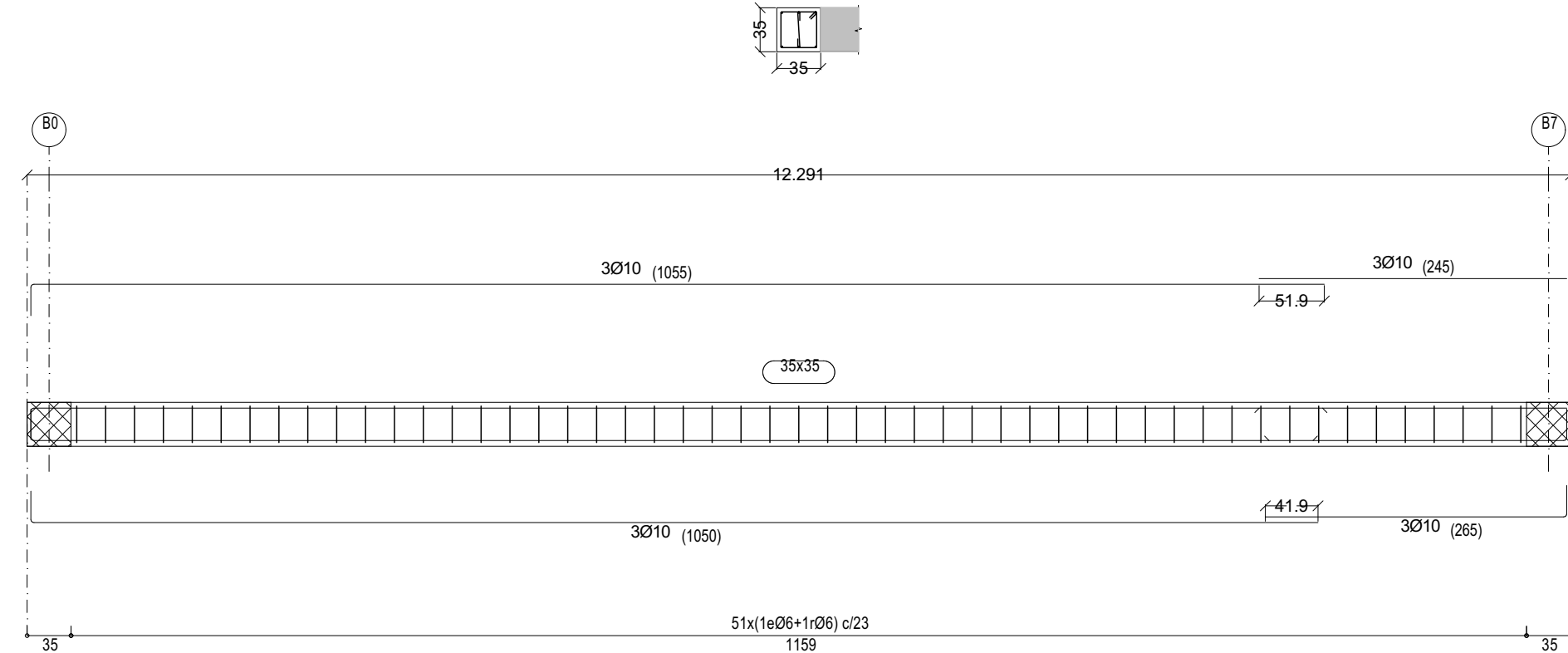
Pórtico 7



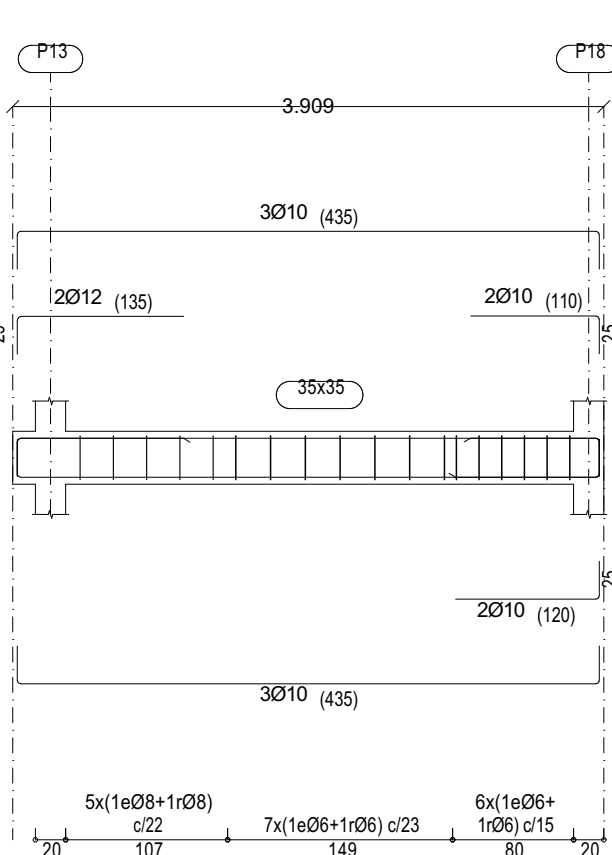
Pórtico 8



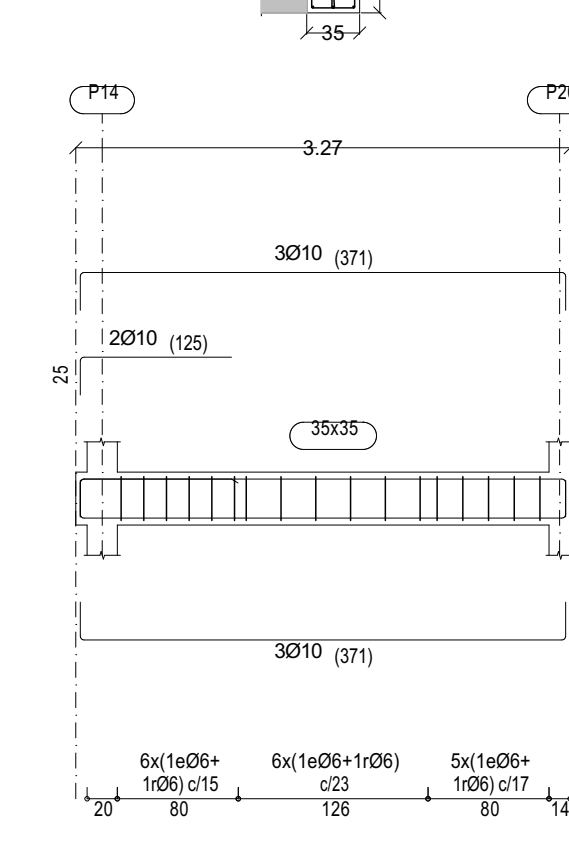
Pórtico 9



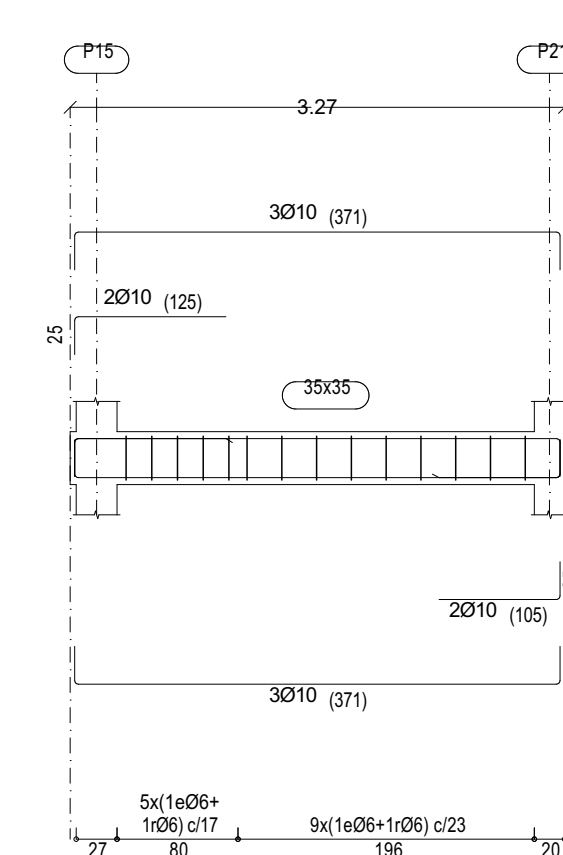
Pórtico 10



Pórtico 11



Pórtico 12



Forjado 3
Despiece de vigas
Hormigón: HA-30, Yc=1.5
Acero en barras: B 500 SD, Ys=1.15
Acero en estribos: B 500 SD, Ys=1.15
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:50
Escala huecos 1:50
Recubrimientos: 3.0 cm

Resumen Acero	Clase de Exp.	Long. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
B 500 SD, Ys=1.15	Ø6	948.1	231	
	Ø8	8.7	4	
	Ø10	755.2	512	
	Ø12	61.0	60	807

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS CODIGO ESTRUCTURAL									
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE TODA LA OBRA									
TIPO DE ESTRUCTURA Y VIDA ÚTIL (art. 5.1.1) (ANEJO 18- Apartado 2.3 Vida útil)				Estructuras de edificación y otras estructuras comunes 50 años					
CONTROL DE EJECUCIÓN (Art. 14.3- Art. 22.4)				Normal 0,50 kg/cm²					
TENSIÓN ADMISIBLE DEL TERRENO									
CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN									
ELEMENTO ESTRUCTURAL	CLASE DE EXP.	TIPO DE HORMIGÓN (2)	CONSISTENCIA ASENTAMIENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE	RECUBRIMIENTO NOMINAL			
						Piers	Acód.	Cnom= (art.43.4.1)	Cmin= (art.43.4.2)
CIMENTACIÓN Y MUROS (1)	XS1	HA-30F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20mm
PILARES	XS1	HA-30F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20mm
JACENAS	XS1	HA-30F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20mm
LOSAS Y FORJADOS	XS1	HA-30F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20mm

(1) Para piers hormigonados contra el terreno, recubrimiento min 70mm (Art. 44.2.1)

(2) En obras de edificación, para pilares, forjados y se usará horm. consistencia fluida(2) salvo indicación (Art. 43.3.5)

CARACTERÍSTICAS DEL ACERO				
ACEROS PARA ARMADURAS PASIVAS (art. 35 y 39)				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	BARRAS Y VOLLOS DE ACERO CORRUGADO		ALAMBRES CORRUGADOS Y LISOS	
	Barra	Vollo	Alambre	Alambre
TODA LA OBRA	B 500S	Marcado CE	B 500T	Marcado CE
CIMENTACIÓN Y MUROS				
PILARES				
JACENAS				
LOSAS Y FORJADOS				

DISPOSICIÓN DE SEPARADORES (Art. 49.8.2)		
ELEMENTO	SEPARADOR	DISTANCIA MÁXIMA
Elementos superficiales horizontales (losas, forjados, zapatas y losas de cimentación, etc.)	Emparrillado inferior	50 Ø 510cm
	Emparrillado superior	50 Ø 550cm
Muros	Cada emparrillado	50 Ø 50cm
Vigas (1)	Separación emparrillados	100 cm
Soportes (1)		100 Ø 5 200cm

(1) Se dispondrán, al menos, tres planos de separadores por vano, en el caso de vigas, y por tramo, en el caso de los soportes, acoplados a los cerros o estribos. Diámetro de la armadura a la que se acople el separador.

Escala gráfica

Norte

Título

Proyecto Básico y Ejecución

CONSULTORIO AUXILIAR DEL PUERTO DE BURRIANA

Promotor

Magnífic Ajuntament de Burriana

Situación

Av. Mediterránea, 1 36 B BURRIANA (CS)

Piano

FORJADO 3 - Despiece de vigas

Arquitectos

UTE: NOU CSA PORT

Código

25P08

Fecha

MAYO'26

Escala A1

1:50

Escala A3

1:100

E.26

