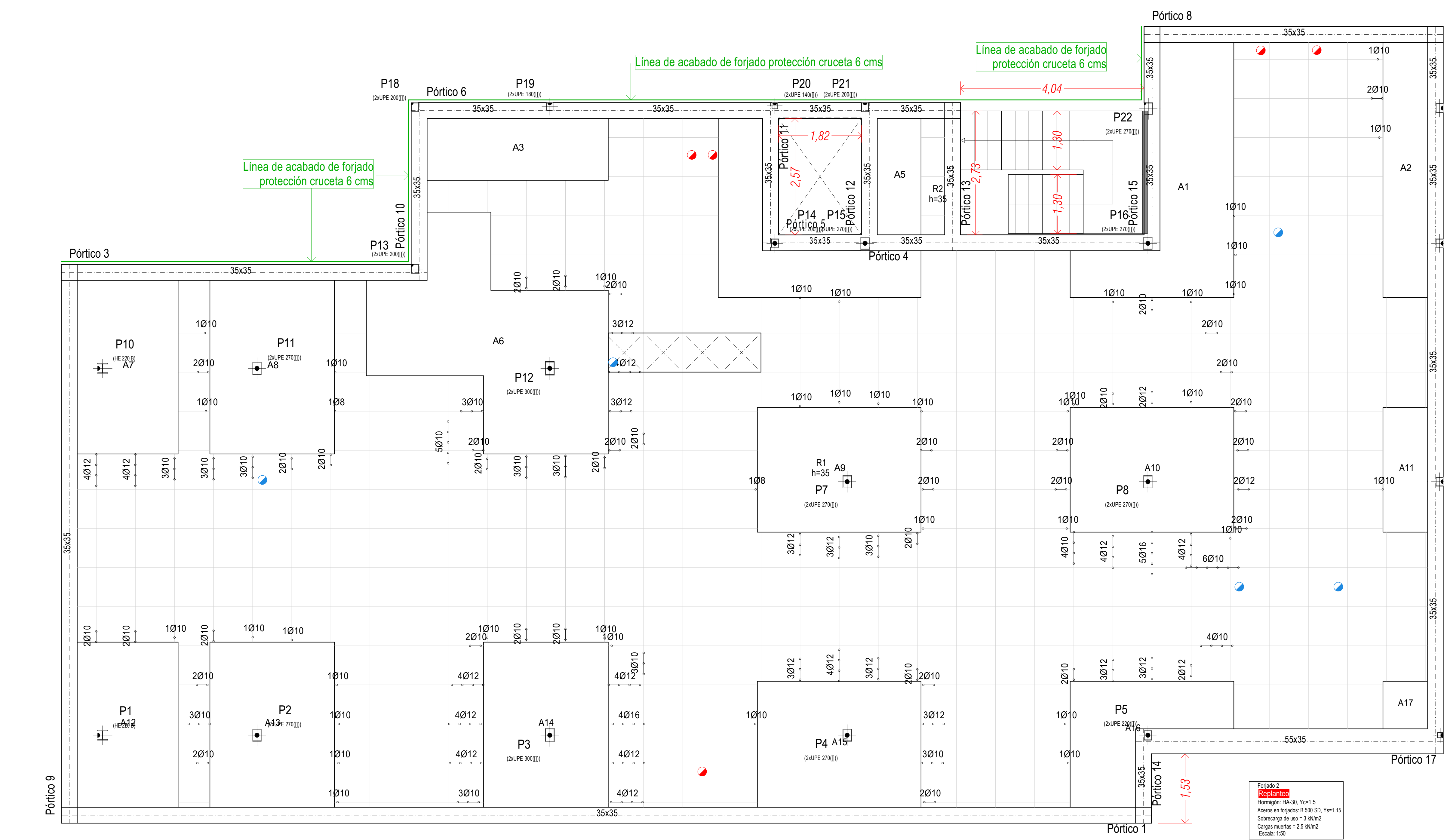




CUADRO DE CARACTERÍSTICAS CODIGO ESTRUCTURAL									
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE TODA LA OBRA									
TIPO DE ESTRUCTURA Y VIDA ÚTIL (Art. 5.1.1)				Estructuras de edificación y otras estructuras comunes					
(ANEXO 18- Apartado 2.3 Vida útil)				50 años					
CONTROL DE EJECUCIÓN (Art. 14.3- Art. 22.4)				Normal					
TENSIÓN ADMISIBLE DEL TERRENO				0.80 kg/cm²					
CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN									
ELEMENTO ESTRUCTURAL	CLASE DE EXP.	TIPO DE HORMIGÓN (2)	CONSISTENCIA ASENTAMIENTO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE		RECUBRIMIENTO NOMINAL		
					Pers.	Acid.	C _{nom} (Art.43.4.1)	AC _{dev} + (Art.43.4.1 y Art. 44.2.1)	C _{min} (Art.43.4.1)
CIMENTACIÓN Y MUROS (1)	XS1	HA-30/F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20 mm
PILARES	XS1	HA-30/F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20 mm
JACENAS	XS1	HA-30/F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20 mm
LOSAS Y FORJADOS	XS1	HA-30/F20	100-150	Estadístico	1.50	1.30	30 mm	10 mm	20 mm
(1) Para piezas hormigonadas contra el terreno, recubrimiento min 70mm (Art. 44.2.1)									
(2) En obra de edificación, para pilares, forjados y vigas se utilizará horm. consistente fluida(3) salvo justificación en caso (Art. 33.5)									

CARACTERÍSTICAS DEL ACERO					
ACEROS PARA ARMADURAS PASIVAS (ANEXO 18- 2.4.2.2)					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Barras y rollos de acero corrugado (Art. 34 y 35)		Alambres corrugados y lisos		COEFICIENTES
	B 500S	Marcado CE	B 500T	Marcado CE	Persistente
TODA LA OBRA					1.15
CIMENTACIÓN Y MUROS					1.00
PILARES					
JACENAS					
LOSAS Y FORJADOS					

En relación con el control del acero para las armaduras pasivas, cuando la conformidad de este disponga de marcado CE se comprobará mediante la verificación documental que los valores declarados en los documentos permitan deducir el cumplimiento de las especificaciones contempladas en el proyecto y en el artículo 34 del Código Estructural.

En los casos en los que los productos no dispongan de un distintivo de calidad oficialmente reconocido conforma al art. 18:

- dimensiones de menos de 300c;
- División del suministro en lotes de max 301, tomando dos probetas a ensayar
- suministros iguales o superiores a 300c;
- Determinación de composición química sobre uno de cada uno de cada cuatro lotes
- División del suministro en lotes de max 301 tomando dos probetas a ensayar

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

(2) Diámetro de la armadura a la que se acople el separador.

