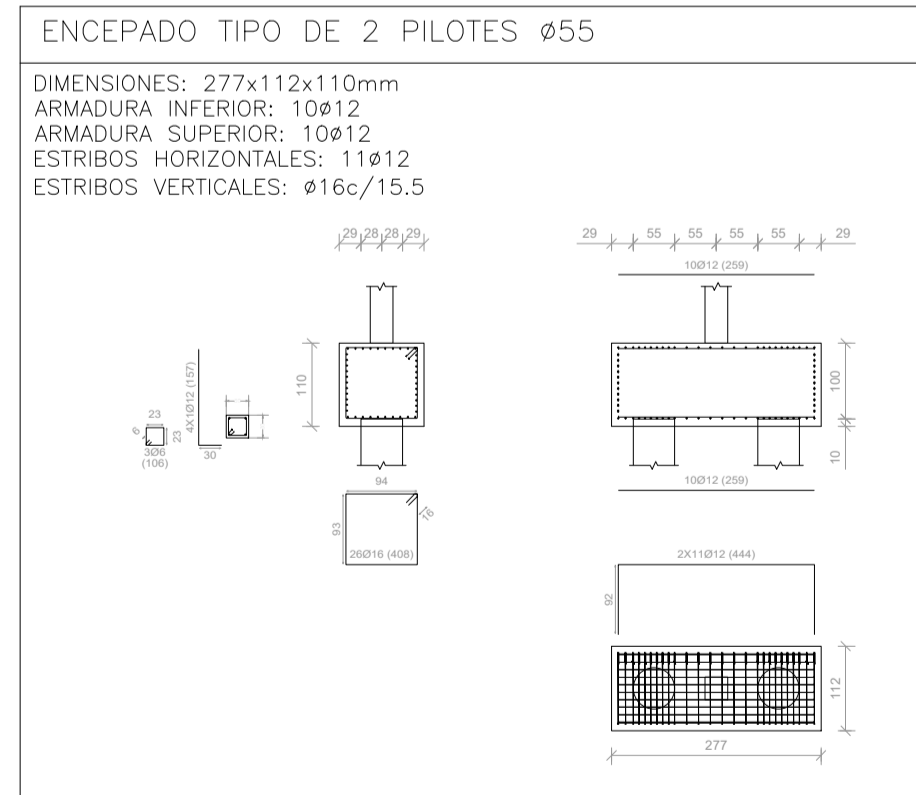
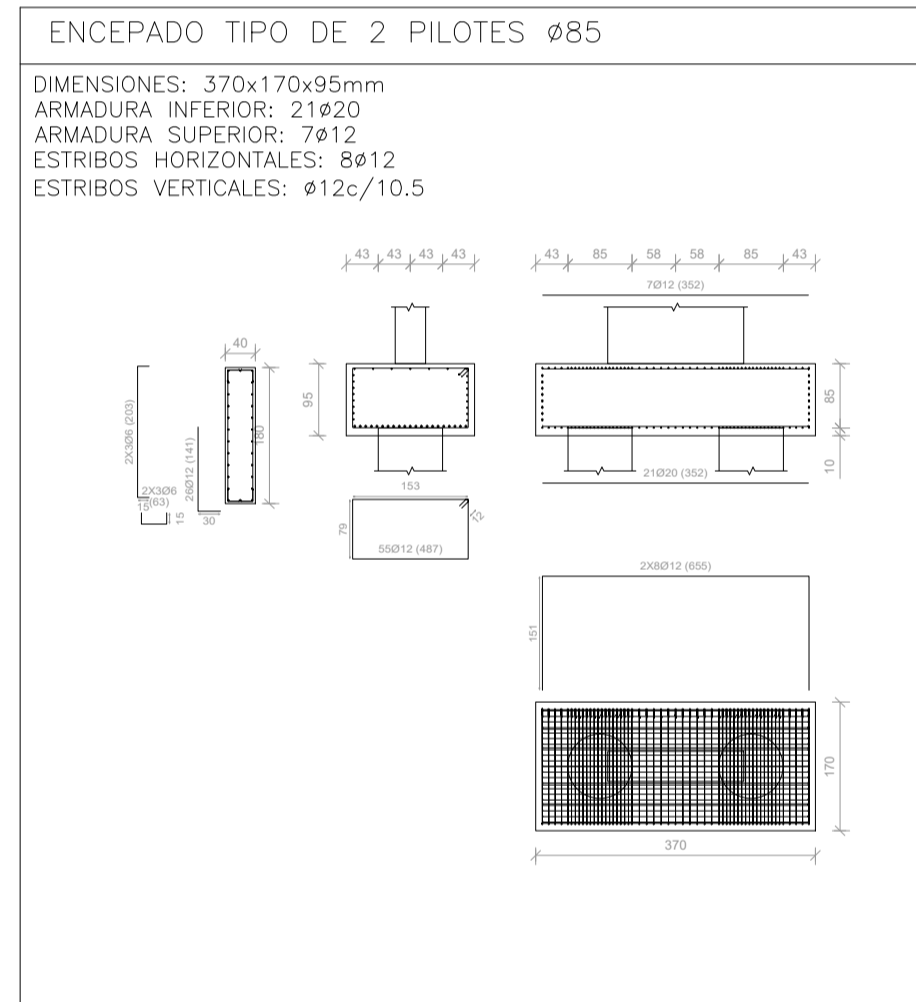
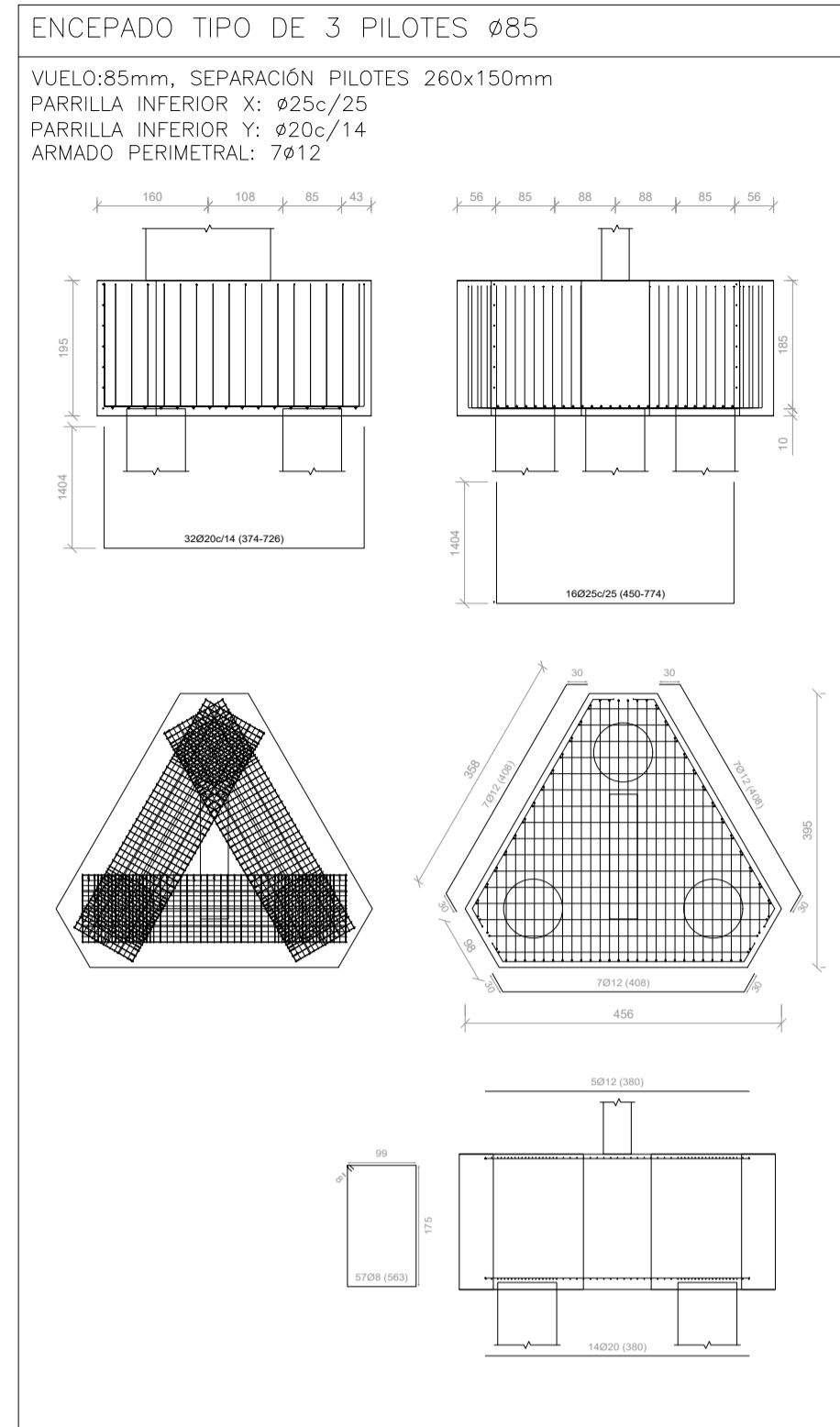
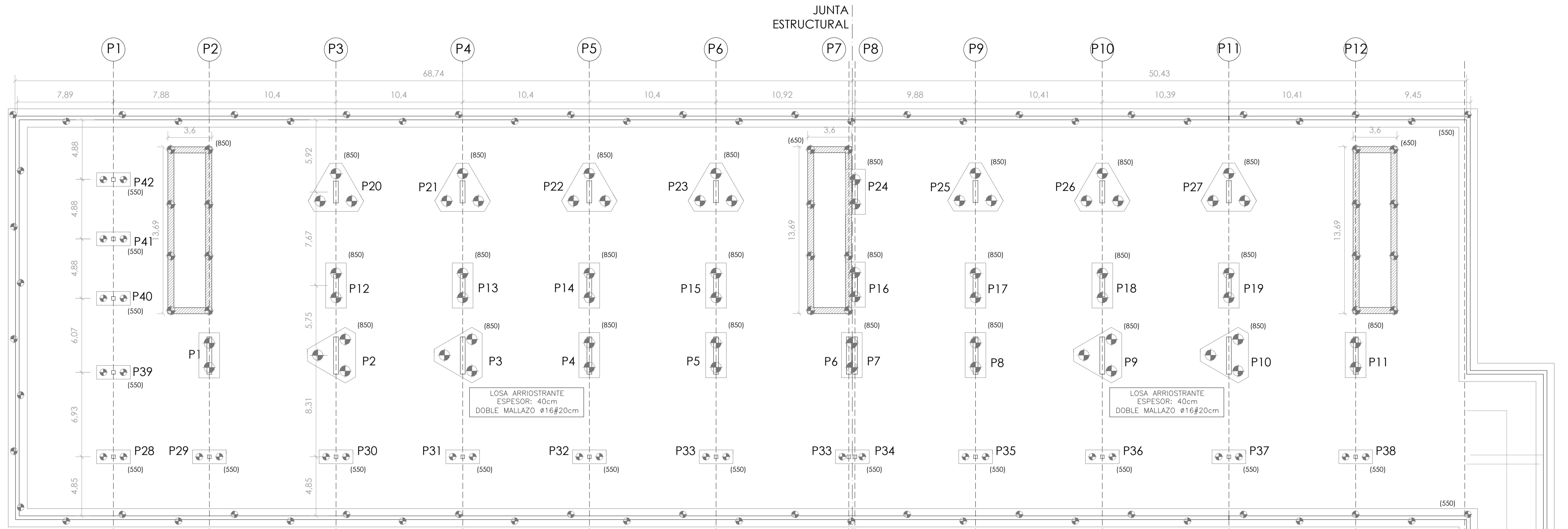


DETALLES TIPO DE CIMENTACIÓN POR PILOTES (E_1:50)

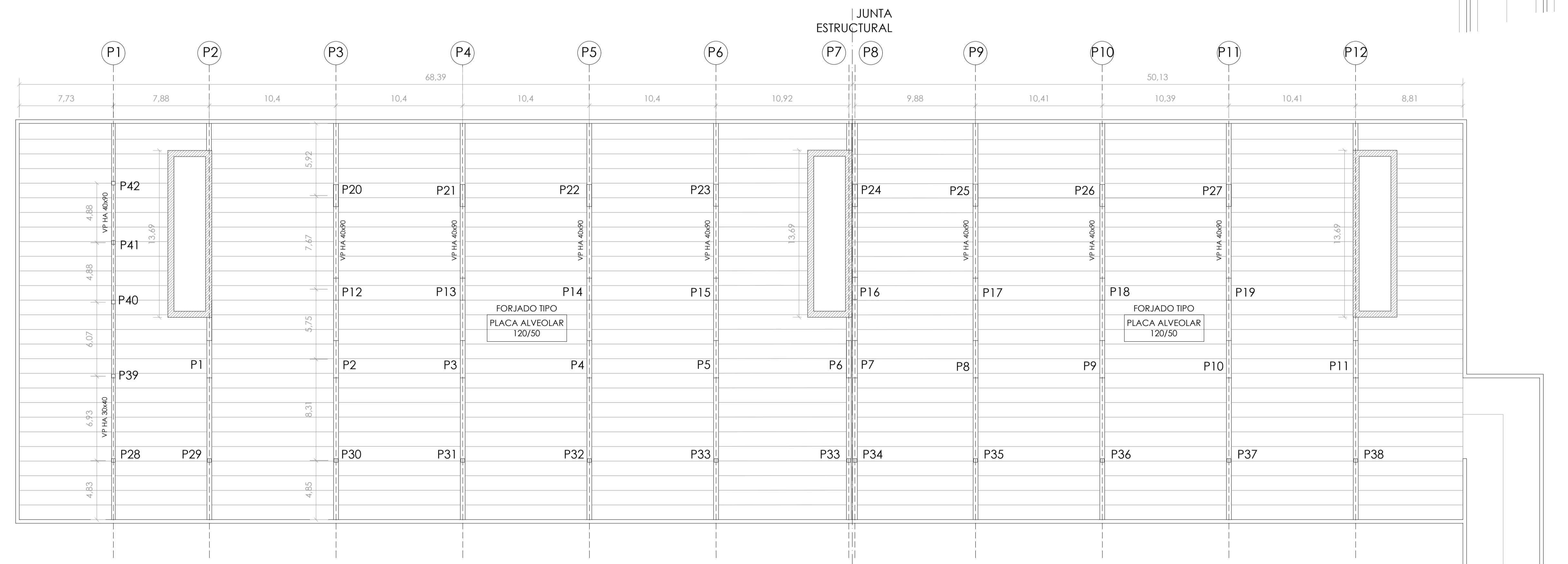


CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE-08

ELEMENTO	LOCALIZACIÓN
CIMENTACIÓN	PILOTES
	BLANDA
	CEM II/A
	CEM II/A
HORMIGÓN (Art. 30)	TIPO Y CLASE
	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA DE 16.7 días proyecto f _{cd} (N/mm ²)
	CONSISTENCIA (Art. 30.6)
	ASIENTO COND. ABRAMS (cm) (Art. 30.6)
ARMADURAS PASIVAS (Art. 31)	LÍMITE ELÁSTICO (N/mm ²) f _{yk}
	COEFICIENTE DE MINORACIÓN γ _s (Art. 15.3)
	COEFICIENTE DE EJECUCIÓN
	COEFICIENTE DE MAYORACIÓN DE CARGAS (Art. 95.5)



PLANTA CIMENTACIÓN



PLANTA SÓTANO -3.50m

CUADRO DE PILARES (ESCALA 1:50)

Sección	Armadura	Referencias
P28...P42	Armadura: 4ø12 Armadura: 4ø12 Estribos: ø6	P28, P29, P30, P31, P32, P33, P34, P35, P36, P37, P38
P12...P27	Armadura: 2ø18 Armadura: 2ø18 Estribos: ø6	P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P20, P21, P22, P23, P24, P25, P26, P27
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12	Armadura: 2ø18 Armadura: 2ø18 Estribos: ø6	P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12

CUADRO DE ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN

Armadura perimetral	Armadura sup. X	Armadura inf. Y	Armadura inf. X	Pilotes	Canto (cm)	Dimensiones (cm)	Referencias
Lateral: 10ø16, Estribos: ø16c/13	7ø12	18ø20		Tipo PILOTE 85cm, Penetración: 10 cm	135	370 x 170	P1, P4, P5, P6, P7, P8, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P17, P18, P19, P24, P25, P26, P27
7ø12		ø20c/14	ø25c/25	Tipo PILOTE 85cm, Penetración: 10 cm	135	Vuelo: 85, Separación pilotes: 260	P2, P3, P9, P10, P20, P21, P22, P23, P25, P26, P27
Lateral: 11ø12, Estribos: ø16c/15.5	10ø12	10ø12		Tipo PILOTE 55cm, Penetración: 10 cm	110	277 x 112	P28, P29, P30, P31, P32, P33, P34, P35, P36, P37, P38, P39