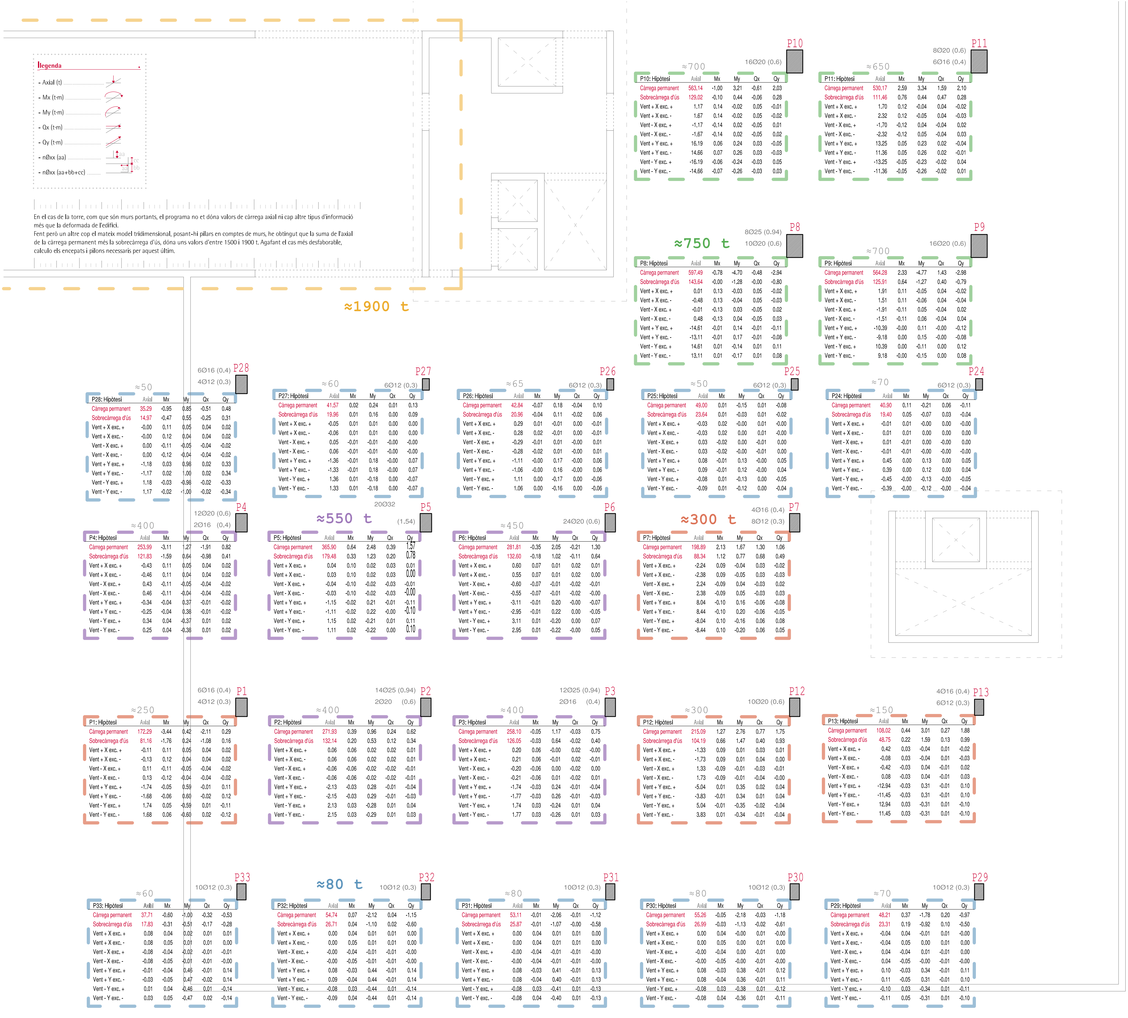
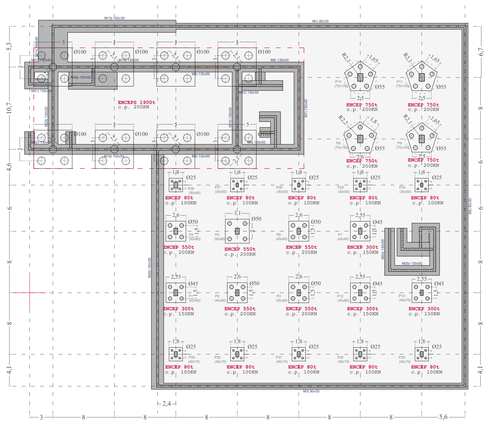


Estat de càrregues (reaccions) al pla de fonamentació



Planol dels encepats de fonamentació

40 pilots per ENCEP 80t
fonamentació de:
P-24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33
Formigó circular Ø25cm.
Capacitat portant en situacions persistents 100 KN
Capacitat portant en situacions accidentals 100 KN

16 pilots per ENCEP 300t
fonamentació de:
P-1, 7, 12, 13
Formigó circular Ø45cm.
Capacitat portant en situacions persistents 150 KN
Capacitat portant en situacions accidentals 150 KN

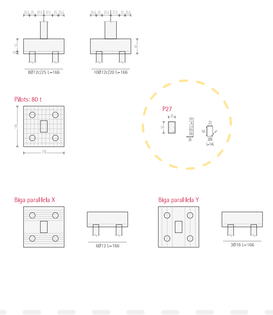
20 pilots per ENCEP 550t
fonamentació de:
P-2, 3, 4, 5, 6
Formigó circular Ø50cm.
Capacitat portant en situacions persistents 200 KN
Capacitat portant en situacions accidentals 200 KN

20 pilots per ENCEP 750t
fonamentació de:
P-8, 9, 10, 11
Formigó circular Ø55cm.
Capacitat portant en situacions persistents 200 KN
Capacitat portant en situacions accidentals 200 KN

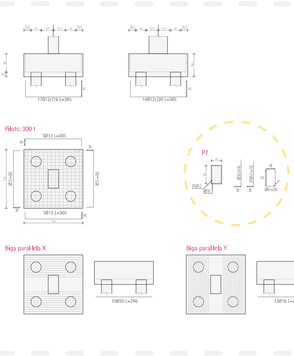
40 pilots per ENCEP 1900t
fonamentació de:
sota la torre
Formigó circular Ø100cm.
Capacitat portant en situacions persistents 600 KN
Capacitat portant en situacions accidentals 600 KN

Tipus d'encepats proposats

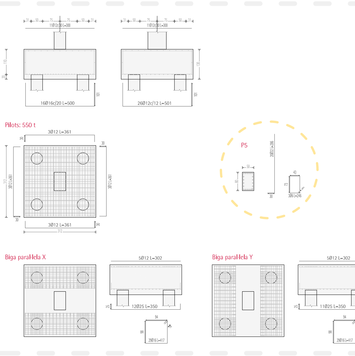
Encepat de 80t, per a pilars 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33



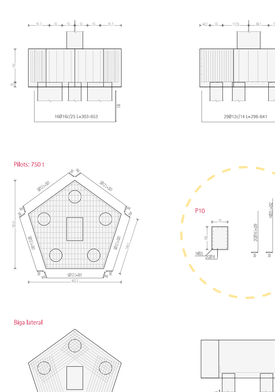
Encepat de 300t, per a pilars 1, 7, 12, 13



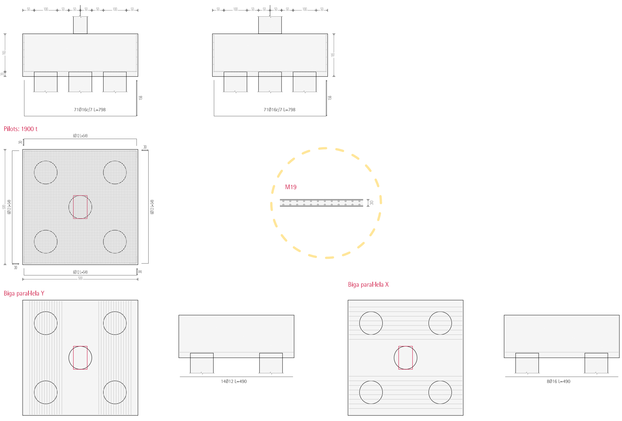
Encepat de 550t, per a pilars 2, 3, 4, 5, 6



Encepat de 750t, per a pilars 8, 9, 10, 11



Encepat de 1900t, per a murs de sota la torre



Càrregues en el naixement de l'estructura (e: 1/100), plànol d'encepats (e: 1/300) i detalls (e: 1/100)