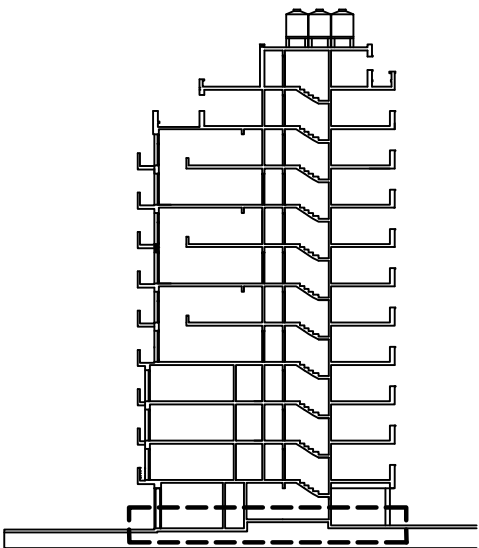
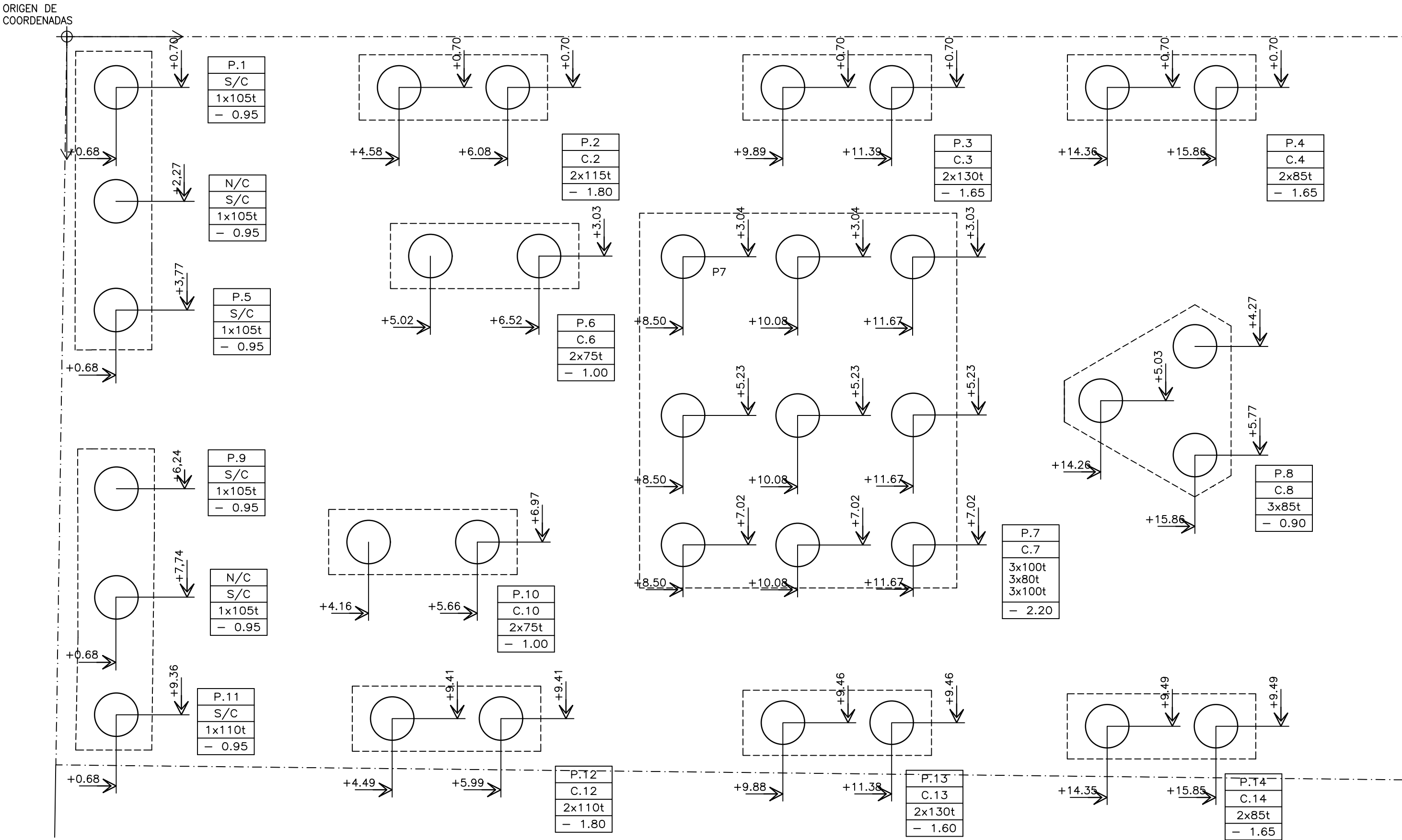


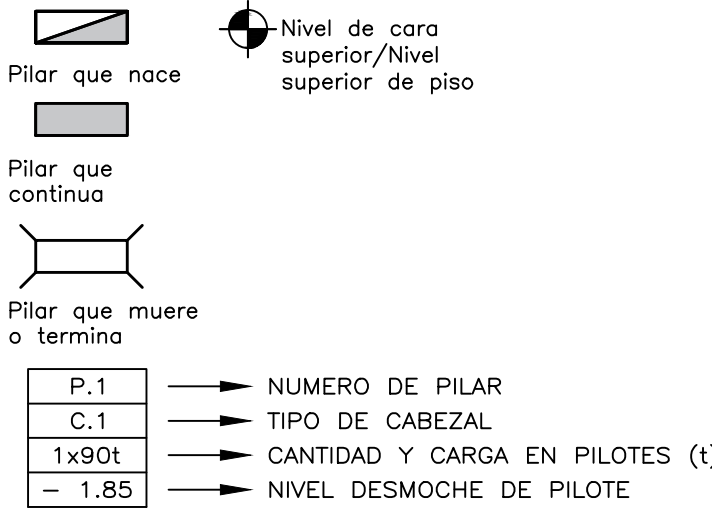
PLANTA PILOTAJE

escala:1/50



ALZADO GENERAL  
Esc. 1:500

REFERENCIAS:



NOTAS:

HORMIGÓN  
Para la estructura se utilizará un C25 de resistencia cilíndrica característica a la compresión  $f_{ck}=25$  N/mm<sup>2</sup> a los 28 días de edad en probetas normalizadas (según norma UNIT 972).  
El CP será de endurecimiento normal.  
Cantidad mínima de CP por metro cúbico de hormigón: 280 kg.  
Los recubrimientos geométricos serán de 35 mm en vigas y 50 mm en cabezales.

ARMADURA

Se utilizarán barras ADN500 (según normas UNIT 843-95 y UNIT 968-95) de tensión de fluencia  $f_{yk}=500$  N/mm<sup>2</sup> y tensión de rotura  $f_{uk}=550$  N/mm<sup>2</sup> en todos los casos. Los armadores simbolizados como continuos se empalmarán 60% de longitud.  
Módulo de elasticidad  $E=210000$  N/mm<sup>2</sup>.

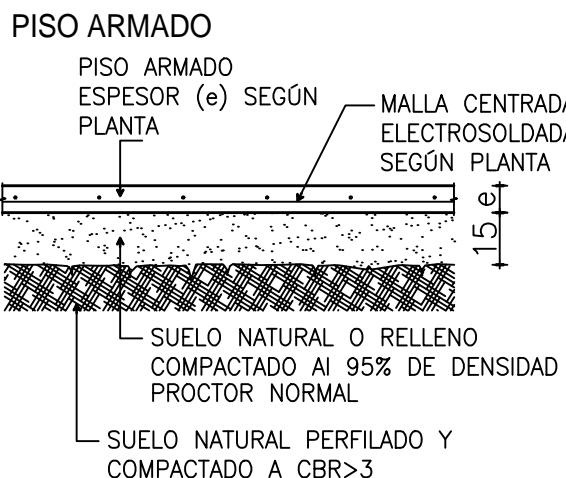
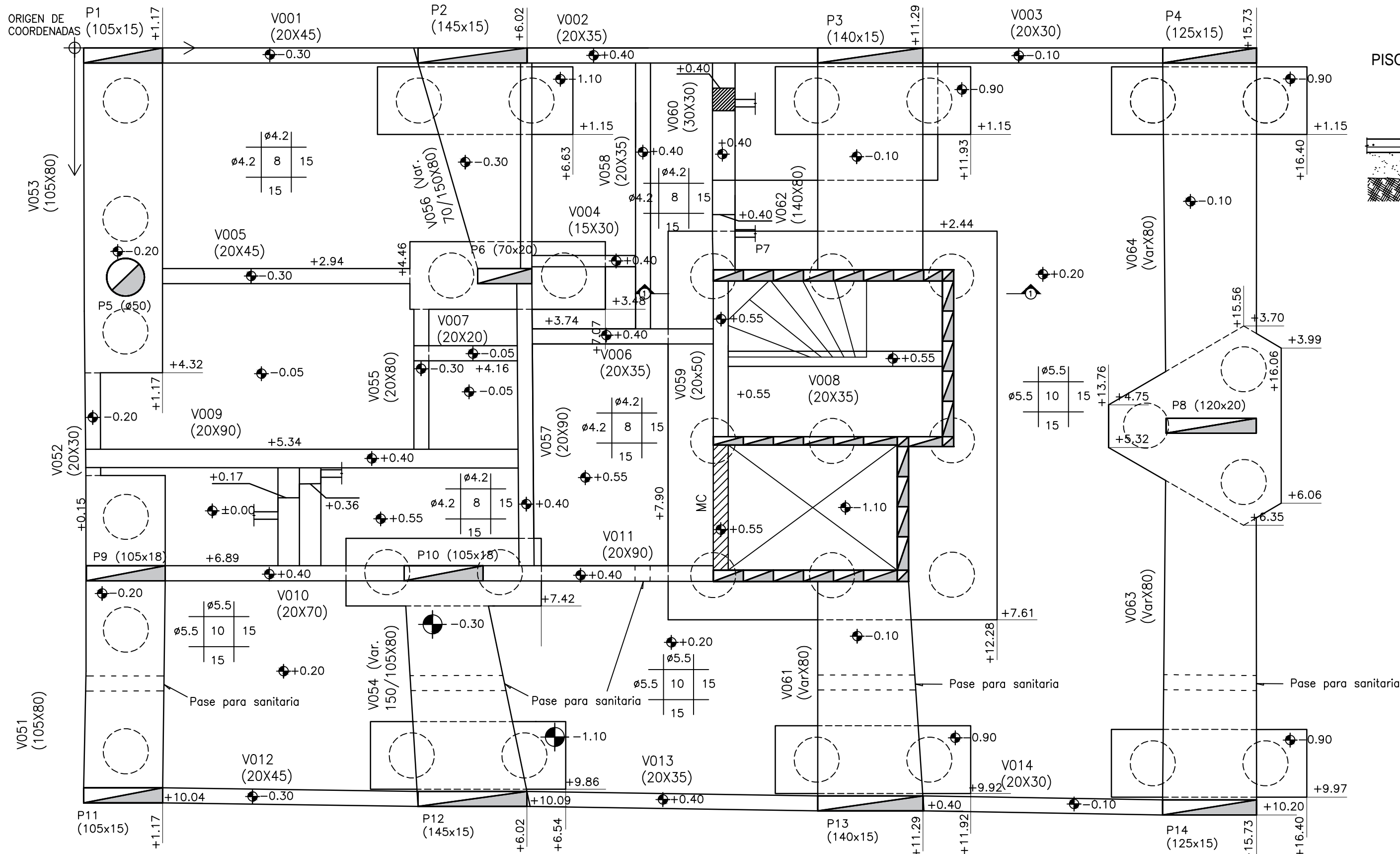
DIÁMETRO MÍNIMO DE MANDRIL PARA DOBLADO:

Ø (mm)	ESTRIBOS/HORQUILLAS (mm)	BARRAS (mm)
6	24	72
8	32	96
10	40	120
12	48	144
16	64	192
20	N/C	240
25	N/C	300
32	N/C	448
40	N/C	560

Cotas en metros y medidas en centímetros, a menos que se especifique otra particularmente.

PLANTA FUNDACIONES

escala:1/50



CORTE 1-1

M.C.

esc: 1/25

