

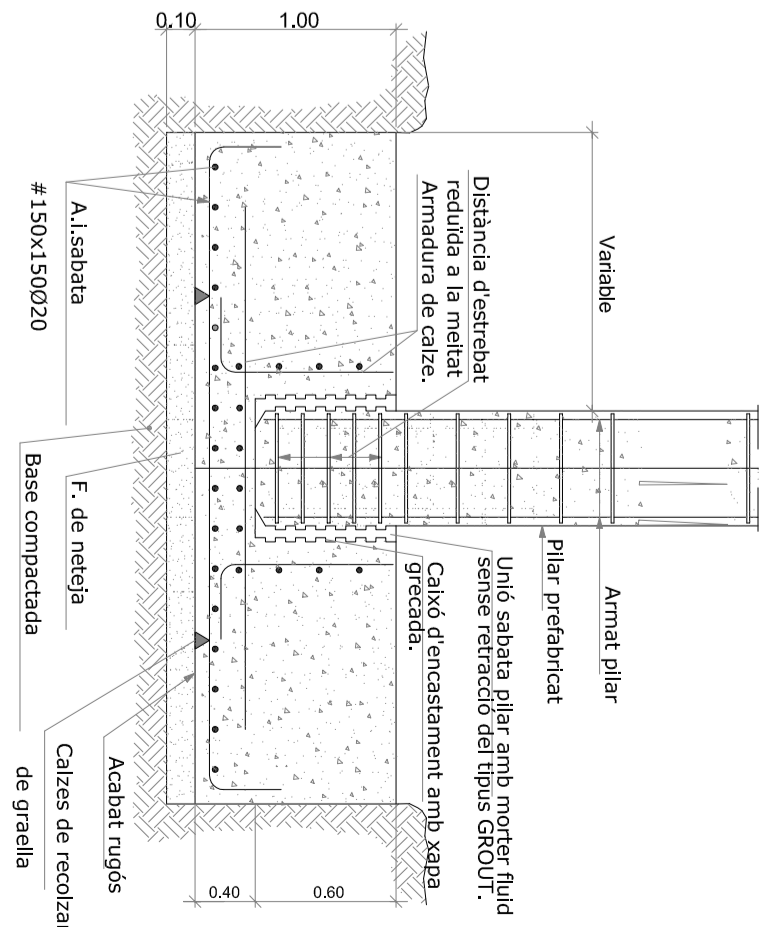
TIPOLOGIES ESTRUCTURALS

- Observen dos tipus d'espais diferents:
- Per una banda el Hall d'entrada, accesos verticals i despaxos.
- Per una altre banda l'espai que correspon a les sales i sales comuns.

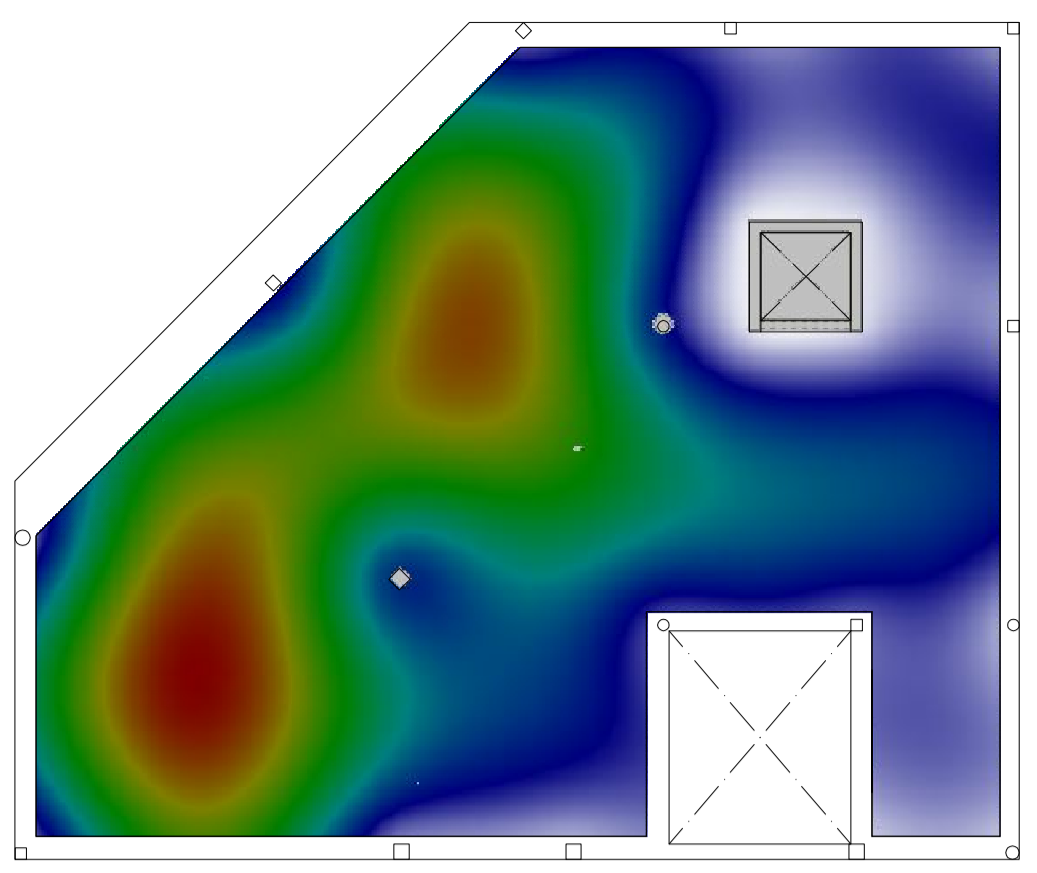
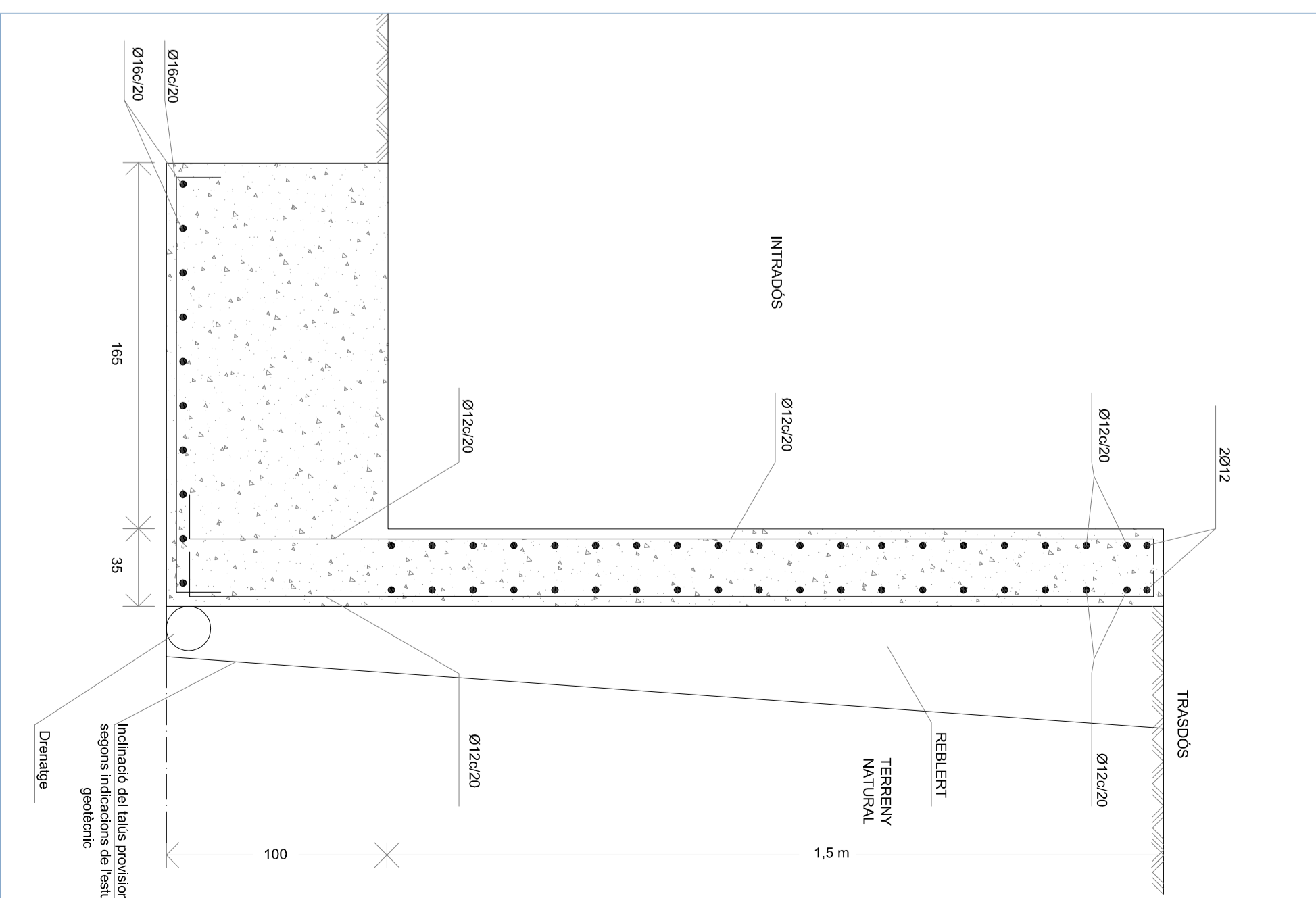
Aquests dos tipus d'espais suggereixen dos tipologies estructurals diferents: Una tipologia amb traves ortogonals, i una altre més heterogènia.

Per a resoldre la més regular s'utilitza estructura prefabricada. L'heterogenitat dels suports de la zona de facces no permet l'ús d'estructura prefabricada i es per això que s'utilitza una tipologia bidireccional resolta amb llosa armada.

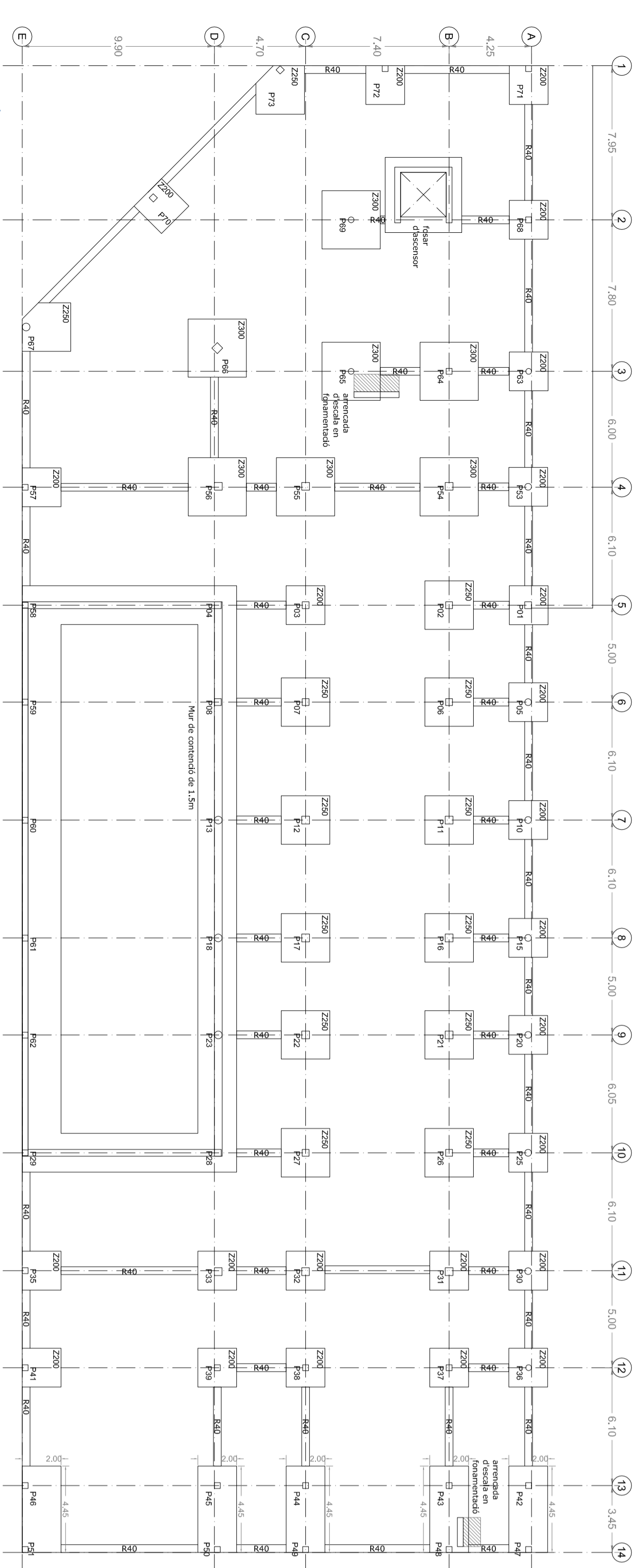
DETALL SABATA AILLADA



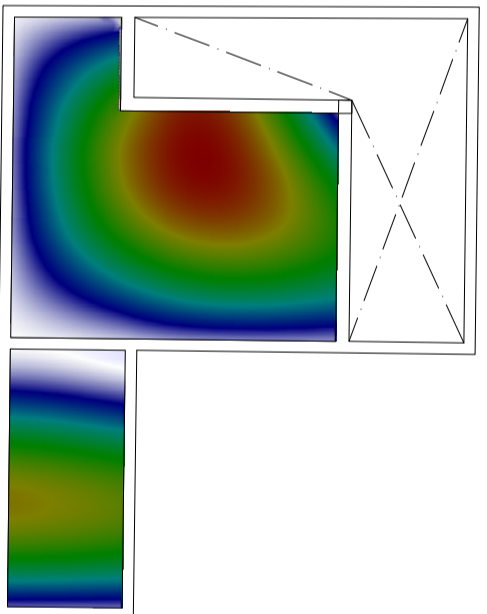
SECCIÓ TIPUS MUR DE CONTENCIÓ AMB ALTURA 1,5 METRES



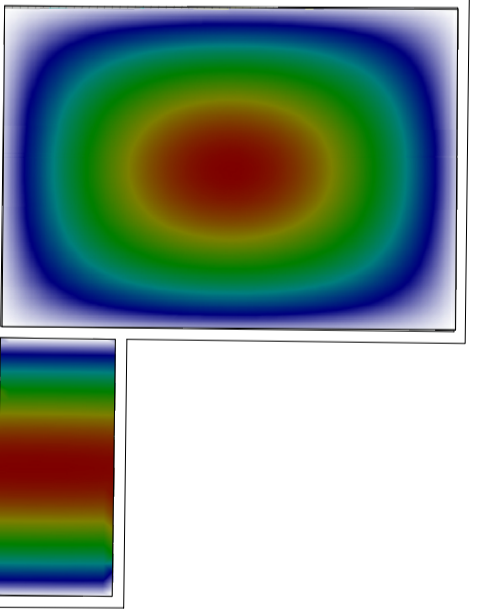
DESPLAÇAMENTS MÉS DESFAVORABLES DE L'EDIFICI PRINCIPAL



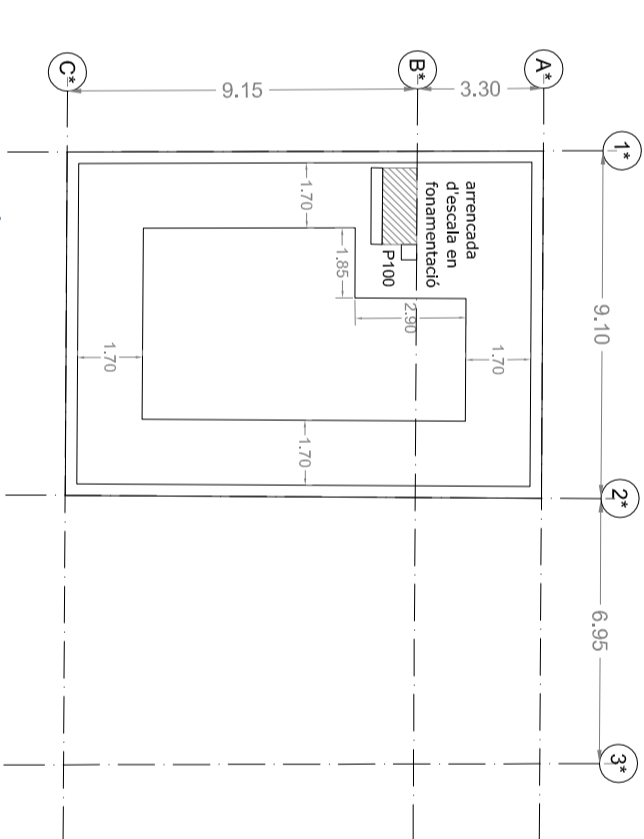
FONAMENTACIÓ E:1/200



DESPLAÇAMENTS DE LA LLOSA DE LA BIBLIOTECA P1



DESPLAÇAMENTS DE LA LLOSA DE LA BIBLIOTECA P COBERTA



FONAMENTACIÓ Biblioteca E:1/200