HIPÒTESIS DE PARTIDA

Terreny de topografia amb grans desnivells, amb unes característiques geotècniques adequades per una fonamentació de tipus superficial, amb el nivell freàtic molt per sota de la cota de fonamentació superficial i no egressiu.

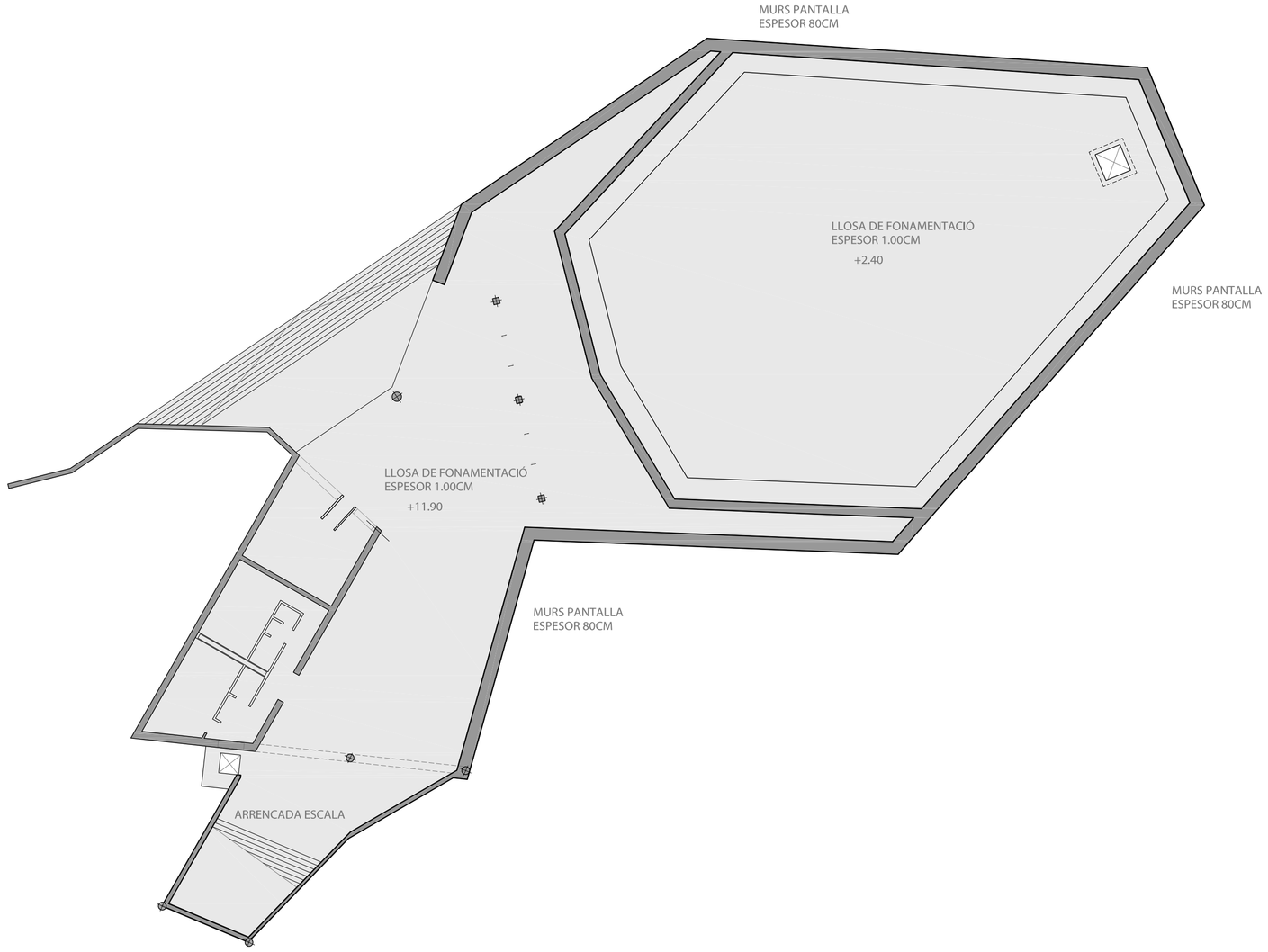
El comportament de la fonamentació s´ha de comprovar enfront la capacitat portant (resistència i estabilitat) i l´aptitud de servei.

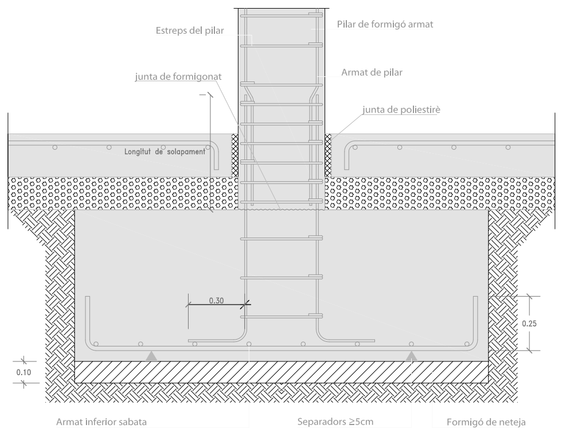
DESCRIPCIÓ CONSTRUCTIVA

Per les característiques del terreny s'adopta una fonamentació de tipus superficial mitjançant sabates corregudes de formigó armat per murs de formigó i sabates aïllades pels suports de formigó. Es realitzarà una base de formigó de neteja al fons de la llosa de 10 cm d'espessor.

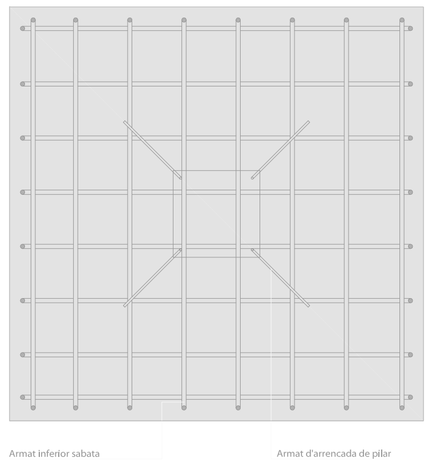
CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

Formigó armat HA-25, acer B500S per les barres corrugades i acer B500T per les malles electrosoldades.



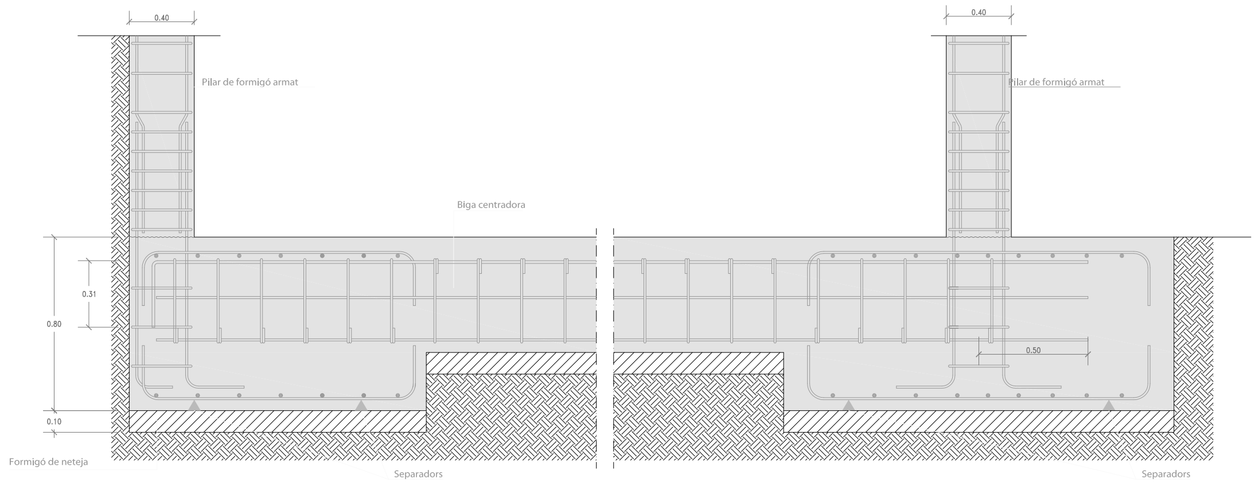


SECCIÓ

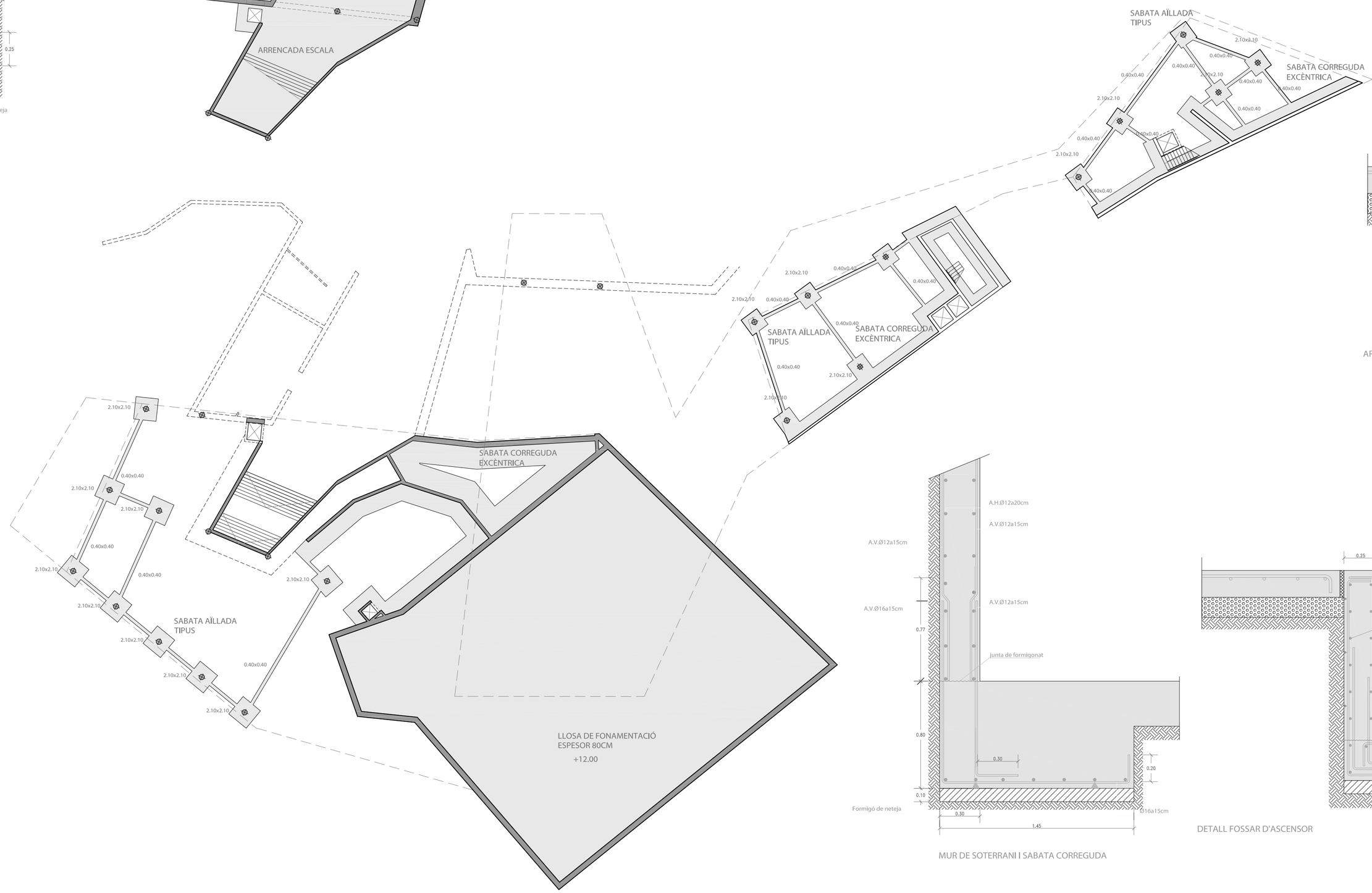


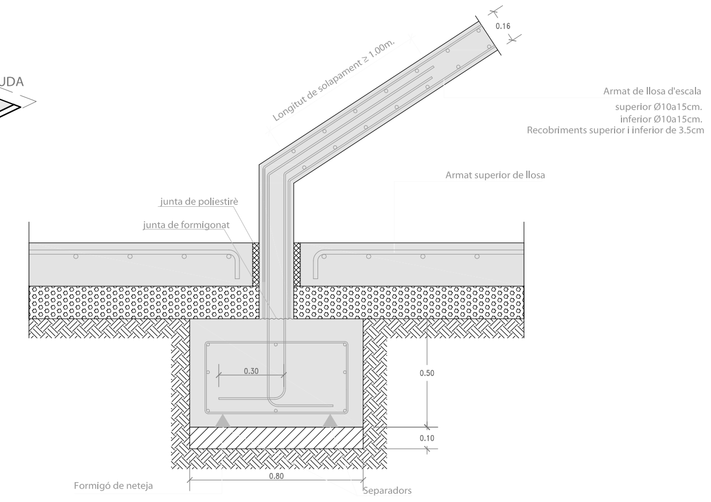
PLANTA

DETALL DE SABATA AÏLLADA

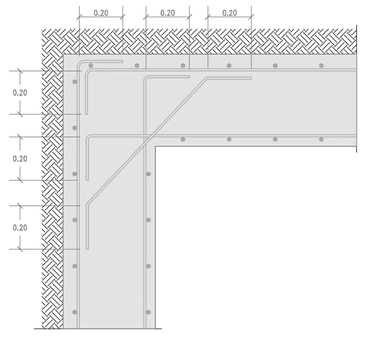


ENTREGA DE BIGA CENTRADORA A SABATA CORREGUDA DE MUR I SABATA AÏLLADA



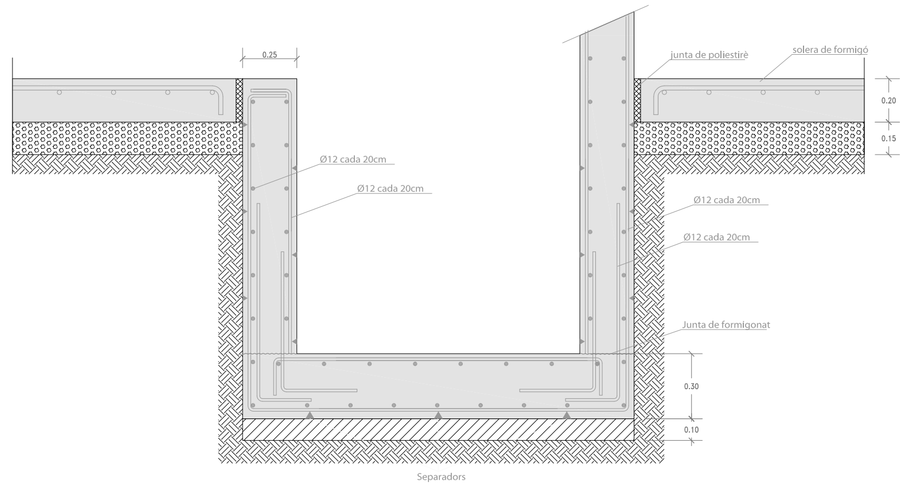


ARRENCADA D'ESCALA A PLANTA SOTERRANI SOBRE SABATA



TROBADA D'ARMAT HORITZONTAL EN MUR

MUR DE SOTERRANI I SABATA CORREGUDA



DETALL FOSSAR D'ASCENSOR