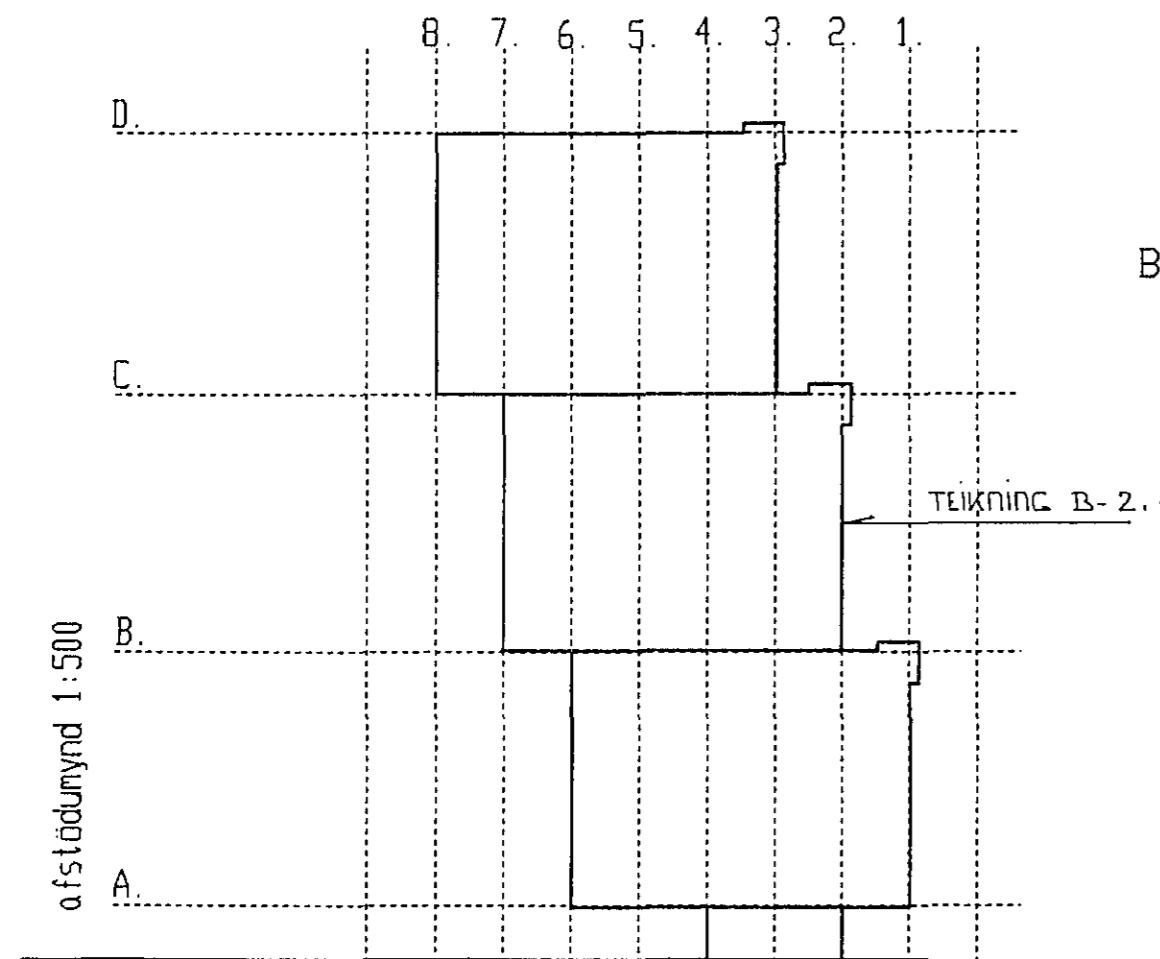
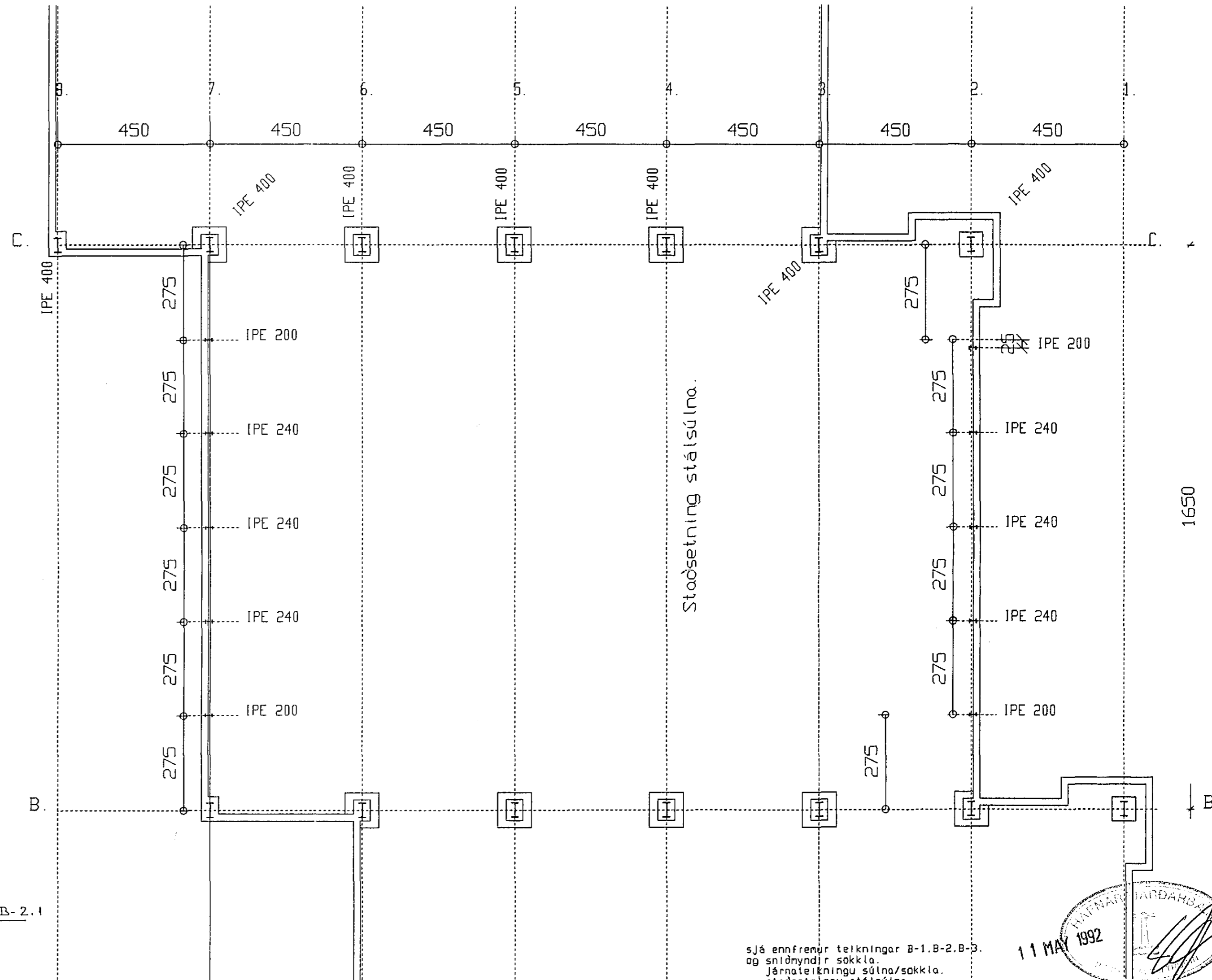


Húsið stendur á þjappadri fyllingu. Dypt sökkla má vera 80-120 cm. Fyllingarefni undir, umhverfis og innan í sökkla skal vera frostfrítt efni og þjappad í hæfilegum þykktum og í samræmi við stærð þess valtara sem notaður er. Mesta reiknað álag frá sökklum er: 0.29 MN/m² (2.9 kg/cm²).
 Álagsforsendur:
 Snjóálag 100 kg/m²
 Vindálag samkvamt ÍST 12.3

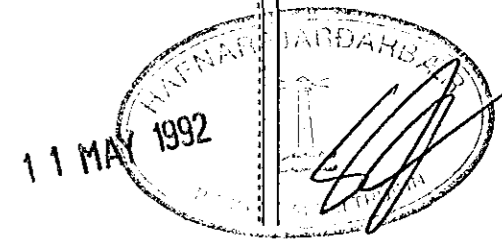
Steinsteypa í sökkla og botnplötur skal vera S-200. Steinsteypa skal uppfylla kröfum byggingareglugerðar og gildandi ÍST stöðla. K10 merkir kambstál KS 40, og skal skeytillengd járna vera 60 cm. Steypuhæða á járn í sökklum skal vera 4 cm, og fest með þartilgerðum fjarlægðarklossum. Í öll steypuskil skal setja tengijárn K10 cc 25 cm, l = 100 cm. Járnending botnplötu er K10 cc 25 cm # í báðar áttir. Járn skal stöðsett í miðri botnplötu. Allar málsetningar eru í cm nema annað sé tekið fram. Stærðir járna eru í mm.

Fyllingarefni undir sökkla skal vera þjappad þannig að plötupróf uppfylli eftirfarandi kröfur:
 E2 skal vera hærra en 120 (E2 > 120 MPa)
 Hlutfallið E2 / E1 < 2.2



SJÁ NÁKVEMA STÖÐSETNINGU STÁLBOLTA FYRIR FESTINGU STÁLSÚLNA Á TEIKNINGU B-4.1

sjá enn fremur teikningar B-1.B-2.B-3. og sniðmyndir sökkla. Járnateikningu súlna/sökkla. stöðsetningu stálsúlna. nákvæma stöðsetningu stálbolta fyrir stálsúlur



GLERBORG hf. Dalshraun 5. Hafnarfirði
 Sökkla, stöðsetning stálsúlna, afstöðumynd. 1:100 1:500
 tæknipjónusta sveins karlssonar TFI bæjarhrauni 2 220 hafnarfjörður 91-653045
 apríl 1992 teikning B-2.1