

SKÝRINGAR.

Vatnshalli á steypum gólum skal vera 5/1000.
GNÚ er gólfriðurfall með gegnumrennsli frá handlaug.

Allt lífrænt efni skal fjarlegt og síðan grafið niður á burðarhefan botn. Fyllingarefni innan í og umhverfis sökkla skal vera frosifrjitt efni og Þjóppað í mest 300 mm lögum og bleytt. Dýpt sökkla má vera 800-1200 mm. Þar sem sökkla standa á klöpp má hæð sökkla vera 300 mm og skal tekið tillit til frárennsils og regnvatnslagna.
Fyllingarefni og Þjóppun skal uppfylla kröfum íST 15.

Járnþending sökkla, sjá sniðmynd.

Verði hæð sökkla reiri en 1000 mm skal setja járngrind í miðju sökkla K8 cc 300 mm #. Áður en fyllt er að sökklum skal höggva tengijárn 15 mm inn í steypu og holufylla með múrböndu. Allar málsetningar eru í mm.

Hæðarkótar eru gefnir upp í metrum og á fullfrágengin gólf.

Mesta reiknað álag frá sökklum er: 0,17 MN/m² (1,7 kg/cm²).

Álagsforsendur:

Notálag: 150 kg/m².
Innveggir: 100 kg/m².
Snjóálag: 100 kg/m².
Steinsteypa: 2500 kg/m³.
Vindálag samkvæmt íST 12,3 / DS410.

Einangrunarþykkt undir botnplötu: 75 mm (polystyren 25 kg/m³ eða steinull, grunnplata).

Einangrunarþykkt upp með sökklium: 75 mm (polystyren 25 kg/m³ eða steinull, grunnplata).

Einangrun útveggja: 100 mm (polystyren múrhúðað, eða steinull, múrplata).

Einangrun Þaksi: 200 mm Þakull.

Járnþending í miðju botnplötu: K10 cc 300 mm #.

Járnþending útveggja: K10 cc 250 mm #.

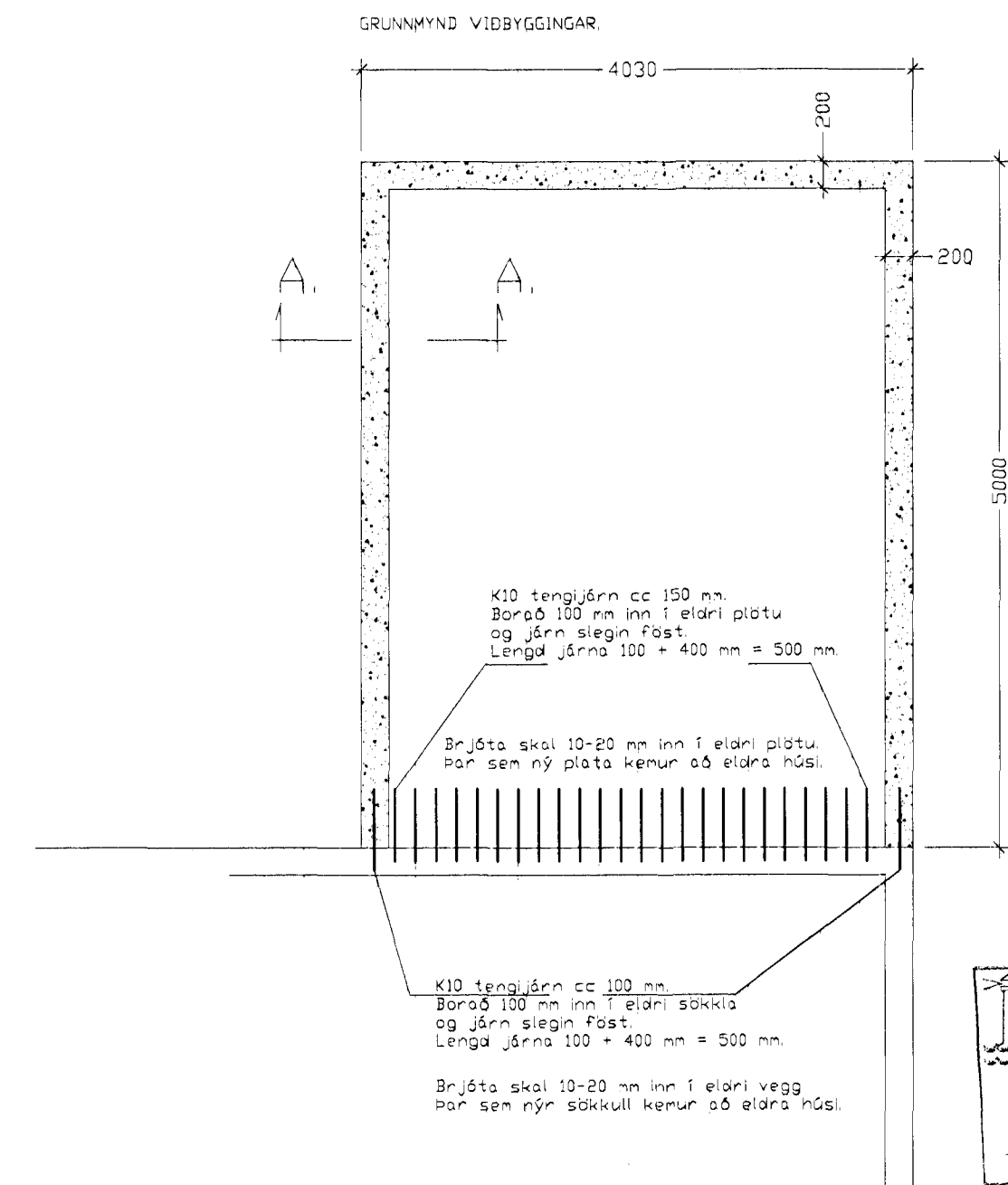
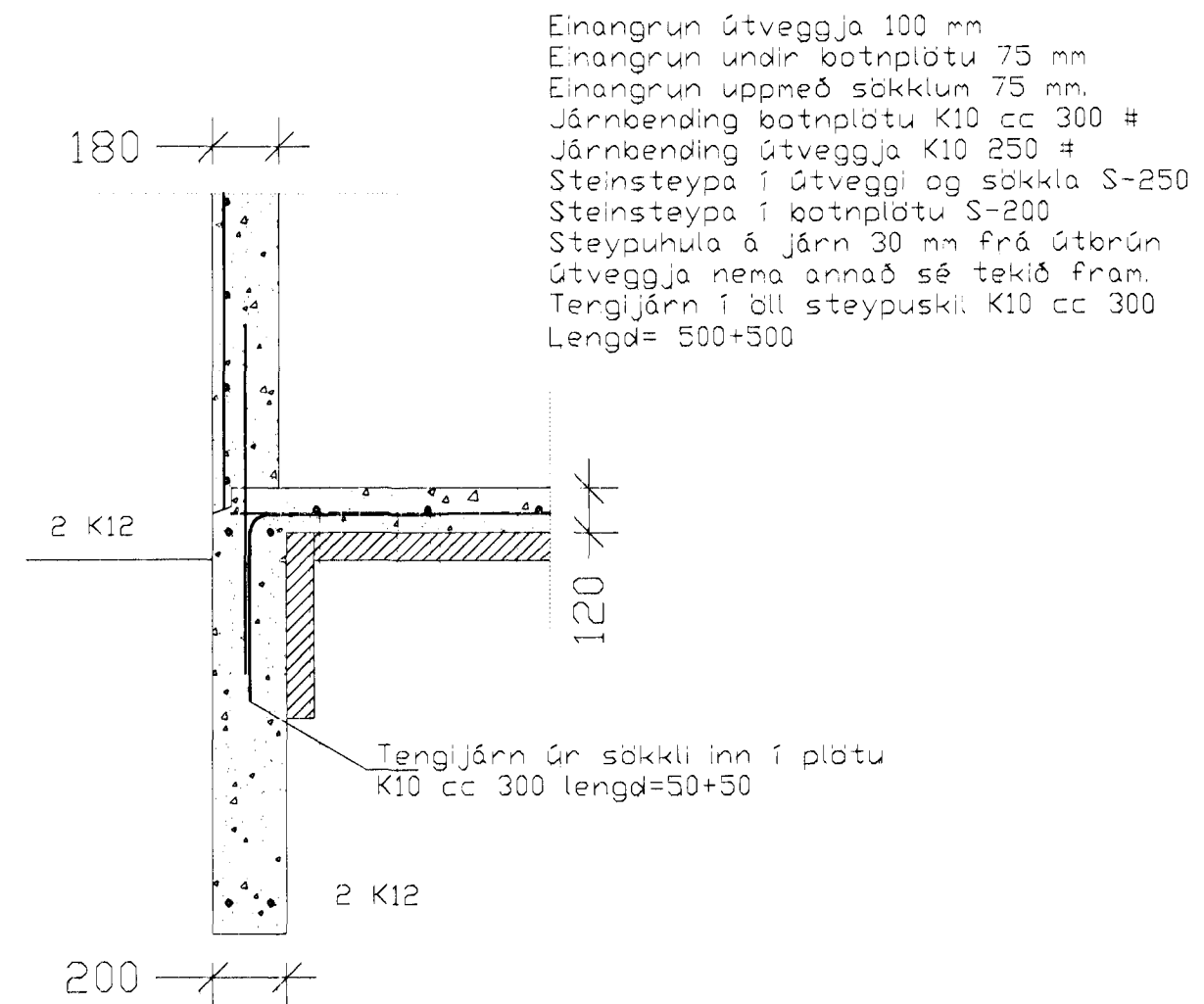
Tengijárn í þíl steypuskil: K10 cc 250 mm, lengd= 500+500 = 1000 mm.

Skýtilengd K10 er 500 mm.

Steinsteypa í botnplötu: S-200

Steinsteypa í sökkla og útveggji: S-250.

Steypuhula frá útblöndun veggja á járn skal vera 30 mm, nema annað sé tekið fram.



Byggingafræðingur
Afgreitt þann
07.04.1998
Sigurbjarnir Hafðorsson

Mosabarð 11

B-1.

BREYTT:	DAGS:	LÝSING: