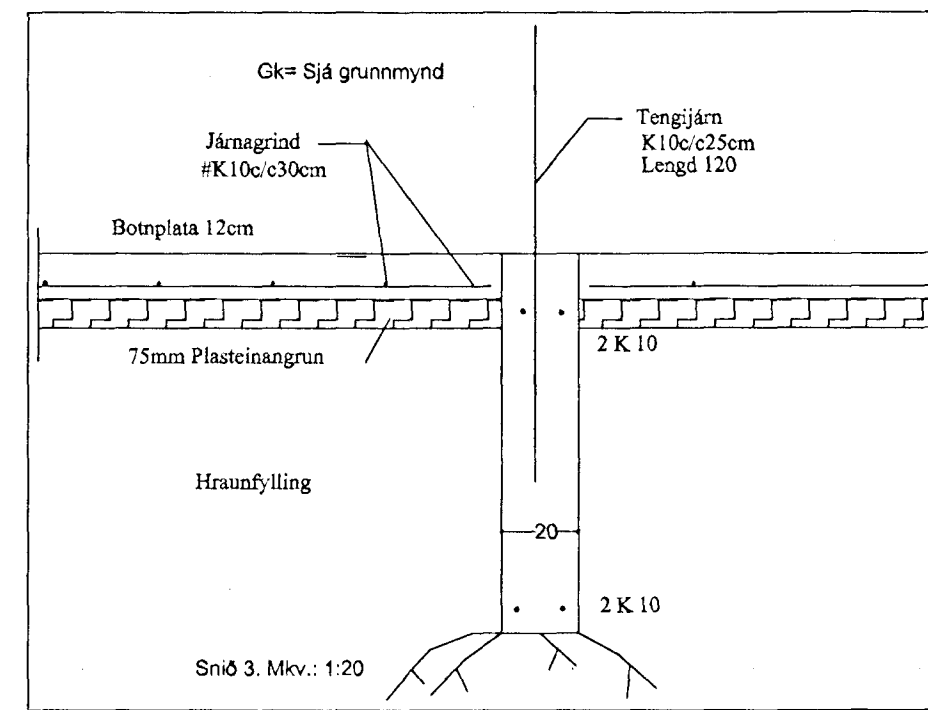
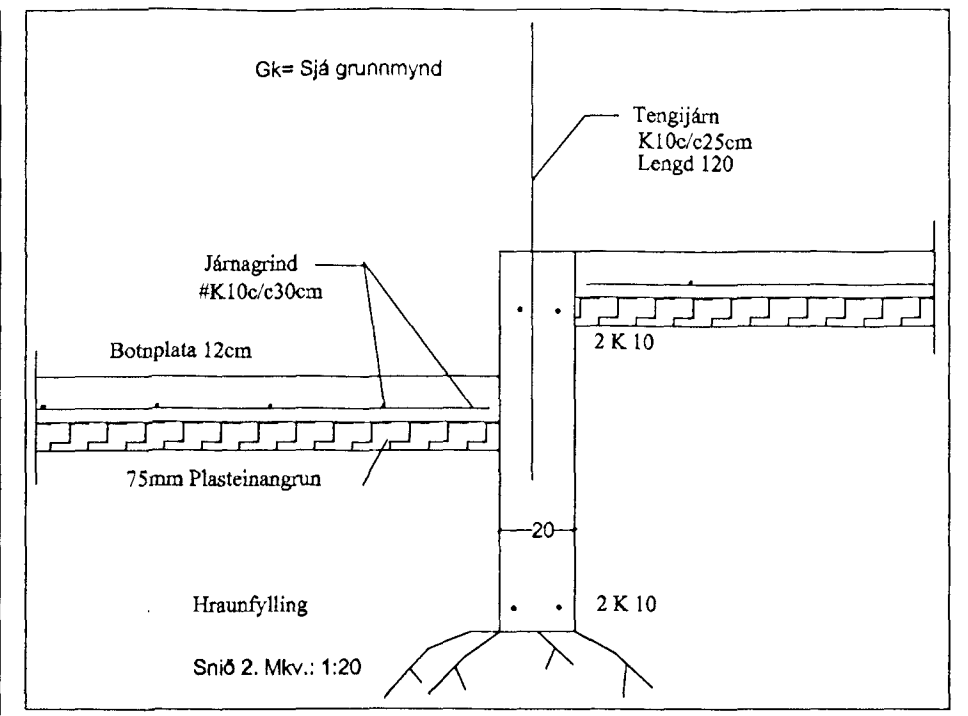
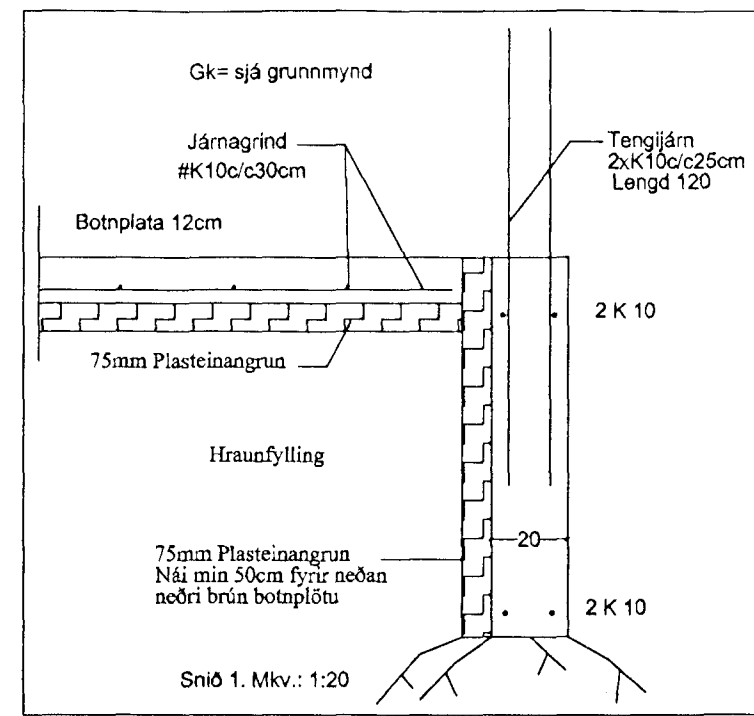


ATH: Öll mál eru í centimetrum, nema annað er sýnt.

### Grunnmynd sökkulveggja mkv.:1:50



#### ALMENNAR SKÝRINGAR: ARIÐANDI AÐ VEL SÉ LESIÐ YFIR:

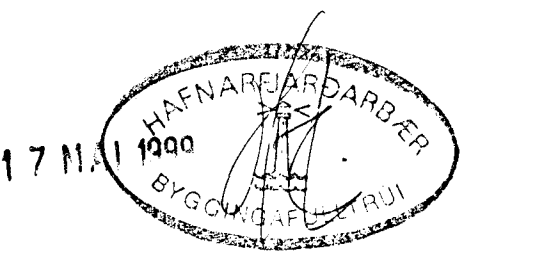
Öll mál eru í millimetrum og centimetrum.  
Kötur eru í metrum.  
Húsið er staðsteypt, einangrað með 4"plasteinangrun og með léttu tímurpakki klætt pappi og bárujárni.  
UNDIRSTÖÐUR:  
Allar undirstöður standa á klöpp.  
Reiknað álag á undirstöður er: 0,19 MN/M2  
Vöð útreikninga á leyflegu álagi á fyllingu er gengið út frá IST-15 en þó er ekki farið upp fyrir 3,0 kg/cm2 og er sú tala ákvarandi þar sem leyflegt álag samkv. IST-15 er hærra en 3,0kg/cm2. Allir sökkulveggir eru min 20cm á þykkt.  
BURÐARFYLING:  
Ganga skal úr skugga um að burðarfylling undir undirstöður uppfylli eftirfarandi kröfur miðað við þjöppupróf: E2-> 1100kg/cm2 og E2/E1<2,3.

SÖKKULSKAUT:  
Jörðtenging sökkulskauta 2K10 niðri í sökkulm. skal festa saman með 2stk 1/2" vfraklemmum á hver samskeytd K10 járna min< 60cm í skeyttlengd skv. raflagnateikningu. Varandi frágang annan á raflagn, raflagnstöflu visast til raflagnateikninga.

STEYPA:  
Öll steypa skal uppfylla kröfur IST-14 svo og eftirfarandi:  
Fjarlægðarstuðull lofts < 0,25 mm  
Loftefnihald: 5-6 %  
Vatns/Sementstala: 0,45-0,50  
Styrkleikd steypu > S250  
Sementsmagn: >300kg/m3  
Sjá einnig um ákvæði verkýsingar.  
Styrkleikd steypu sökkulveggja er S200.  
Sementsmagn: >250kg/m3.

HÆÐ SÖKKULVEGGJA:  
ATH: Farið hefur sökkulveggja yfir 120cm skal setja einfalda járnagrind #K10c/c25cm í miðjan vegg á því svæði, auk teiknaðra járna, nema annað sé tekið fram á teikningum. Járn liggj min <- 5cm frá útrün útveggja.

EINANGRUN SÖKKULVEGGJA:  
Sökkulveggir einangrast niður með 3" plasteinangrun. Botnplata einangrast undir með 2" plasteinangrun. Einangrun komi undir bifskúrsplötu. Þar sem veggir (innveggir) koma að útvegg, skal veggurinn einangrast min 1. metra inn í sökkul frá útvegg, burðarfyllingamegin.  
FYLING INN Í SÖKKLA:  
Fylla skal inn í sökkla með malar eða hraunfyllingu, og skal hún þjöppuð í 30cm lögum, með 200 kílóa vibro-handváltara.  
Botnplata skal steypd á val þjappaðri malar- eða hraunfyllingu, þannig að ekki sé hætt á sigl.



STADUR: Lindarberg 90 ,220 HAFNARFIRÐI.	BLAD NR: 1-01
SKÝRING: SÖKKULVEGGIR, BOTNPLATA SNÍÐ Í SÖKKULVEGGI, SKÝRINGAR.	KVARDI: 1:50, 1:20
	REIKN: Sigurbj. Hall.
	TEIKN: Sigurbj. Hall.
	DAGS: 17/11/1990
SAMP: Sigurbj. Hall.	VERK NR: Lind90, teikn101

BR.	BR. DAGS	EÐLI BREYTINGA.	SIGN.