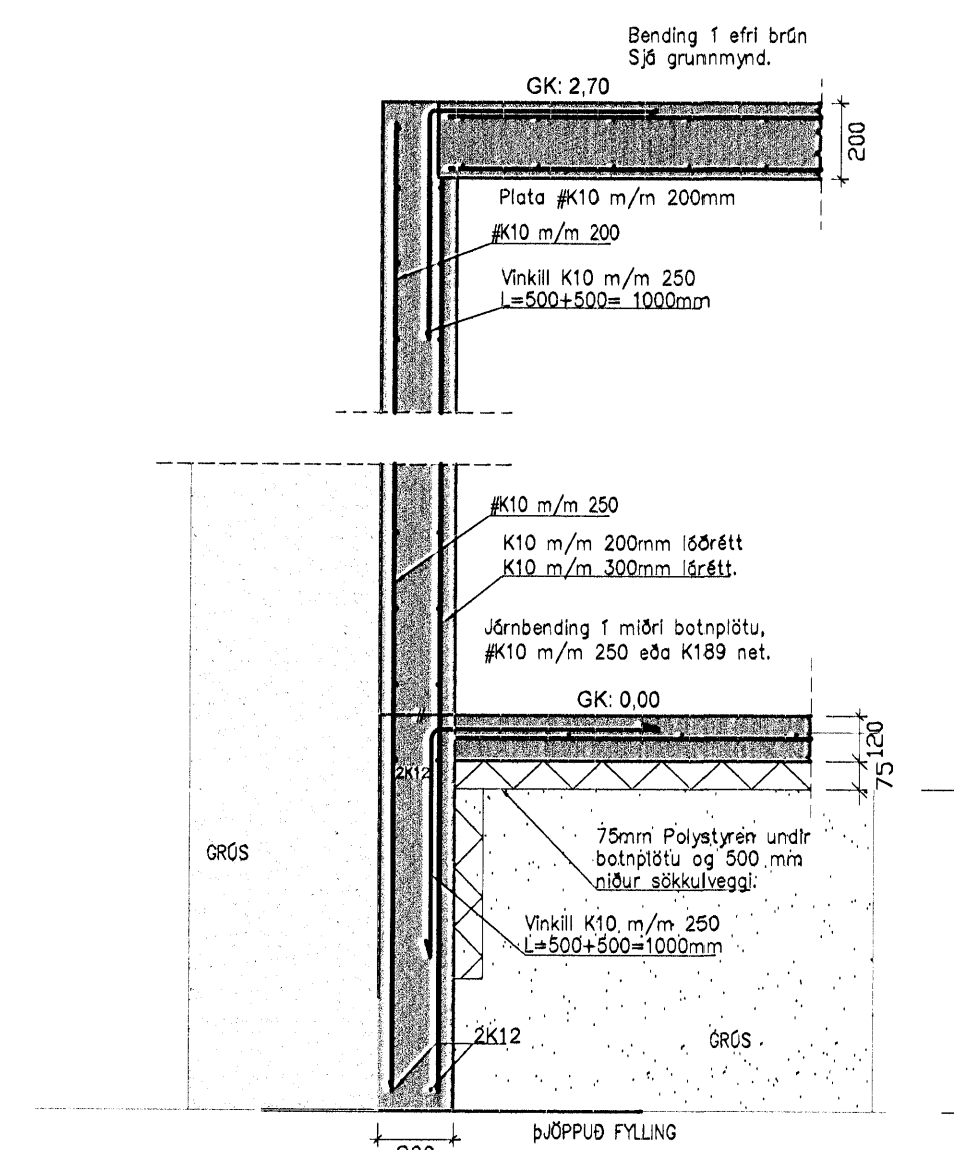
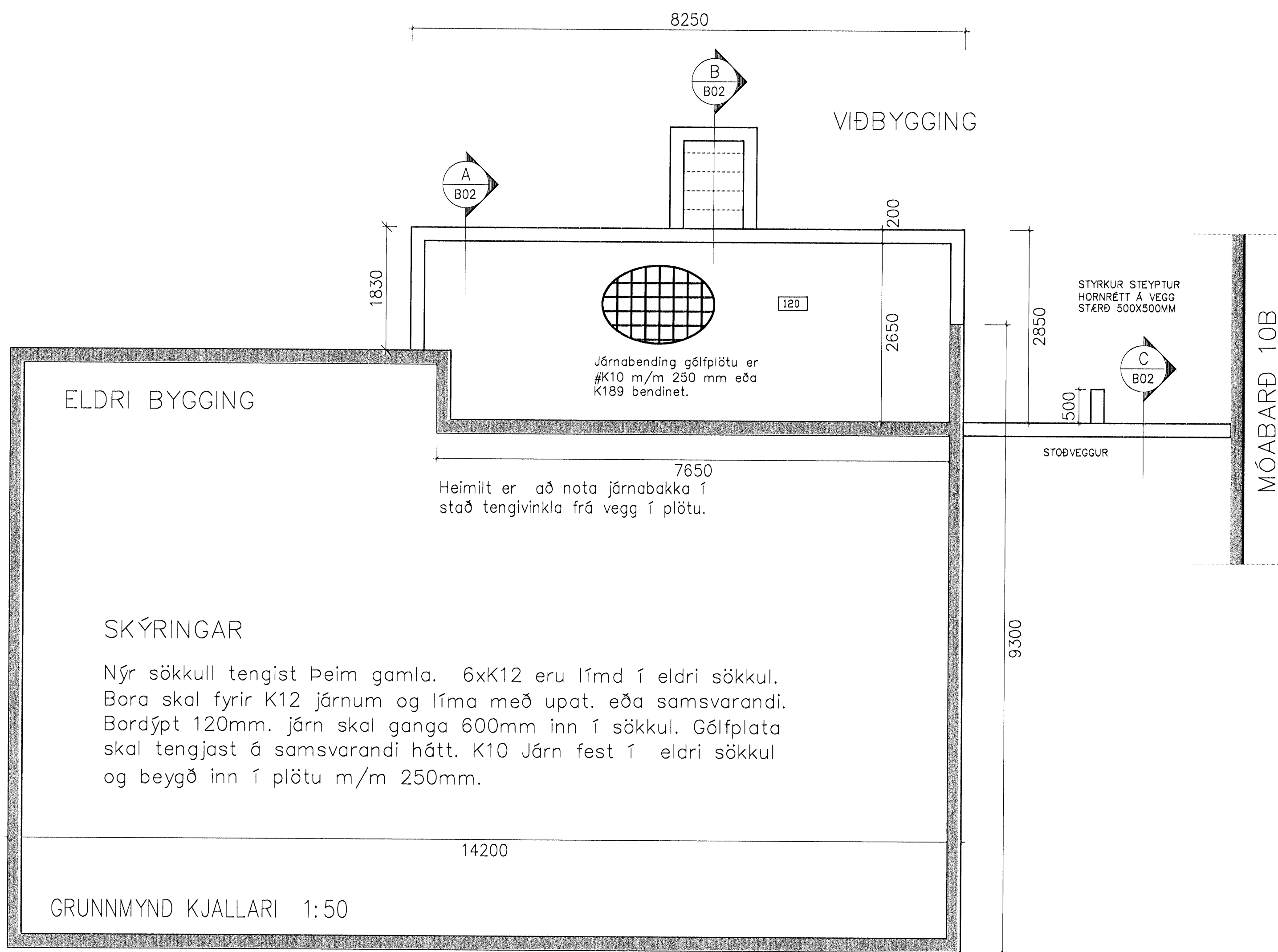
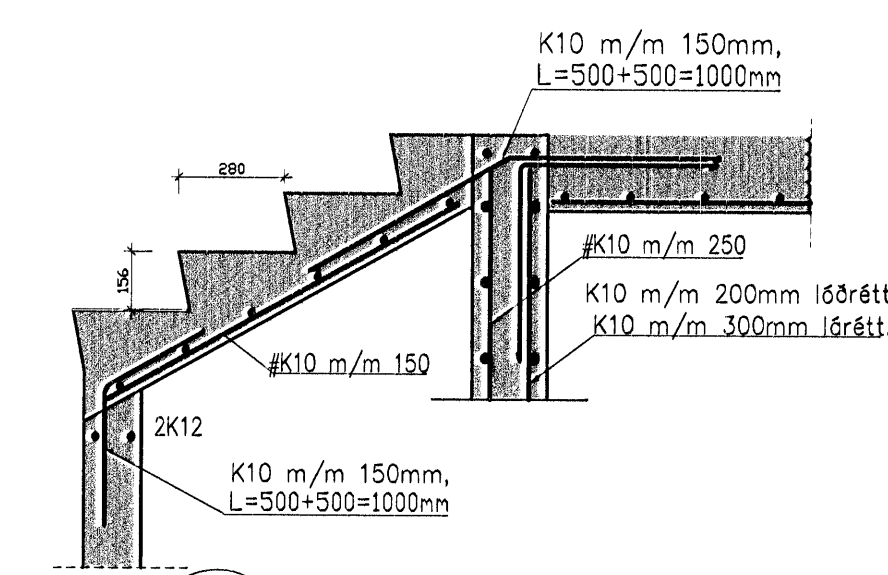


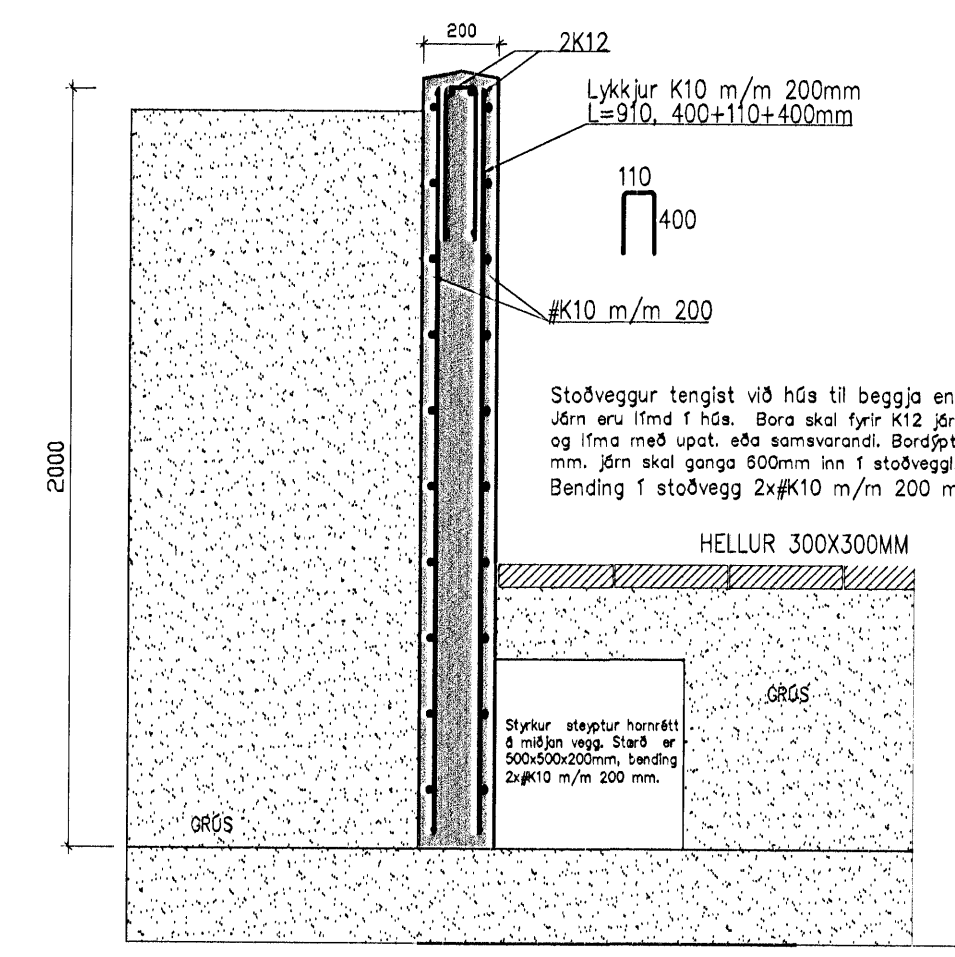
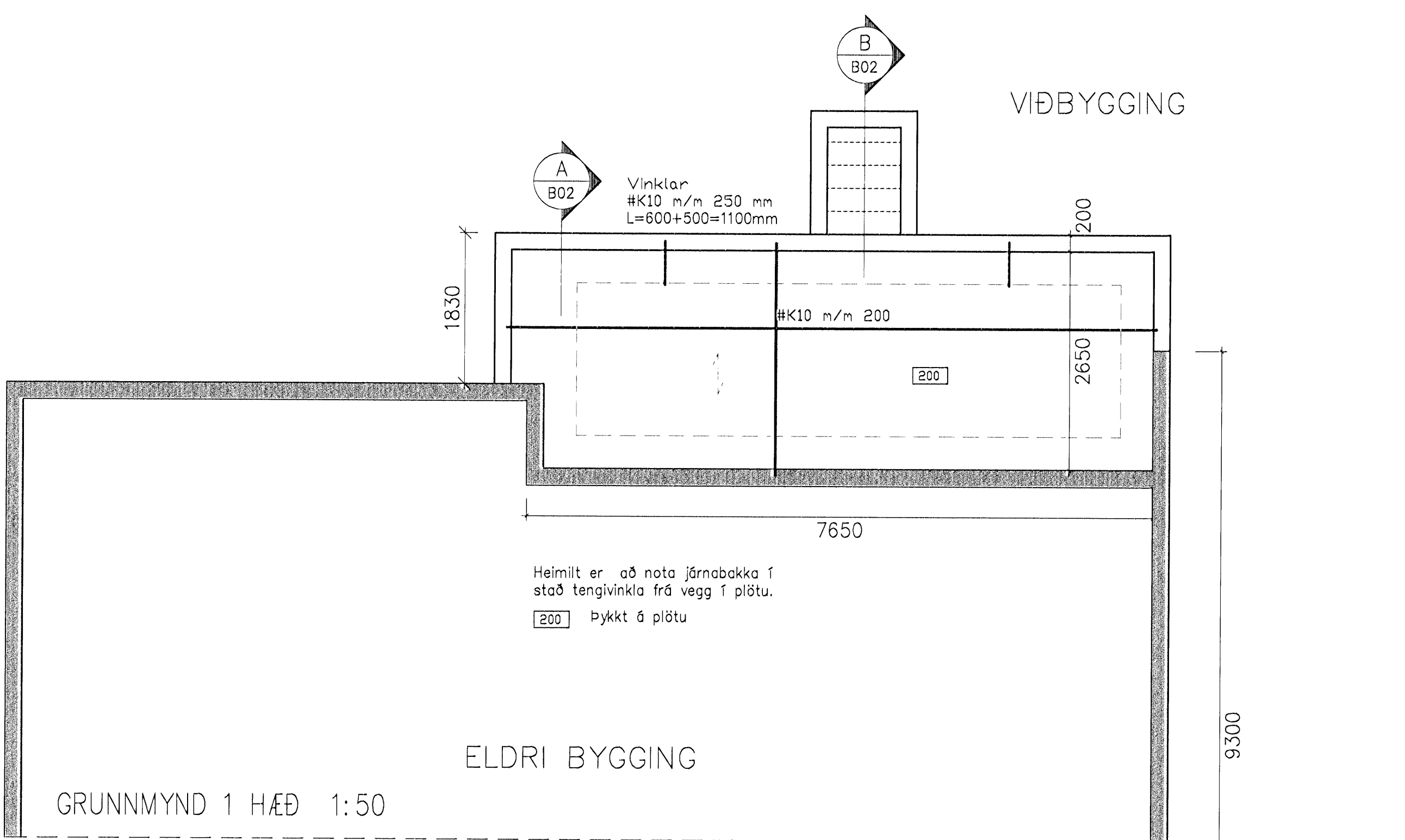
Samþykkt
04 MAJ 2009
Byggingafræðingur
E.H. Höfður S. Gunnlaugsson



A Snið - Útveggur 1:20



B Snið - Stigi 1:20



C Snið - Stoðveggur 1:20

SKÝRINGAR

GRUNÐAD ER Á ÞJAPPADRI FyllingU. Grundun reiknast samkvæmt FS ENV 1997-1:1994. Fylling skal vera úr frostfríu efni, bögglaberg eða sambærilegt. Allt lífrænt efni skal fjarlægt og síðan grafið niður á burðarháfan botn. Fyllingarefni innan í og umhverfis sökkla skal vera frostfrítt efni. Þjappað skal mest í 300mm lögum og bleytt. Fylling skal þjoppuð þar til hún uppfyllir eftirfarandi: $E2 > 120MPa$ og $E2/E1 < 2.5$. Undirstöður skulu vera 200 mm breiðar og djúpt má minnst vera 800mm niður á frostbólð fyllingarefni. Járnabending sökkla er sýnd á sniðmynd. Verði hæð sökkla meiri en 1200 mm skal setja járngrind í miðju sökkla, K10 m/m 250mm. Allar málsetningar eru í mm. Hæðarkotar eru gefnir upp í metrum. Mesta reiknað álag frá sökklum er: 0.10 MN/m² eða 1.0 kg/cm².

Álagsforsendur:

Vindálag, samkvæmt IST12-2002, grunnildi 1.44 kN/m².
Notálag, samkvæmt IST12-2002, 1.50 kN/m².
Snjóálag, samkvæmt IST12-2002, 1.00 kN/m², Svæði 1.
Jarðskjálftaálag, samkvæmt IST12-2002 $\alpha=0.3$

Steinsteypa í sökkla og útveggi: C25.
Steinsteypa í botnplötu: C25.
Steinsteypa í Stoðveggi: C25.

Daga	Breytingar	Nr.	Nafn
meter Verkfræðistofa ehf Síðumúli 1, 108 Reykjavík Sími: 5678922, Ósmi: 8940059 meter@meter.is, www.meter.is			
MÓABARÐ 8B, 220 HAFNARFJÖRÐUR - VIÐBYGGING			
UNDIRSTÖÐUR, STEYPT PLATA, SNIÐ A - SNIÐ C OG SKÝRINGAR			
TÖLVUSKRA	HANNAÐ	TEKNAÐ	YFIRFARAÐ
340-220-MÓABARÐ 8B	FO	FO	FO
SAMÞYKKT	TEKNING NR.	MKV.	BLAD NR.
Fr. &ík Ólafsson 2303592459	340-B2	1:50/1:20	B-02
DAGS.	DAGS.	VERK NR.	
03.06.2009	03.06.2009	340	