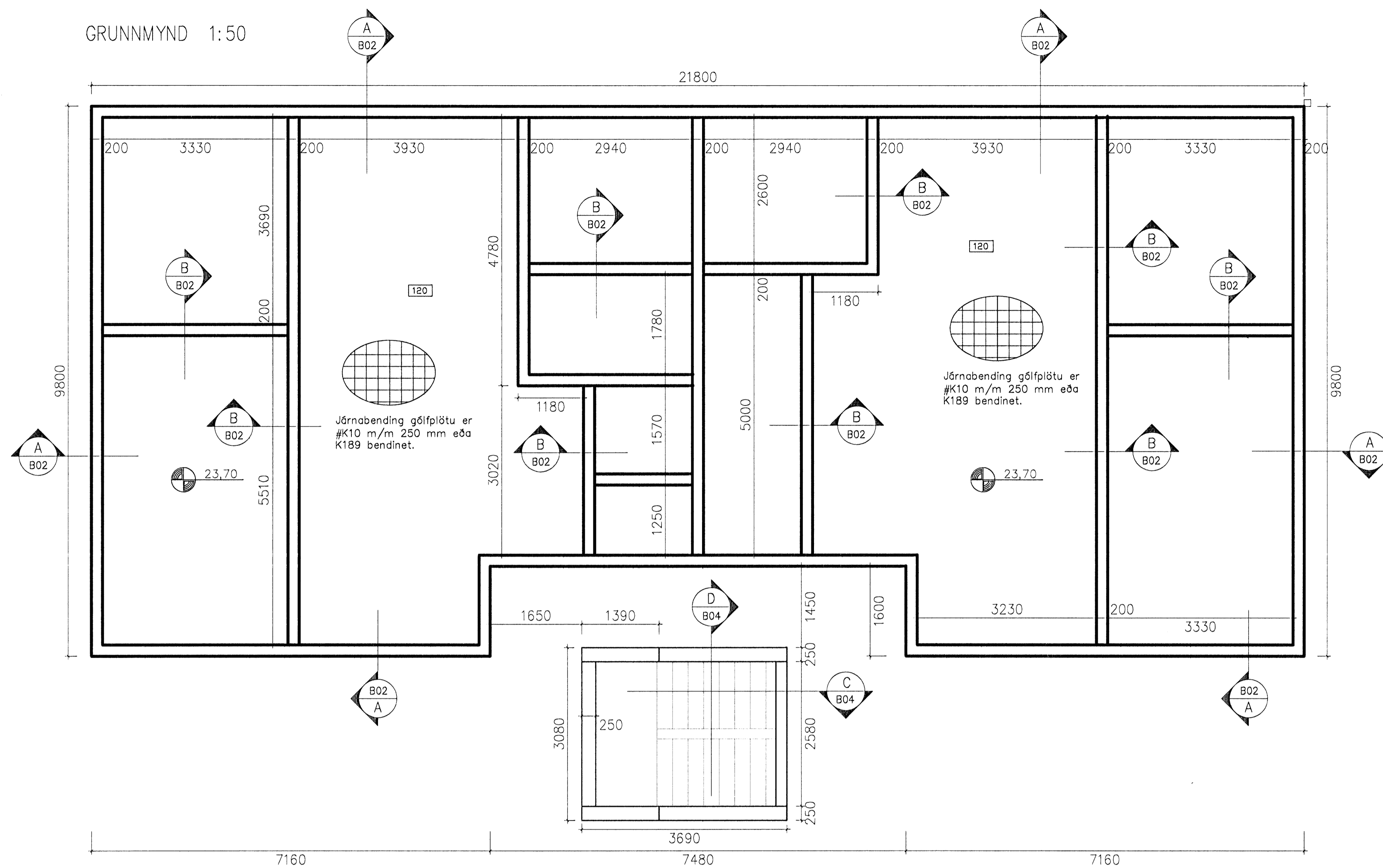


GRUNNMYND 1:50



### SKÝRINGAR

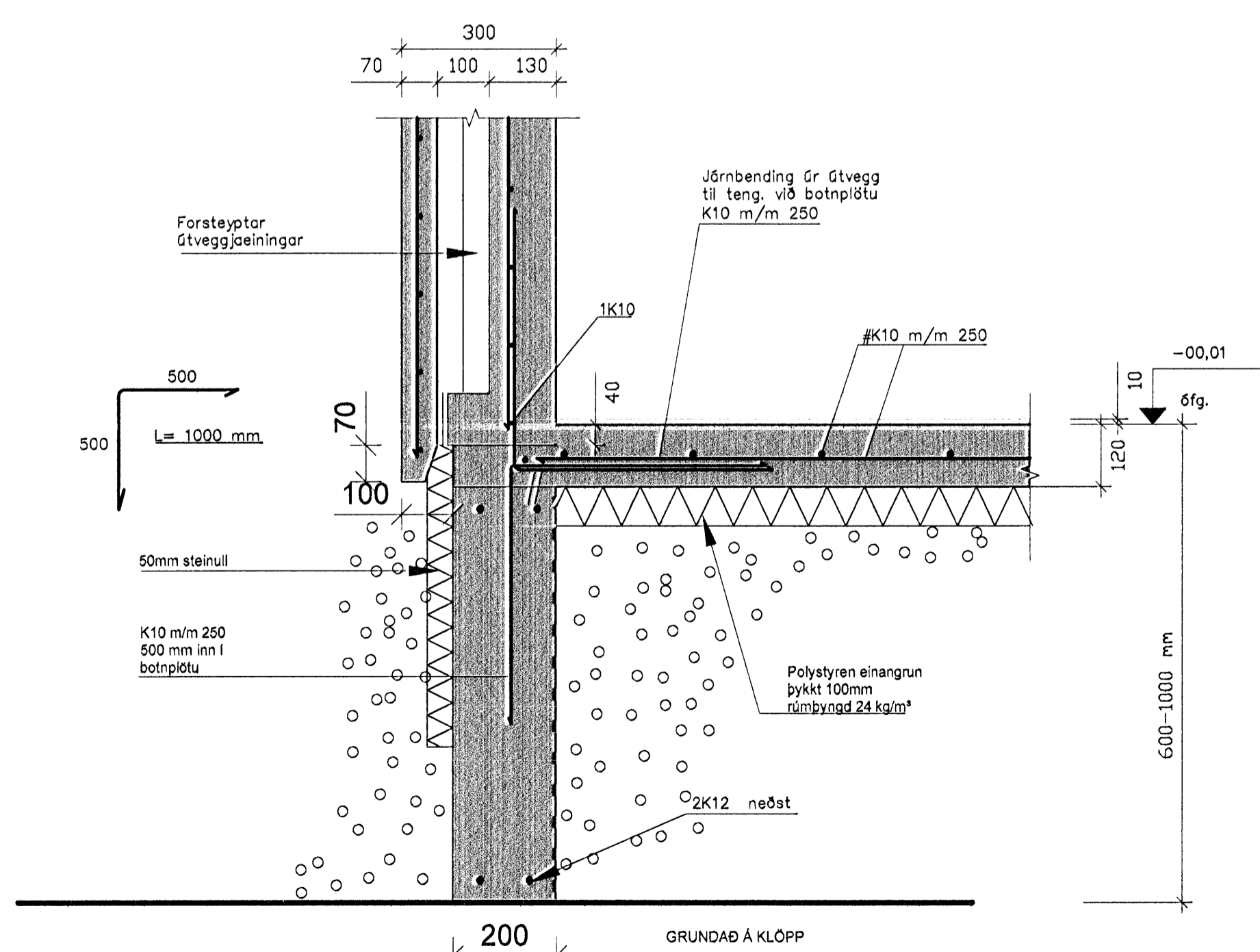
GRUNDAÐ ER Á ÞJAPPADRI FYLLINGU.  
Grundun skal vera í samræmi við IST 15 (DS 410). Fylling skal vera úr frostfríu efni, bögglaberg eða sambærilegt. Allt lífrænt efni skal fjarlægt og síðan grafið niður á burðarhæfan botn.  
Fylling skal þjöppuð þar til hún uppfyllir eftirfarandi skilyrði:  $E2 > 1000N/mm^2$  (  $1000Kg/cm^2$  ) og  $E2/E1 < 2.5$ . Undirstöður skulu vera 200 mm breiðar.  
Fyllingarefni innan í og umhverfis sökkla skal vera frostfrítt efni. Þjöppað skal mest í 300 mm lögum og bleytt.  
Járnabending sökkla er sýnd á sniðmynd. Verði hæð sökkla meiri en 1200 mm skal setja járngrind í miðju sökkla, K10 m/m 300 mm. Allar málsetningar eru í mm. Hæðarkotar eru gefnir upp í metrum. Mesta reiknað álag frá sökklum er: 0.35 MN/m<sup>2</sup> eða 3.5 kg/cm<sup>2</sup>.

Álagsforsendur:

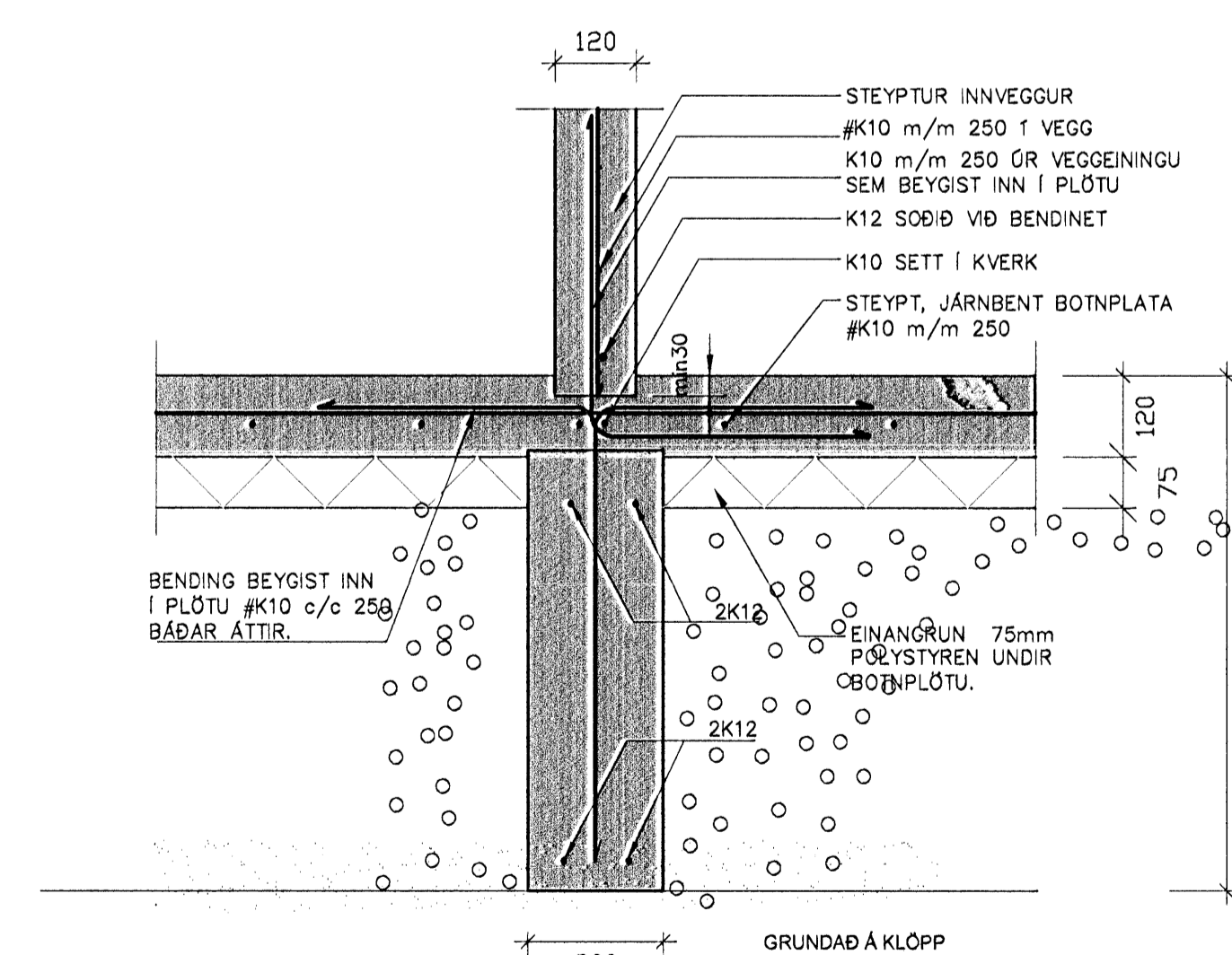
Vindálag	1.44 KN/m <sup>2</sup> .
Notálag	1.50 KN/m <sup>2</sup> .
Snjóálag	1.00 KN/m <sup>2</sup> .
Jarðskjálftaálag, hönnunarhr.	0.3

Inntök fyrir fjarskiptalagnir, sjá raflagnateikningar. Jarðskaut, sjá raflagnateikningar. Inntök fyrir heitt og kalt vatn, sjá byggingar-nefndarteikningar. Einangrunarþykkt undir botnplötu og 500 mm niður með veggjum eða að klöpp er 75mm, polystyren 25kg/m<sup>3</sup>. Einangrun útveggja: 100mm polystyren þak er einangrað með 200 mm þakull.

Steinsteypa í sökkla og útveggi: S-250.  
Steinsteypa í botnplötu: S-200.



A Snið - í Útveggi 1:10



B Snið - í Innveggi 1:10

Dags.	Þreytingar	Nr.	Nafn
<b>meter Verkfræðistofa ehf</b> Síðumúli 1, 108 Reykjavík Sími: 5578922, Fax: 8940059, meter@meter.is, www.meter.is ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNDLUNAR: Friðrik Ólafsson 2303592459 			
DREKAVELLIR 34, 221 HAFNARFJÖRÐUR			
UNDIRSTÖÐUR, GRUNNMYND, SNIÐ A, SNIÐ B OG SKÝRINGAR			
TÖLVUSKRÁ	264-221-DREKAVELLIR 34	HANNAÐ FO	TEIKNAD FO
YFIRFARIS FO	ÚTGÁFA 01	SAÞMYKKT	TEIKNING NR. 264-B2
Fríðrik Ólafsson 2303592459	1:50	BLAD NR. B-02	VERK NR. 264
DAGS. 03.09.2007			