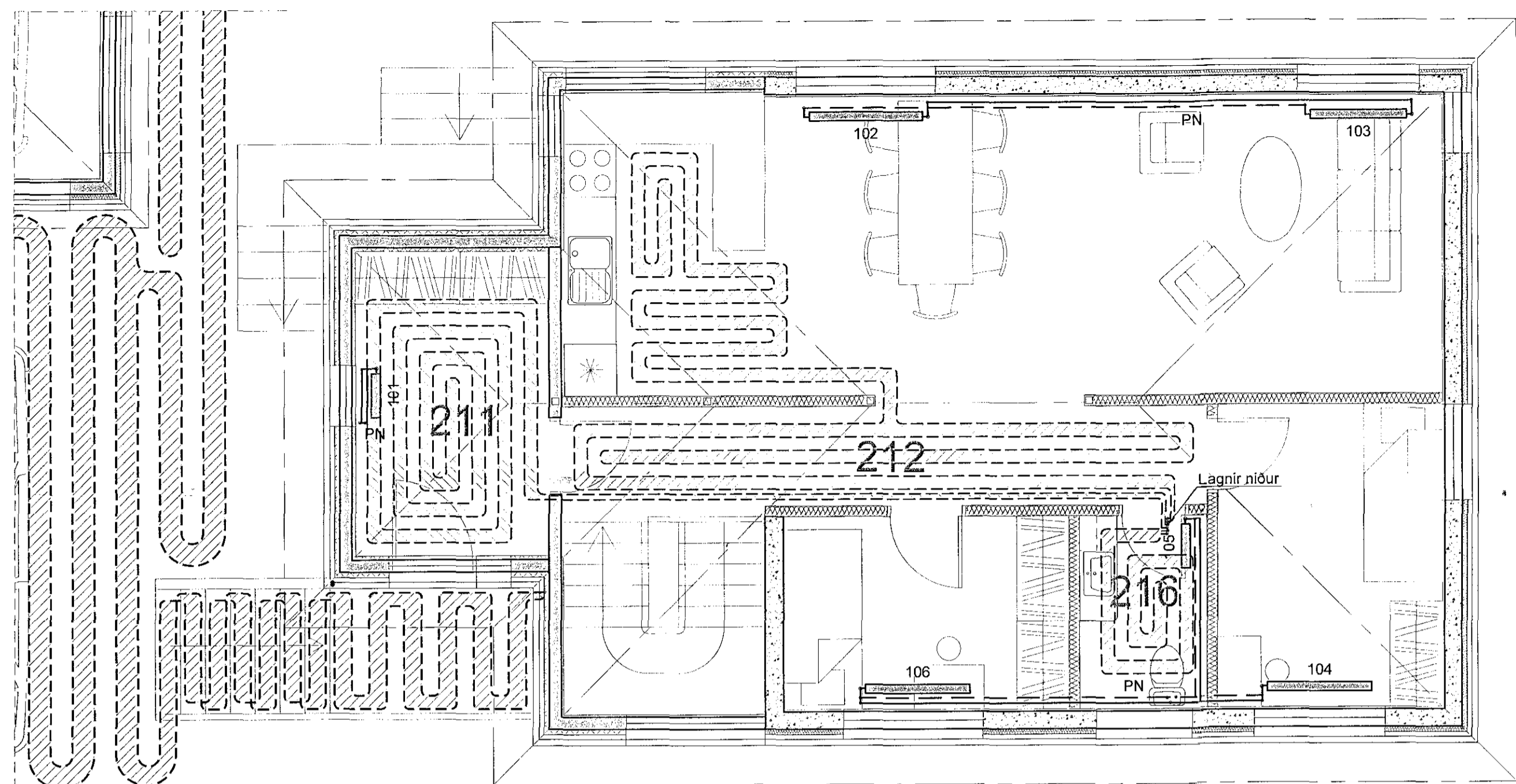


DAGS:	NR:	BREYTINGAR:	SAMB:



Grunnmynd 1. hæðar  
 Mkv. 1:50

**SKÝRINGAR HITAKERFIS:**

- Framrás
- - - Bakrás

Öll ofntengi skulu vera 10mm.  
 Loftskrúfur komi á alla ofna.  
 Á hvern ofn komi auk ofnloka stillitæ þeim megin sem ofnloki er ekki.  
 Ofnar séu í samræmi við ÍST EN 442

Hitaleiðslur eru úr miðlungsþykku svörtu stáli samkv. DIN 2440 með skrúfuð tengistykki sem samsvara rörum að gerð.

Bil milli festinga láréttra leiðsna skal vera samkv. forskrift framleiðanda róranna, en þó mest 1,2 - 1,5m millibili.  
 Sjá töflu framleiðanda.

Lagnir í léttum veggjum skal einangra með 4mm ádragseinangrun.  
 Aðrar einangraðar leiðslur skal einangra með glerullarhólkum. Þykkt einangrunar skal vera sem hér segir:

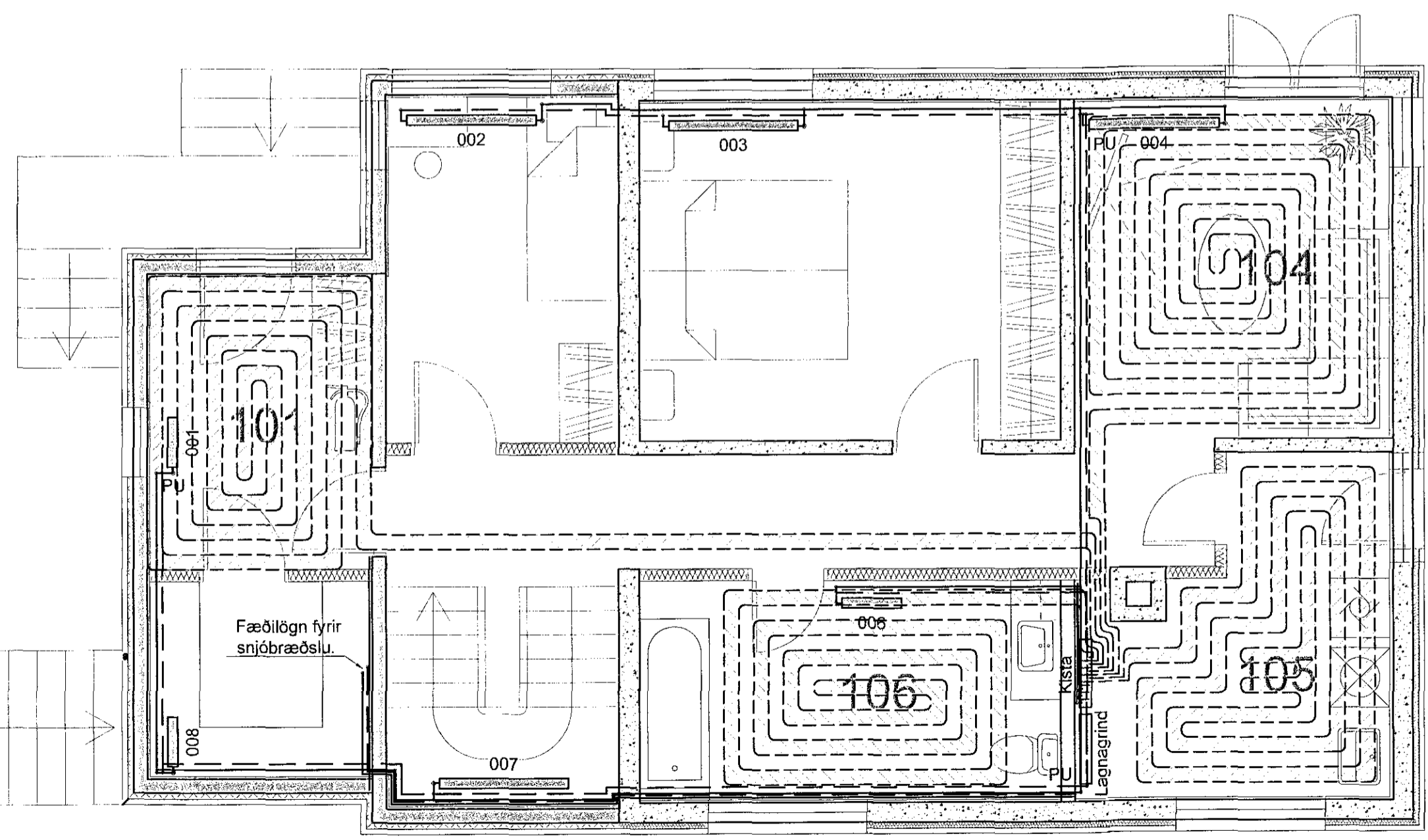
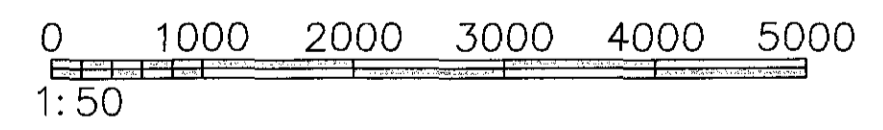
Stærð röra	Þykkt einangrunar
10 - 20mm (3/8" - 3/4")	20mm
25 - 40mm (1" - 1 1/2")	30mm
50 - 100mm (2" - 4")	40mm

Sýnilega lagnir næst ofnum skulu vera óeinangraðar.  
 Lagnir skal vefja með plasti utan um einangrun.

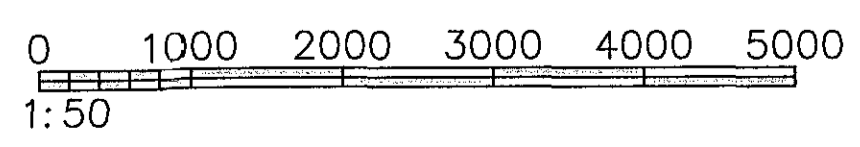
Kerfið skal þola 400 kPa vinnuþrýsting og prófast með 600 kPa áður en leiðslur eru huldar.

Allt efni og frágangur kerfisins sé í samræmi við ákvæði ÍST-67:2003 og gildandi reglugerðir.

Öll ónefnd mál eru í mm allt efni skal hafa lagnaefnisvottun .



Grunnmynd jarðahæðar  
 Mkv. 1:50



<b>ÖNNUATÍGUR 13</b> 220 Hafnarfjörður		DÖNNLIDUR: Guðmundur Hansson 191203-3649 Svavar M. Sigurjónsson 180807-3419	DAGS: 24.01.2016
HITI TEIÐINGAR: Lagnir Hitakerfi Grunnmynd jarðahæðar, 1. hæðar og skýringar		SAMÞYKKT: Sigurður Steinar Jónsson	DREYMSLUR: 501 VERKFRÆÐI: 14-66
PANNAD: SMS	TEIÐNAR: SMS	MÆLT:	VERFAR: ---
		SAMÞYKKT:	TEIÐN. NR.: 501 ÚTGÁFA: