

03.febrúar 2025 kl. 13:00 - 16:00

Sveinspróf í rafvirkjun

Raflagnateikning

ásamt magnmælingu.



Nafn: _____

Kennitala: _____

Heimilisfang: _____

Hjálpargögn sem leyfð eru: Teikniáhöld, skriffæri, reglustríkur, teiknibretti A3 og reiknivél.

Skýringar: Próftaki skal fullgera teikningu í húsið ásamt almennum skýringum, þannig að teikningin sé tilbúin til samþykktar. Í húsið koma aðal- og greinatafla, sem próftaka bera að teikna einlínummyndir (töfluteikning) og snið af. Tákn fyrir rofa eru sýnd með hringjum, sem próftaki skal fullgera, en að öðru leyti þarf ekki að bæta við táknum.

Notast skal við tákni úr IEC 60617-DB-12M:2012 eða sambærilegt.

Gera skal efnislista (magnmæling) samkvæmt sérteikningu sem fylgir með.

Vægi: Lágspennulögn og skýringar	45 %
Einlínummynd	25 %
Smáspennulögn	10 %
Snið - afstöðummynd	10 %
Magnmæling	10 %

Áritun prófdómara

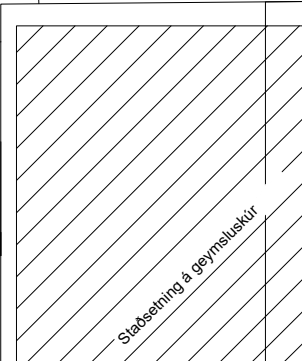
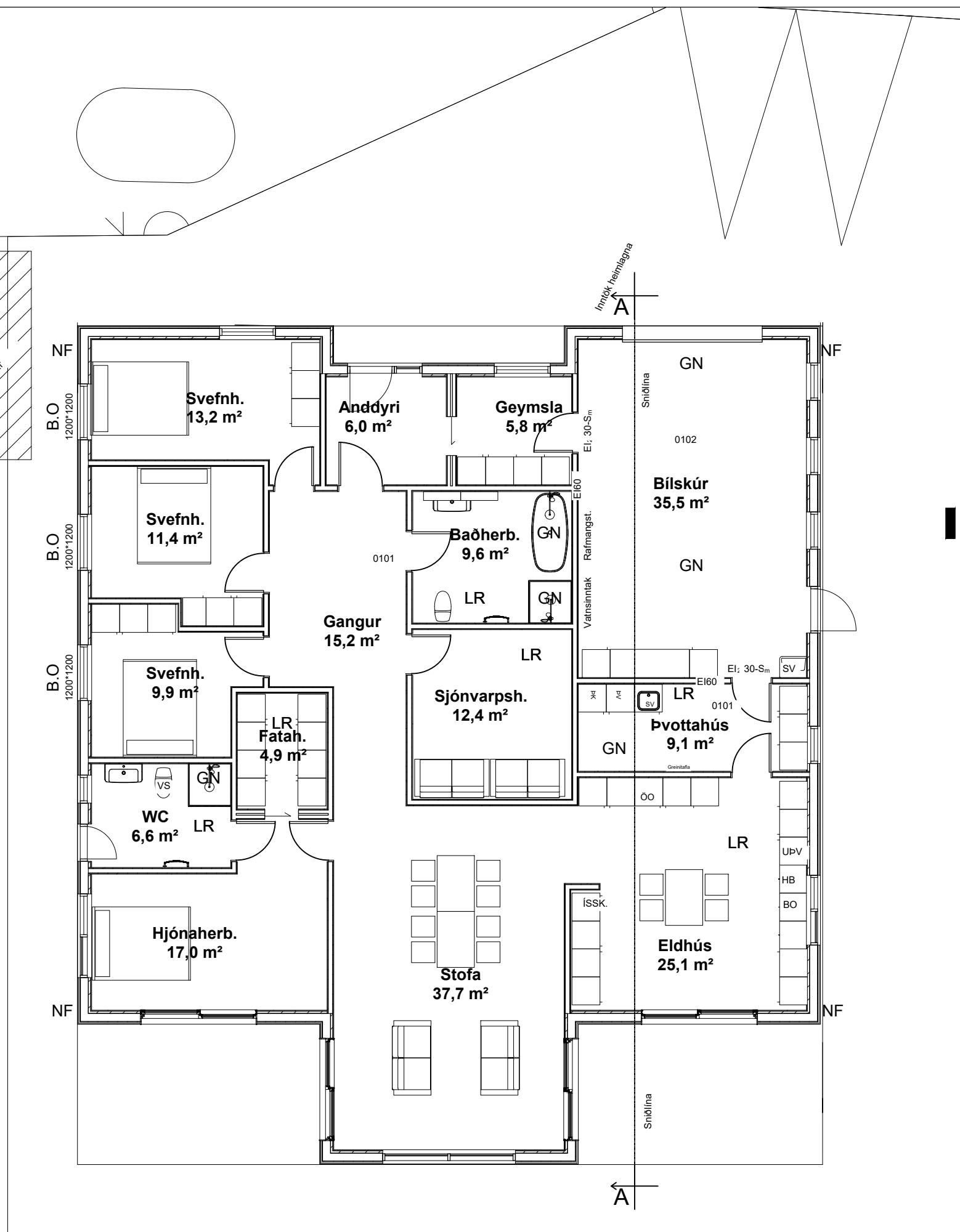
Skilað kl.	Aukablöð.	Mótttekið	Einkunn

Gangi þér vel !

Úrlausnartími: 3 klst.

Sveinsprófsnefnd sterkstraum





HELLULÖGN

- A1 Aóaltafli
- G1 Greinitafli
- S1 Smáspennutafli
- GN Gólfniðurfali
- [R] Reykskynjar
- LR Loftræsing
- NF Niðurfallsrör
- [□] Handslökkvitæki
- SV Skolvaskur
- ÞV Þvottavél
- ÞU Þurrkari
- UPV Uppþvottavél
- BO Bakarofn
- ÖO Örbylgjuofn
- HB Helluborð
- ISSK. Ísskápur



MKV 1:100

**Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Febrúar 2025**

Kerfi: YFIRLITSMYND

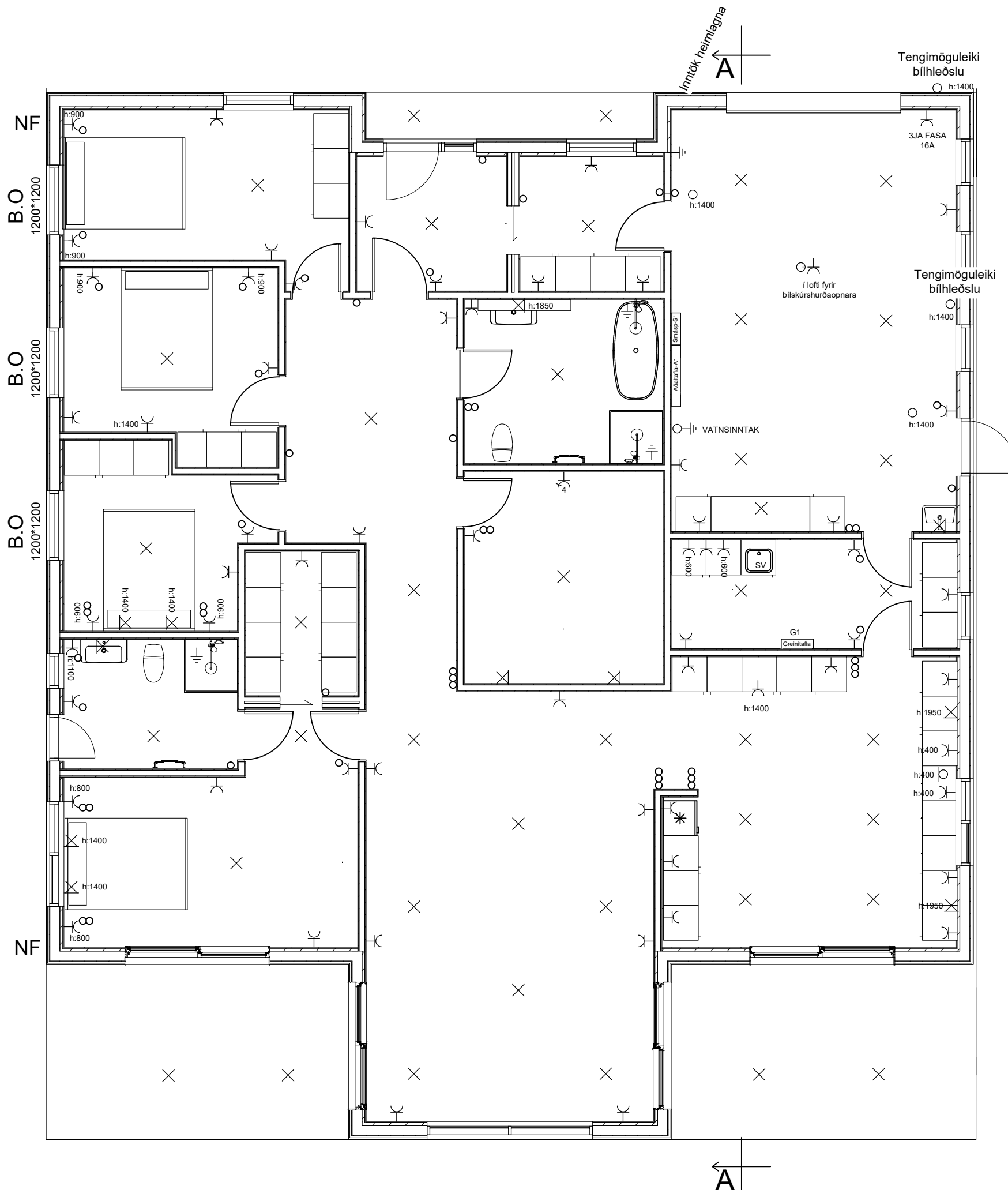
Nafn: _____

Kennit.: _____

LÖÐARMÖRK

Inngöng heimálgna
A

A



Sorggeymsla

- A1 Aðaltafla
- G1 Greinitafla
- S1 Smáspennutafla
- GN Gólfniðurfall
- [R] Reykskynjar
- LR Loftræsing
- NF Niðurfallsrör
- [] Handslökkvitæki
- SV Skolvaskur
- PV Þvottavél
- PÚ Þurrkari
- UPV Uppþvottavél
- BO Bakarófn
- ÖO Örbylgjuofn
- HB Helluborð
- ÍSSK Ísskápur
- K:0,00 Hæð í metrum yfir sjávarmáli

MKV 1:75

**Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Febrúar 2025**

Kerfi: LÁGSPENNULÖGN OG SKÝRINGAR VÆGI:45%

Nafn: _____

Kennit.: _____

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Febrúar 2025

Kerfi: LÁGSPENNULÖGN_OG_SKÝRINGAR VÆGI:45%

Nafn: _____

Kennit.: _____

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Febrúar 2025

Kerfi: EINLÍNUMYND VÆGI: 25%

Nafn: _____

Kennit.: _____

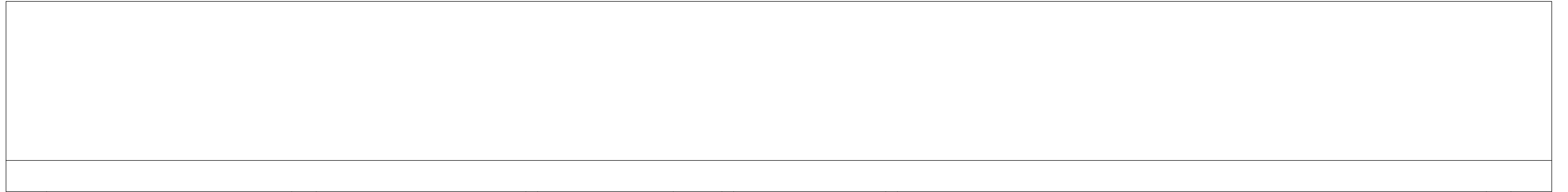


Kvarði 1:75

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Febrúar 2025

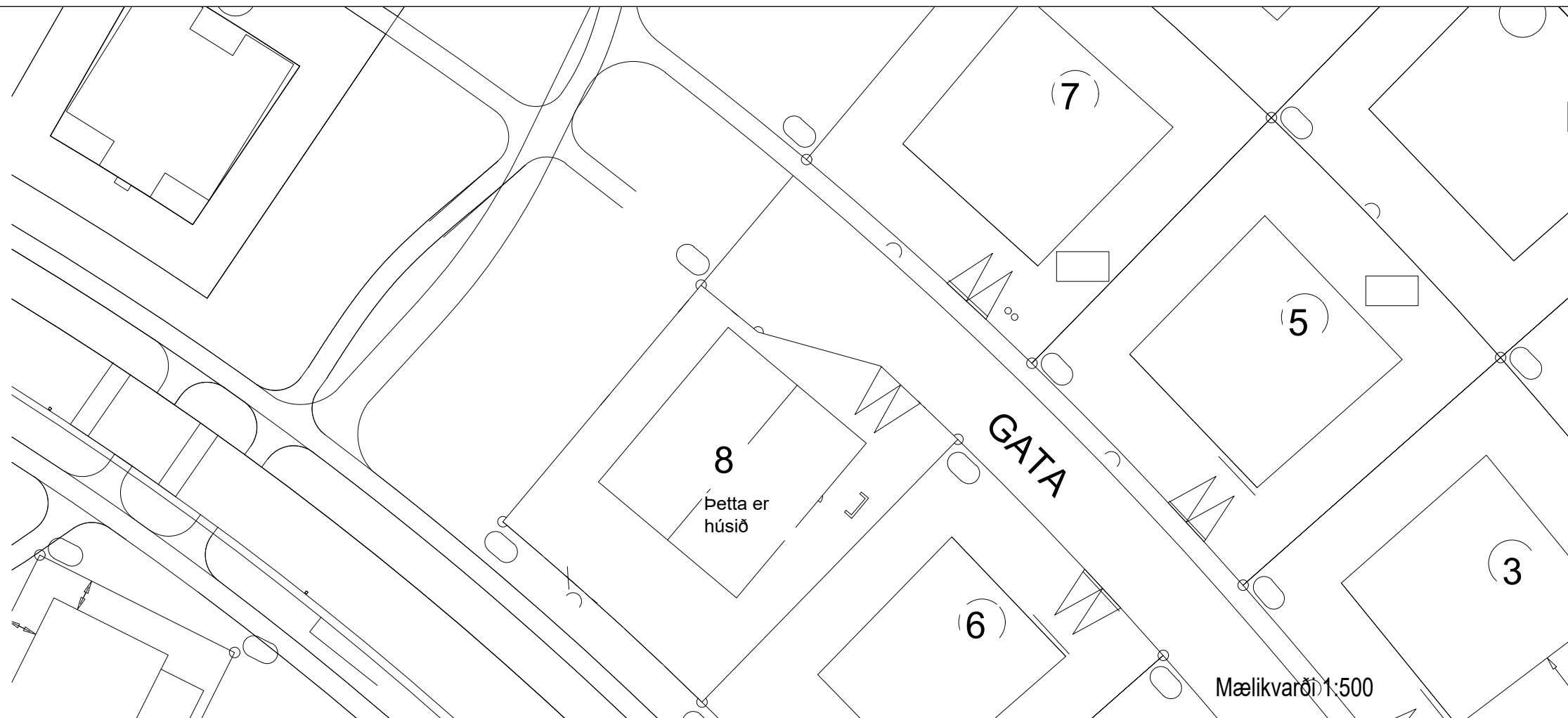
Kerfi: SMÁSPENNULÖGN VÆGI:10%
 Nafn: _____
 Kennit.: _____

Mælikvarði 1:50



Snið A-A

Mælikvarði 1:50



Mælikvarði 1:500

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Febrúar 2025

Kerfi: SNID-AFSTÖDUMYND VÆGI:10%
Nafn: _____
Kennit.: _____

