

3.febrúar 2020 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 einlínmyndir (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. Rými sem eru skyggð þarf ekki að teikna.

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 %
	Einlínmynd	25 %
	Smáspennulögn	10 %
	Snið	5 %
	Afstöðumynd	5 %
	Magnmæling	10 %

Áritun prófdómara

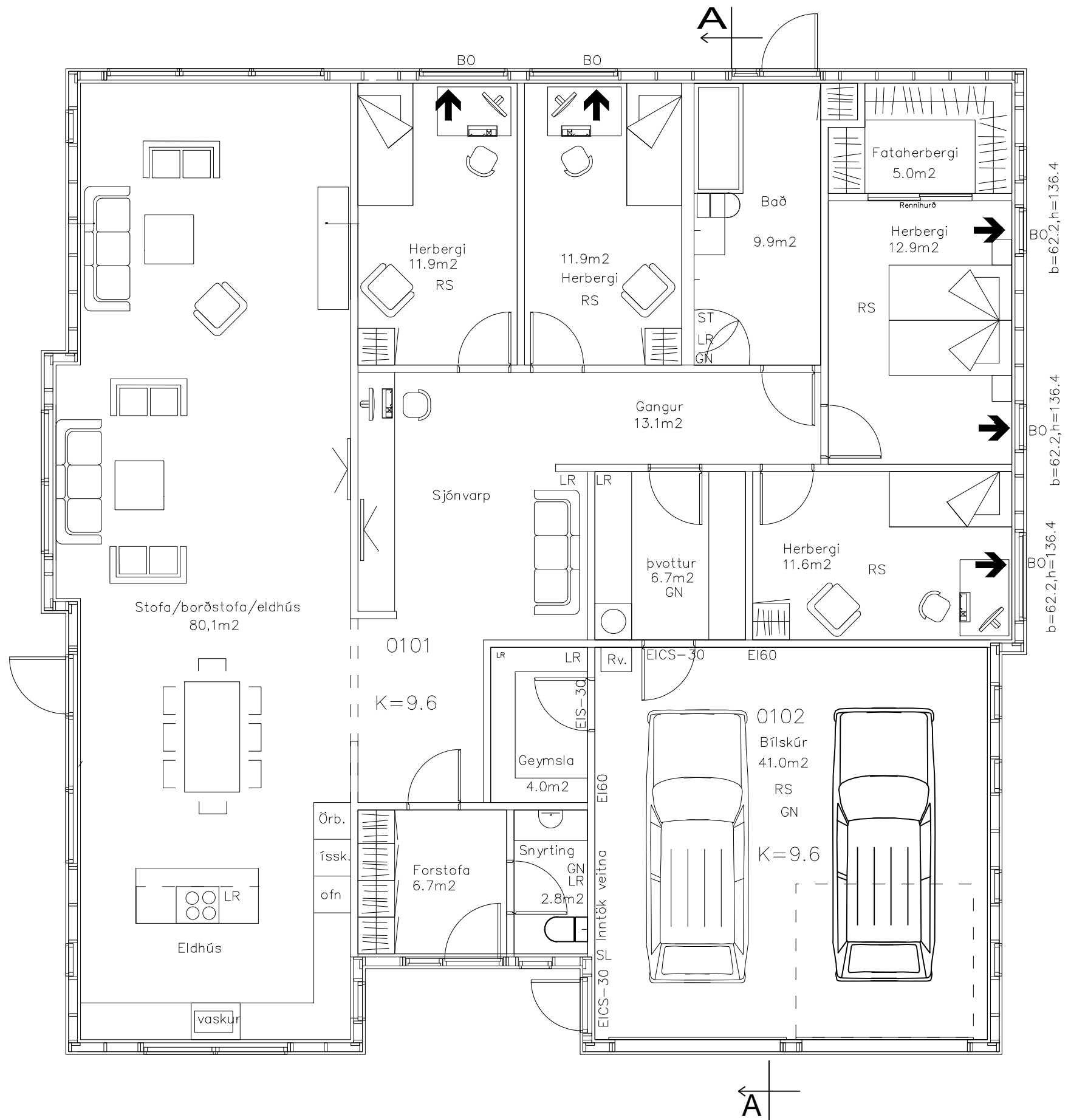
Skilað kl.	Aukablöð.	Kvittun

Gangi þér vel !

Úrlausnartími: 3 klst.

Sveinsprófsnefnd sterkstraums febrúar 2020





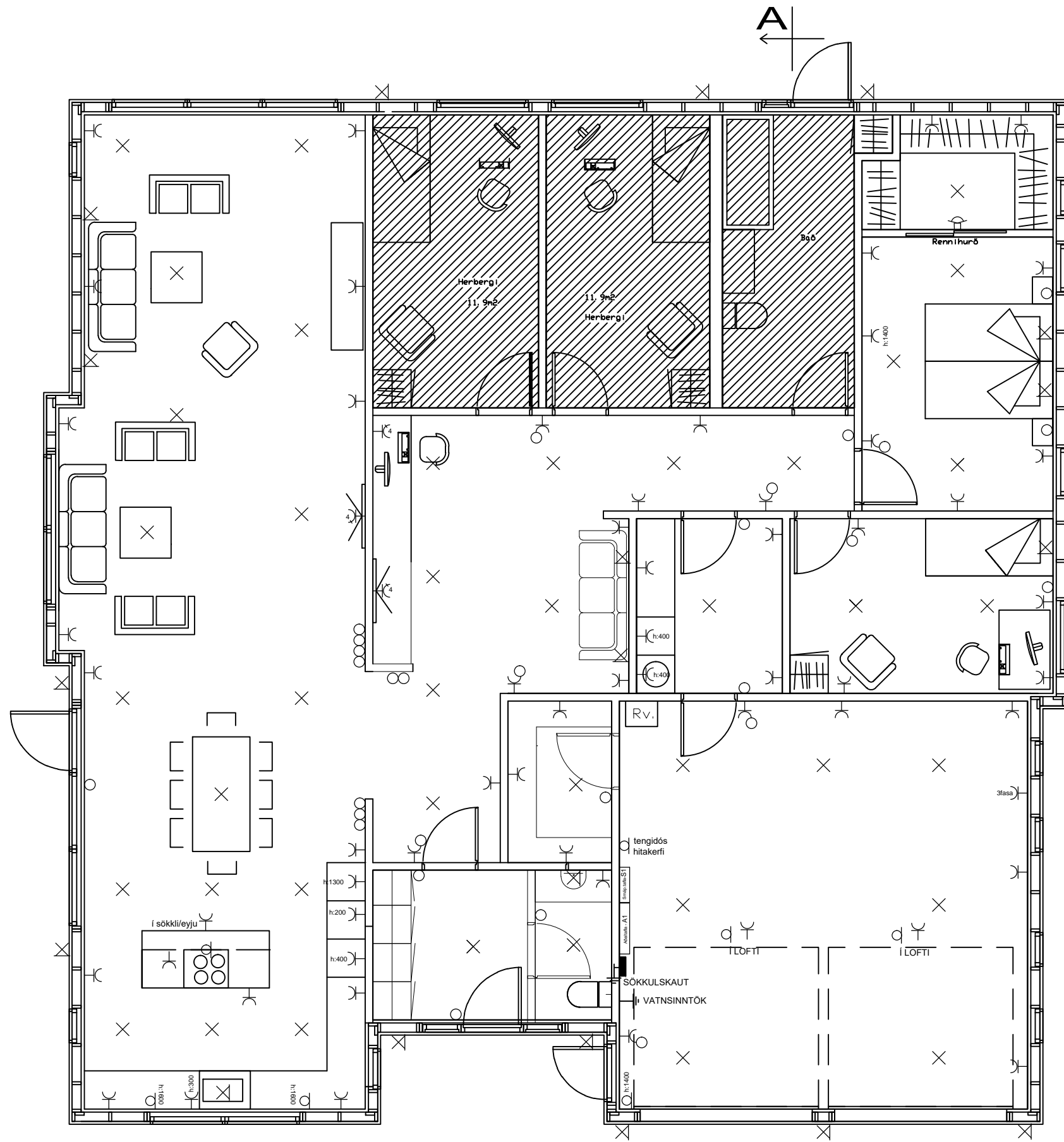
MKV 1:75

**Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
febrúar 2020**

Kerfi: YFIRLITSMYND

Nafn: _____

Kennit.: _____



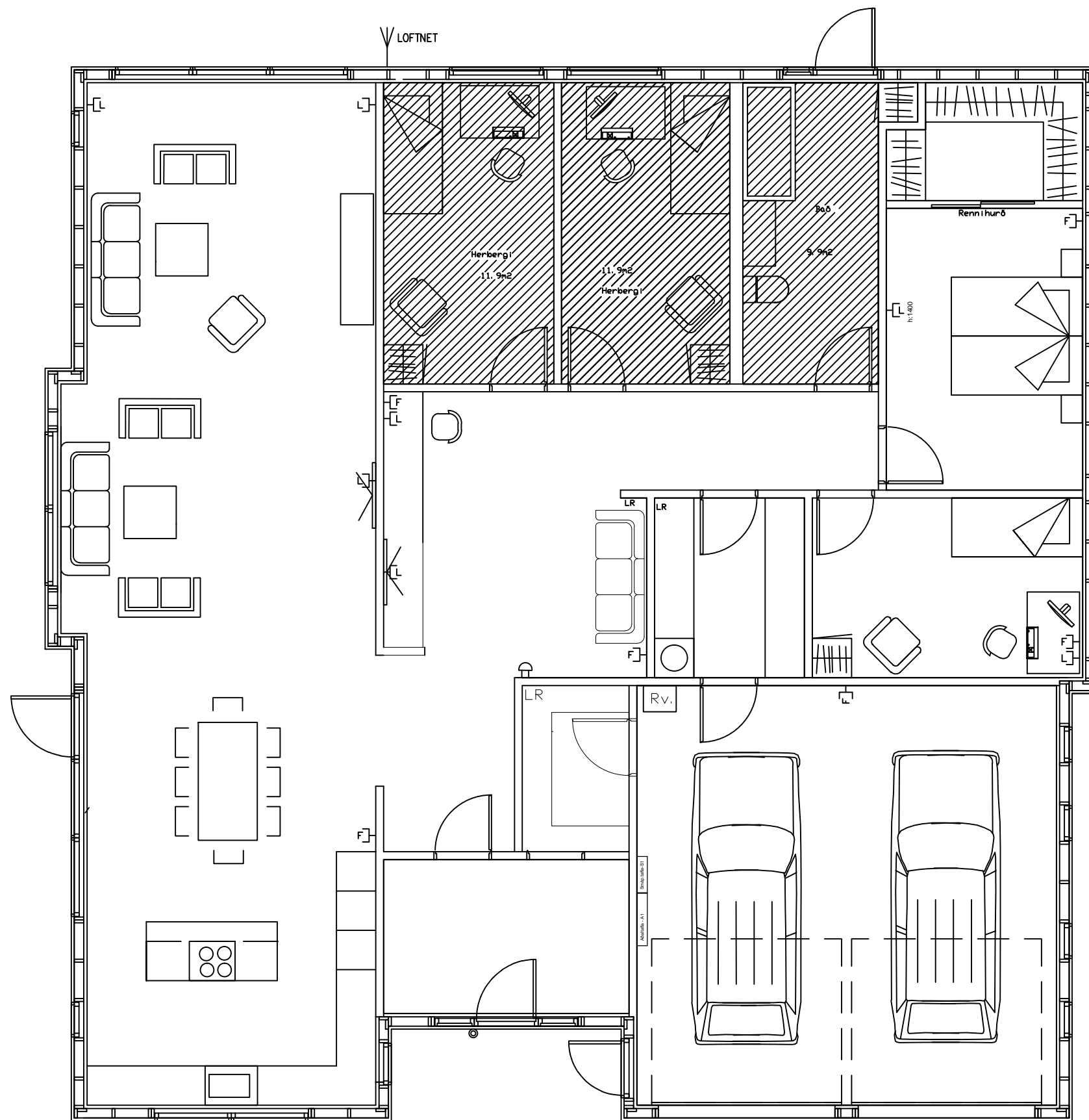
TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
febrúar 2020

Kerfi: LÁGSPENNULÖGN

Nafn: _____

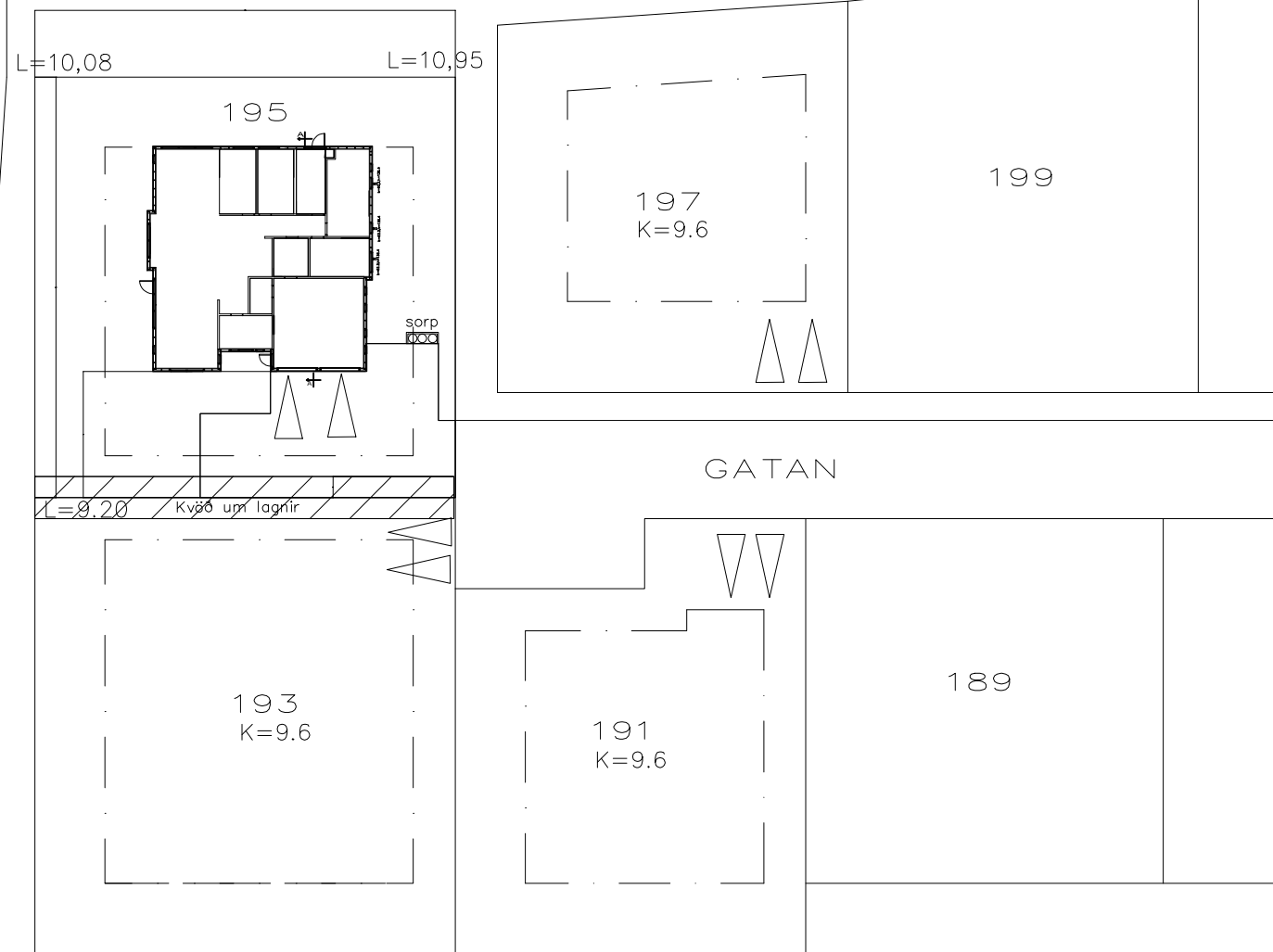
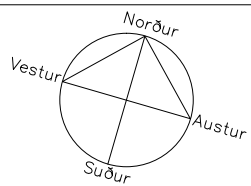
Kennit.: _____



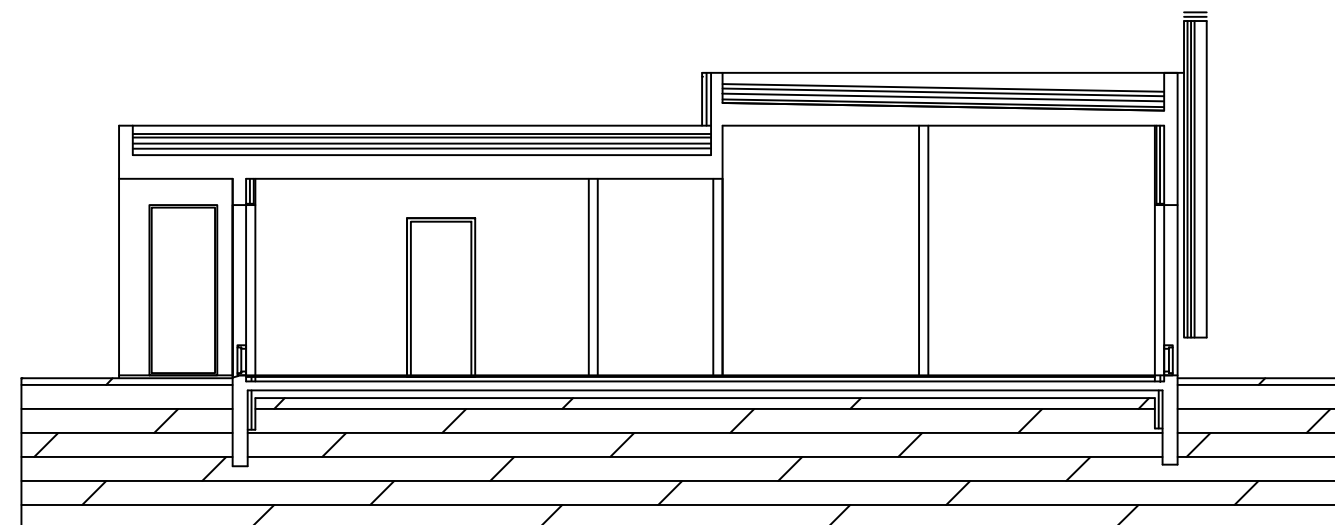
TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
febrúar 2020

Kerfi: SMÁSPENNULÖGN
 Nafn: _____
 Kennit.: _____



Afstöðumynd Mk. 1:500



Snið A Mk. 1:100

TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
febrúar 2019

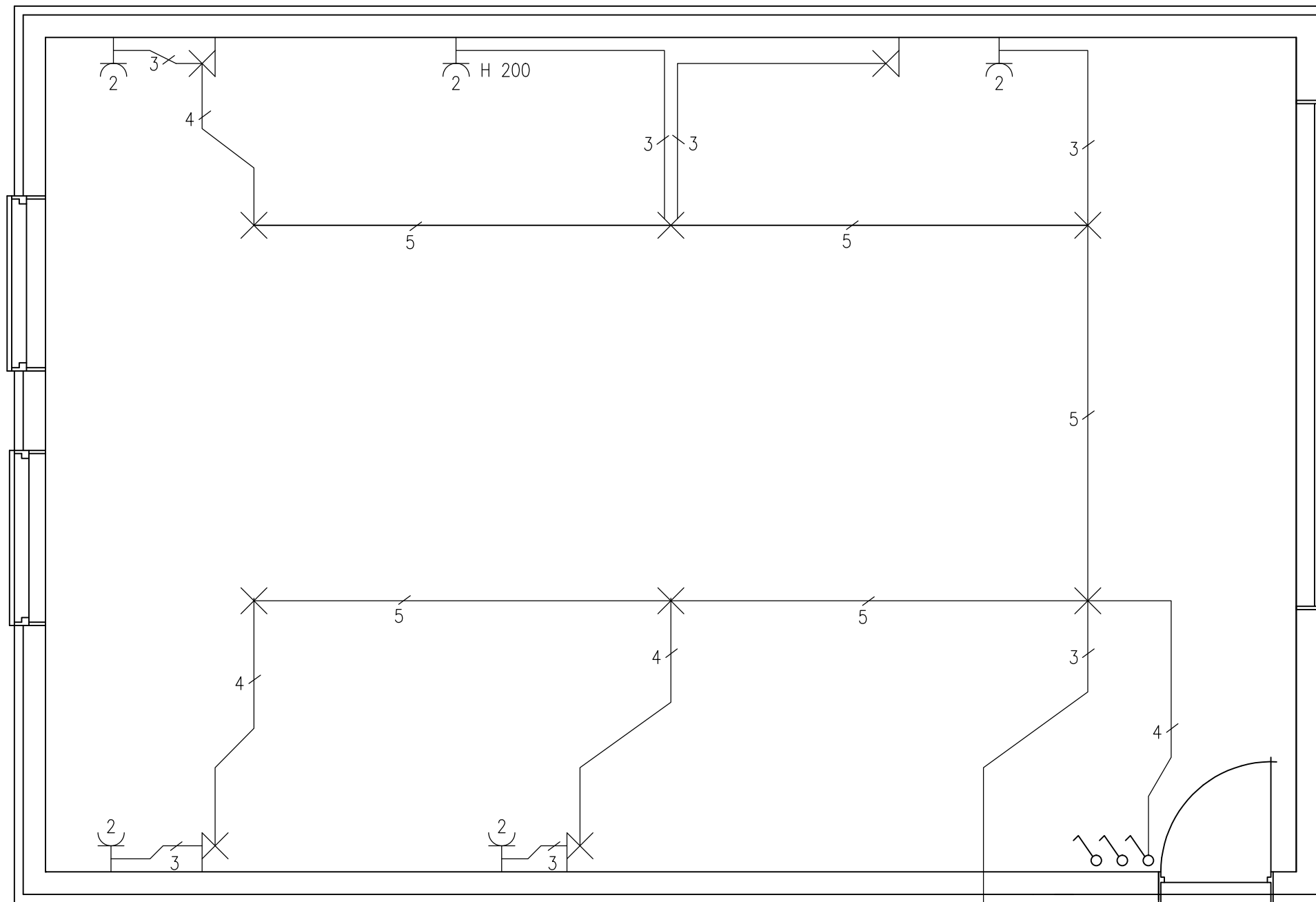
Kerfi: SNID-AFSTÖÐUMYND
Nafn: _____
Kennit.: _____

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
febrúar 2020

Kerfi: EINLÍNUMYND
Nafn: _____
Kennit.: _____

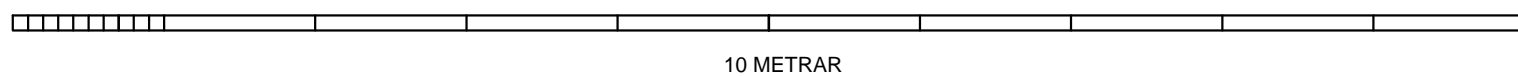
Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
febrúar 2020

Kerfi: SKÝRINGAR _____
Nafn: _____
Kennit.: _____



HÆÐ RÝMIS ER 2500 MM
MÆLIKVARÐI 1:50

Lögn að töflu
4 m frá útvegg



Ath.
Hæð rofa og tengla 1100mm
nema annað sé tekið fram
Hæð veggjónsa 1800mm

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
febrúar 2019

Kerfi: MAGNMÆLINGAR
Nafn: _____
Kennit.: _____