

01.júní 2021 kl. 8:30 - 11:30

Sveinspróf í rafvirkjun

Raflagnateikning

ásamt magnmælingu.



Nafn: _____

Kennitala: _____

Heimilisfang: _____

Hjálpargögn sem leyfð eru: Teikniáhöld, skriffæri, reglustrikur, 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.

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

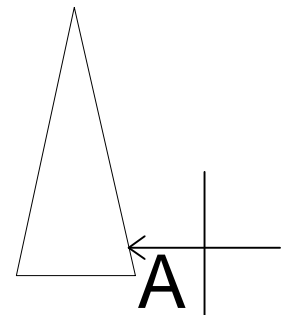
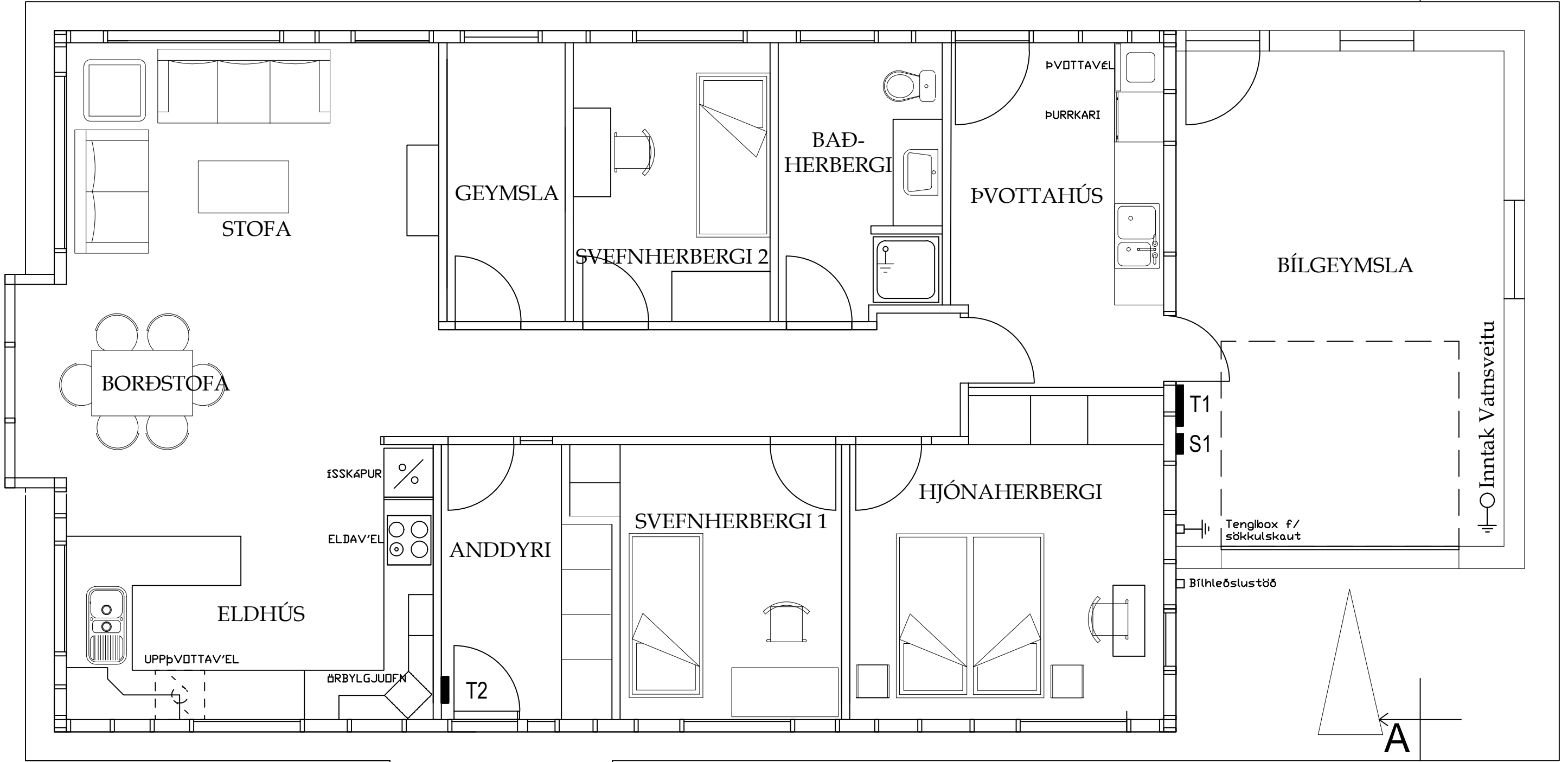
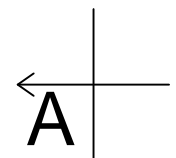
Skilað kl.	Aukablöð.	Möttekið	Einkunn

Gangi þér vel !

Úrlausnartími: 3 klst.

Sveinsprófsnefnd sterkstraum júní 2021





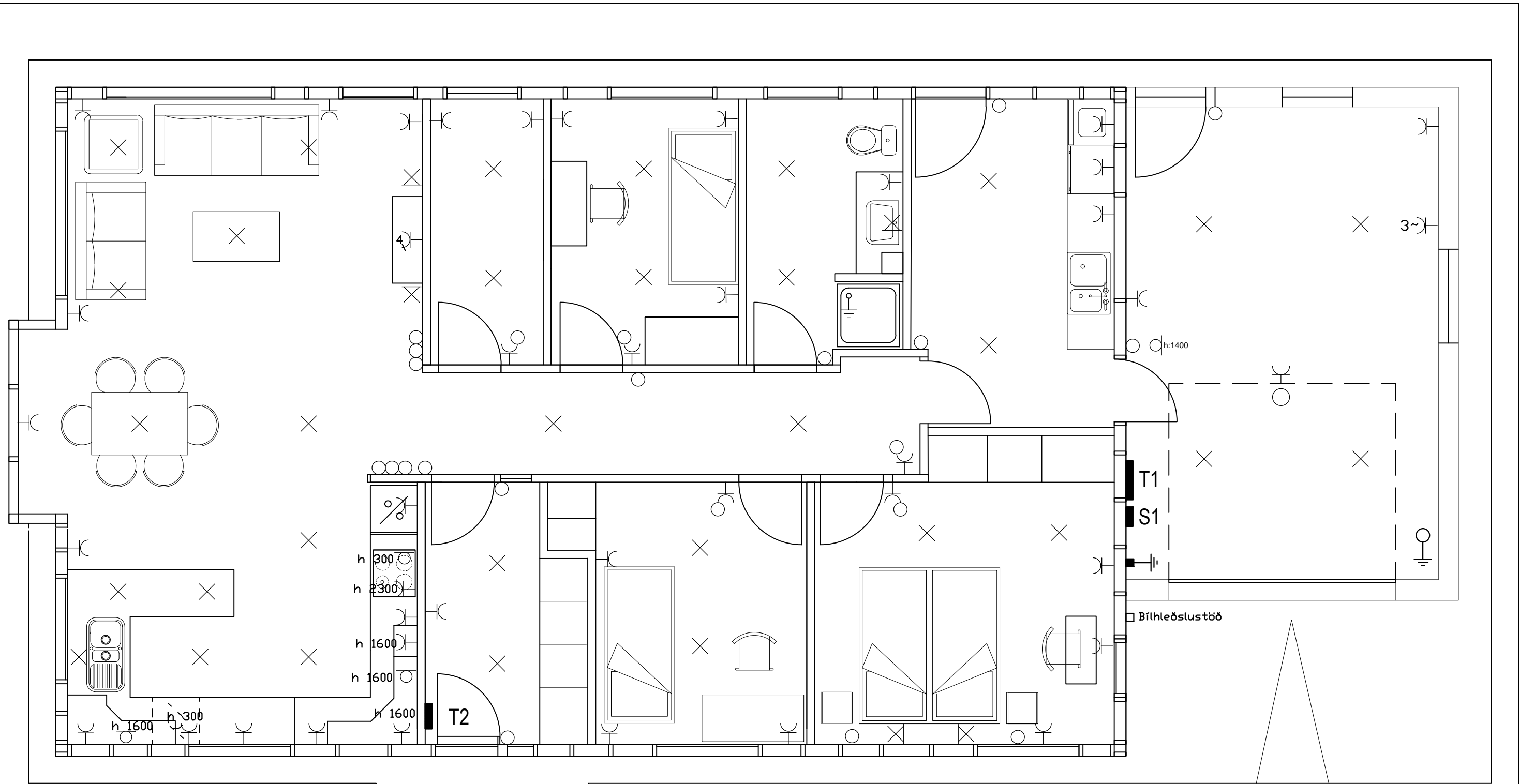
MKV 1:50

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2021

Kerfi: YFIRLITSMYND

Nafn: _____

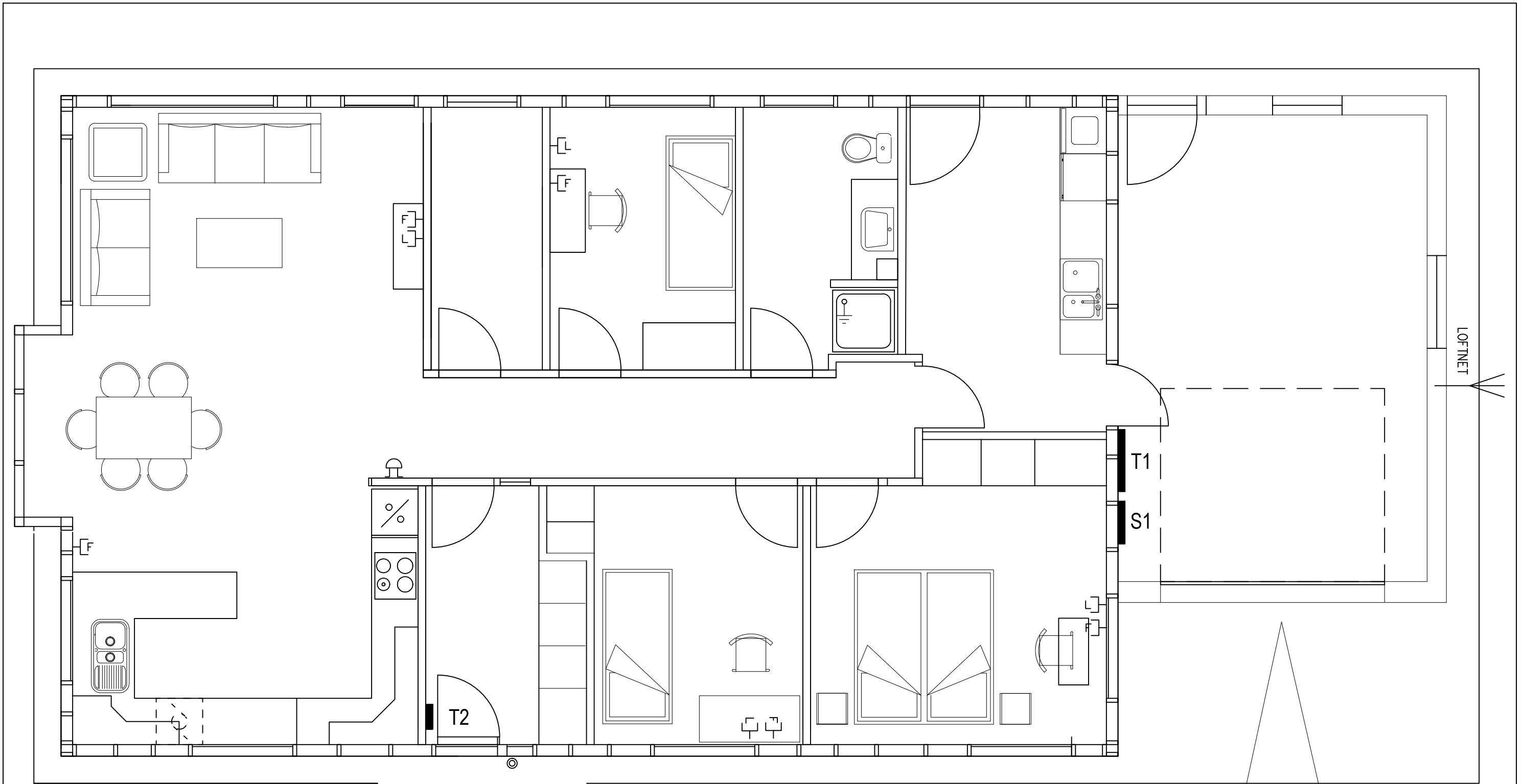
Kennit.: _____



TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2021

Kerfi: LÁGSPENNULÖGN
 Nafn: _____
 Kennit.: _____



TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2021

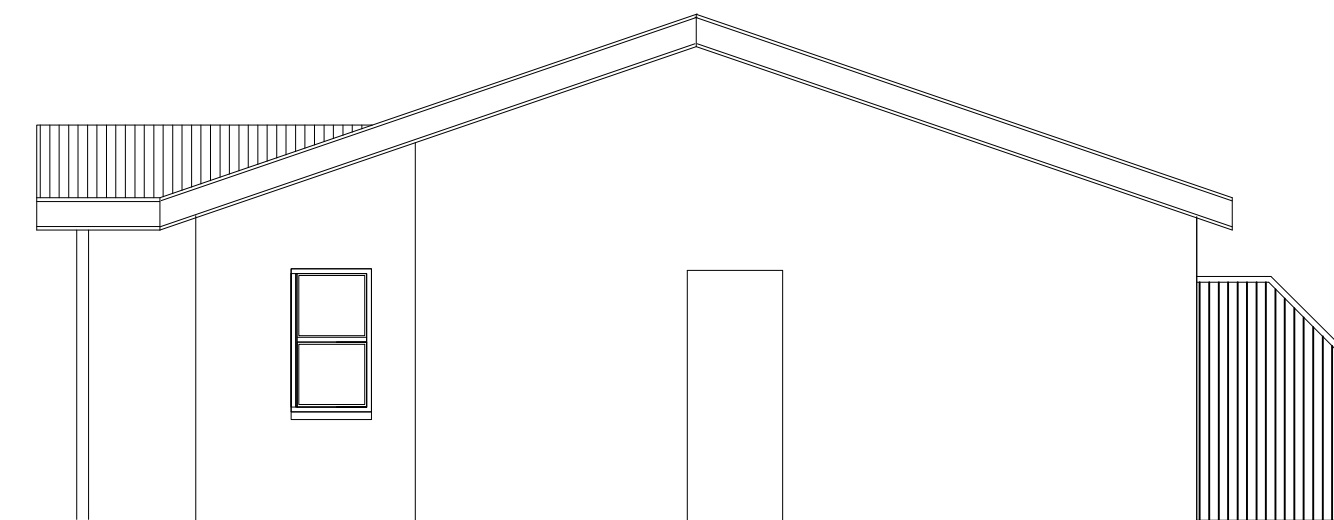
Kerfi: SMÁSPENNULÖGN
 Nafn: _____
 Kennit.: _____

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2021

Kerfi: EINLÍNUMYND
Nafn: _____
Kennit.: _____

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2021

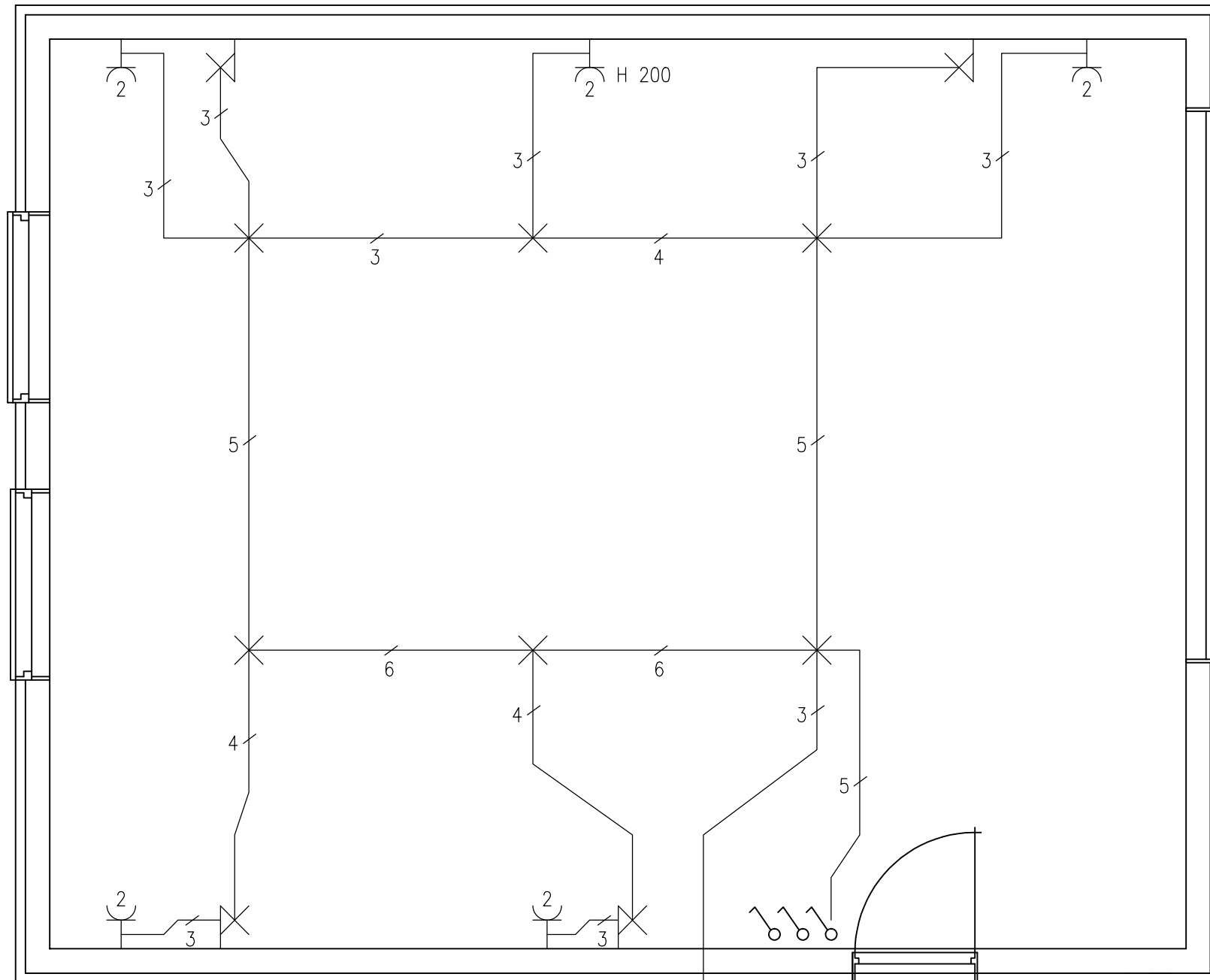
Kerfi: SKÝRINGAR
Nafn: _____
Kennit.: _____



TEIKNING EKKI Í RÉTTUM MÆLIKVARÐA.

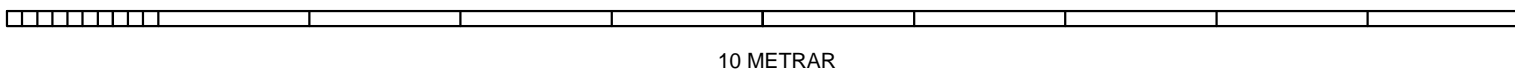
Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2021

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



Lögn að töflu
4 m frá útvegg

HÆÐ RÝMIS ER 2500 MM
MÆLIKVARÐI 1:50



Ath.

Hæð rofa og tengla 1100mm nema annað sé tekið fram
Hæð veggljása 1800mm

Sveinsprófsnefnd
sterkstraums
Júní 2021

Kerfi: MAGNMÆLINGAR
Nafn: _____
Kennit.: _____