

HESTLANDI GRÍMSNESI

RAFLAGNATEIKNINGAR

VERKNÚMER: 2023-01

FEBRÚAR 2023

Almennar skýringar

Búnaður á lagnastiga er merktur með ls

Búnaður í tenglarennu er merktur með tr

Búnaður ofan lofts er merktur með ol

Oll mál eru frá fullfráengnu gólfi og í miðja dós eða úr miðri dós í miðja 008 í fullfráenginn vegg

Þar sem pípur eru lagðar hlöð við hlöð í loftum eða veggjum skal hafa að minnsta kosti 10mm bil á milli rora þannig að steypa geti auðveldlega runnið niður á milli

Til snertispennumarnar skal nota núllun og lekastraumsrofvörn

Málmhluta lagna, tækja, lampa og rafbúnaðar skal jarðbinda vandlega

Málstraumur rofa skal vera minnst 10A og tengla 16A

Jarðbinda skal pipukerfi fyrir heita- og köldavatslagn

Skila skal mælingu af jarðbindingunni og skal hún uppfylla kröfur orkuveltu

Oll tákni eru táknað og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og eftir sérteikningum

Allar smáspennulagnir eru ø20mm plastpípur

Nema annað sé tekið fram

Teikniflokkar

- 0- **Almennt**
- 1 Forsíða
- 2 Skýringar
- 3 Afstöðumynd, sokkulskauf og innlök

- 1- **Lagnaleiðir**
- 1 Lagnir
- 2 Lagnaleiðir
- 3 Uppsteypa

- 2- **Lágspenna**
- 1 Einlinumyndir
- 2 Lágspenna
- 3 Lágspenna lampar
- 4 Lág- og smáspenna
- 5 Loftfræstikerfi
- 6 Sundlaugarkerfi

- 9 Kerfismyndir

- 3- **Smáspenna**
- 1 Fjárskiptakerfi
- 2 Brunakerfi
- 3 Aðgangs- og öryggiskerfi
- 4 Myndavélakerfi
- 5 Hljóð- og myndkerfi
- 6 Sundlaugarkerfi
- 7 Ljósastýrikerfi

- 9 Kerfismyndir

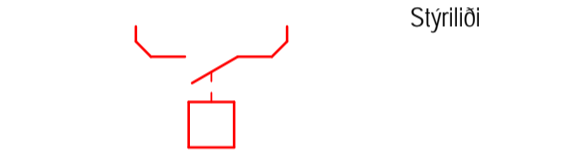
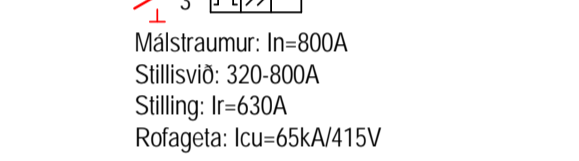
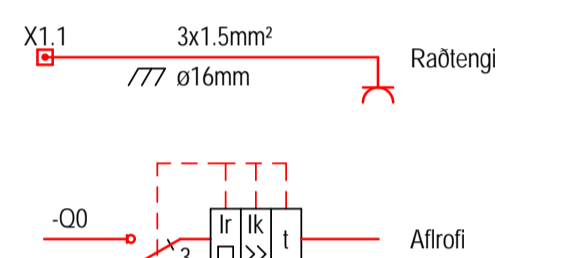
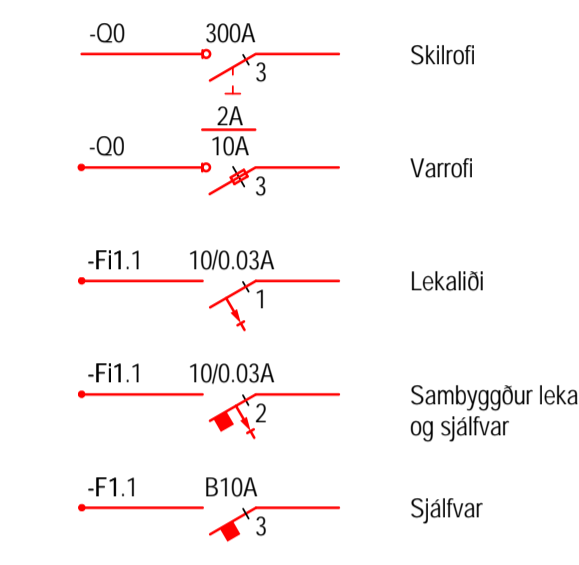
- 4- **Sérmyndir**
- 1 Lampaplan
- 2 Sníð og deili
- 3 Ásyndir
- 4 Þrívíddarmyndir

Lagnaleiðir

- Tenglarenna
- Lagnastigi
- Lagnastigi í gólf
- Brunaklipa

Einlína

- Einlína
- Stýrnlína
- Töfufína



Lágspenna

- Rafmagnstálfa
- Lögn upp
- Lögn niður
- Lagnir milli hæða

- Pípur ø16mm / strengur
- Pípur ø16mm í gólf / strengur í gólf
- Lausataug

- Sokkulskauf
- Jarðbinding

- Tengill hæð 200
- Tengill hæð 1100

- Rofi hæð 1100
- Rofi hæð 850

- Samrofi hæð 1100
- Krossrofi hæð 1100

- Þrýstirofi hæð 1100
- Þrýstidimmar hæð 1100

- Dimmar hæð 1100
- Tvöfaldir rofi í einni dós hæð 1100

- Hnappur hæð 1100
- Hreyfiskynjari hæð 1100

- Hreyfiskynjari í lofti
- Hitanemi hæð 1500

- Rafeindastraumfesta
- Kjarnaspennir

- Mótor
- Veggdós hæð 600
- Veggjós hæð 1850

- Tengidós
- Lampi
- Standlampi/borðlampi

- Flurlampi
- Innfeldur lampi

- Útljós
- Neyðarljós

Smáspenna

- Smáspennuskápur
- Lögn upp
- Lögn niður
- Lagnir milli hæða

- Pípur ø20mm / strengur
- Pípur í gólf ø20mm / strengur í gólf

- Veggdós hæð 1500
- Einfaldur tölvutengill hæð 200
- Tvöfaldir tölvutengill hæð 200

- Sími hæð 200
- Loftnet hæð 200

- Hátalari hæð 200
- Nulltengill hæð 200

- Hnappur hæð 1100
- Dyrabjalla hæð 2300

- Dyrasímastöð hæð 1500
- Dyrasímatöl hæð 1500

- Hitanemi hæð 1500
- KNX hnappur hæð 1100

- Óplískur reykskynjari
- Jónískur reykskynjari

- Gasskynjari
- Hitaskynjari

- Línuskynjari
- Inn-/útgangseining

- Handboði hæð 1300
- Brunabjalla hæð 2300
- Hurðasögull hæð 2000

- Gaumljós
- Hreyfiskynjari við loft

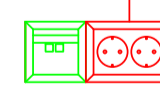
- Hljóðgjafi hæð 2300
- Hnappaborð hæð 1500

- Nándarlesari hæð 1500
- Nándarlesari með hnappaborði hæð 1500

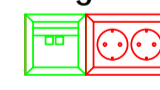
- Brotrofi hæð 1300
- Rafltesing

- Hurðanemi
- Vatnsnemi við gólf

2200



Ásynd á rúmgafi



Ásynd við skrifborð



Ásynd á tengla í stofu og svefnherbergi

Útg.	Dags.	Skýring	Br.	Sþ.
------	-------	---------	-----	-----

KH
RAFLAGNAHÖNNUN

MALESKARÐ 5, 221 HAFNARFJÖRÐUR
SÍMÍ: 772-4898, KT: 1 81 1 87-3289
KHJARTAN@GMAIL.COM

Kjartan Hrafnkellsson kt: 181187-3289

Sambýkt: *Kjartan Hrafnkellsson*

Undirtekt samráðingarráðgjafa: *Rannveig Þ. Sig.*

Varkaupi

SUMARHÚS HESTLANDI
RAFLAGNIR
ALMENNAR SKÝRINGAR

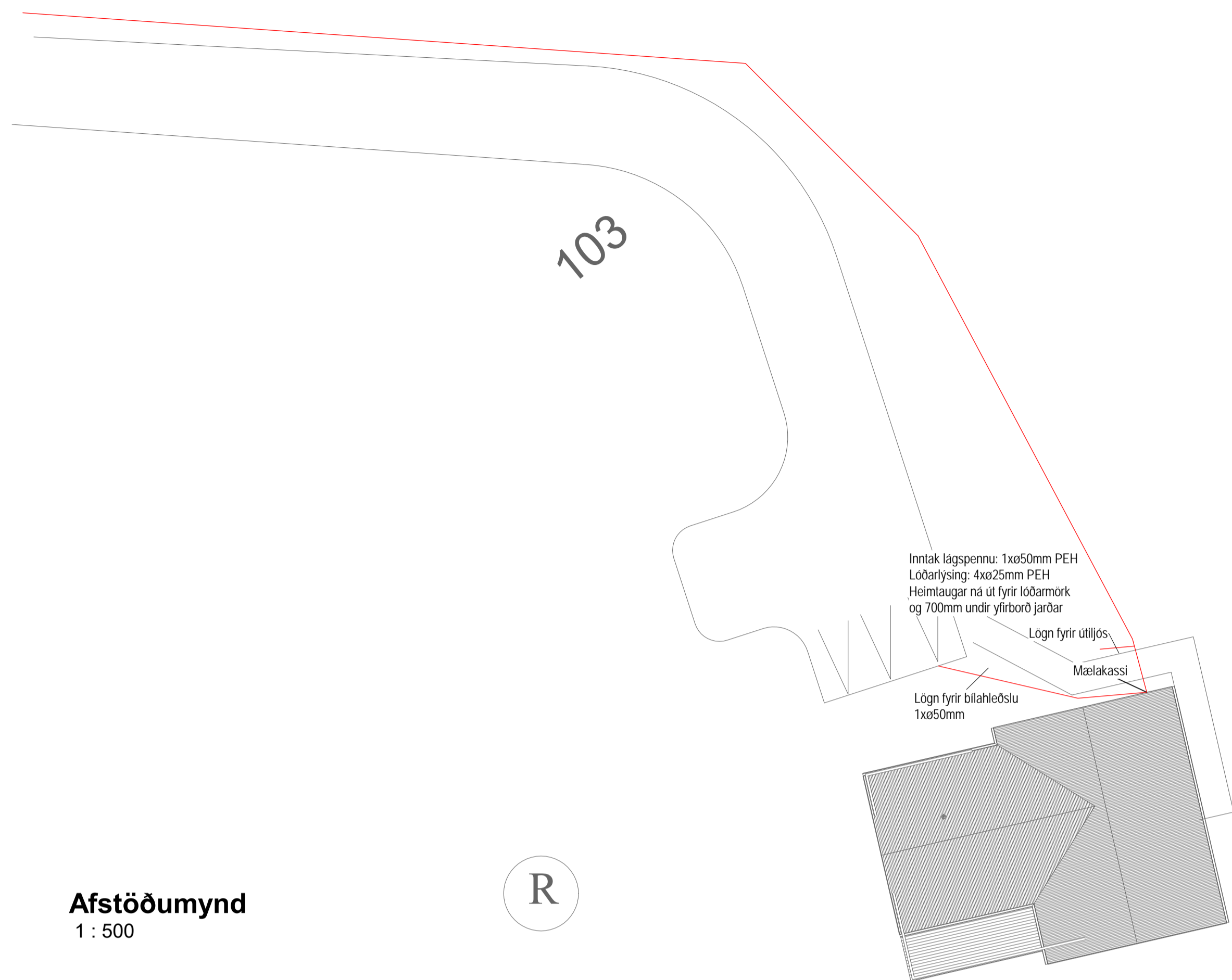
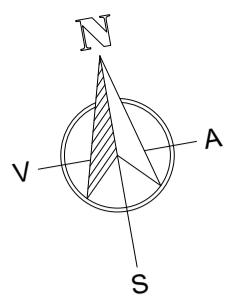
Aðaluppdráttur:

KH	KH	KH	07.02.2023	A1
Horntöl	Töknöl	Yfirtöl	Dagsetning	Bláttöl

2023-01 **02.00.01**

Vefnúmer Töknúmer Útgáfa

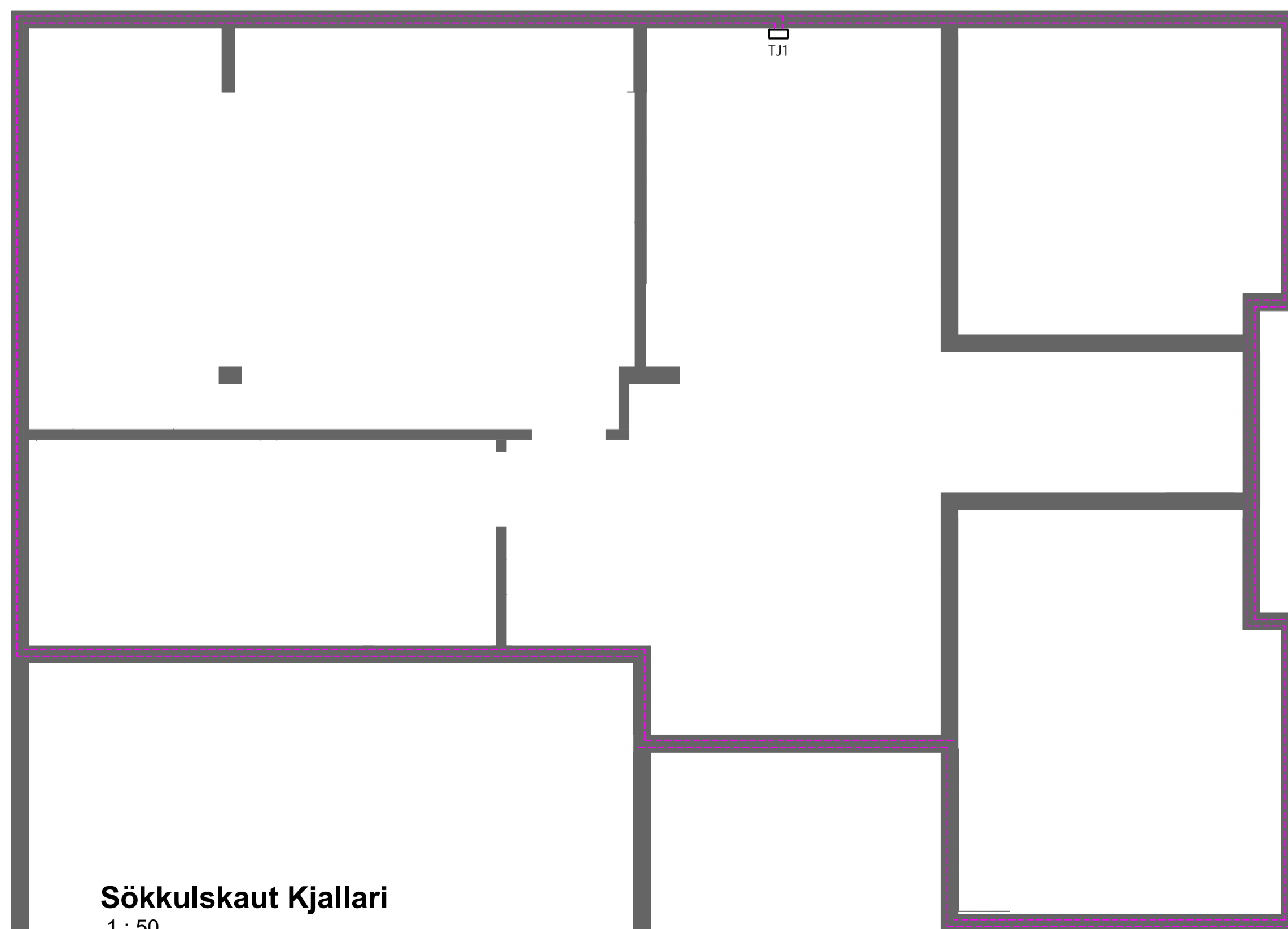
HÖNNUNIR ÁSKILUR SEJALAN RETTI A TERNINGUNUM - FJÓLDUN ER HÁÐ SKRIPLEGU SAMÞYKKI



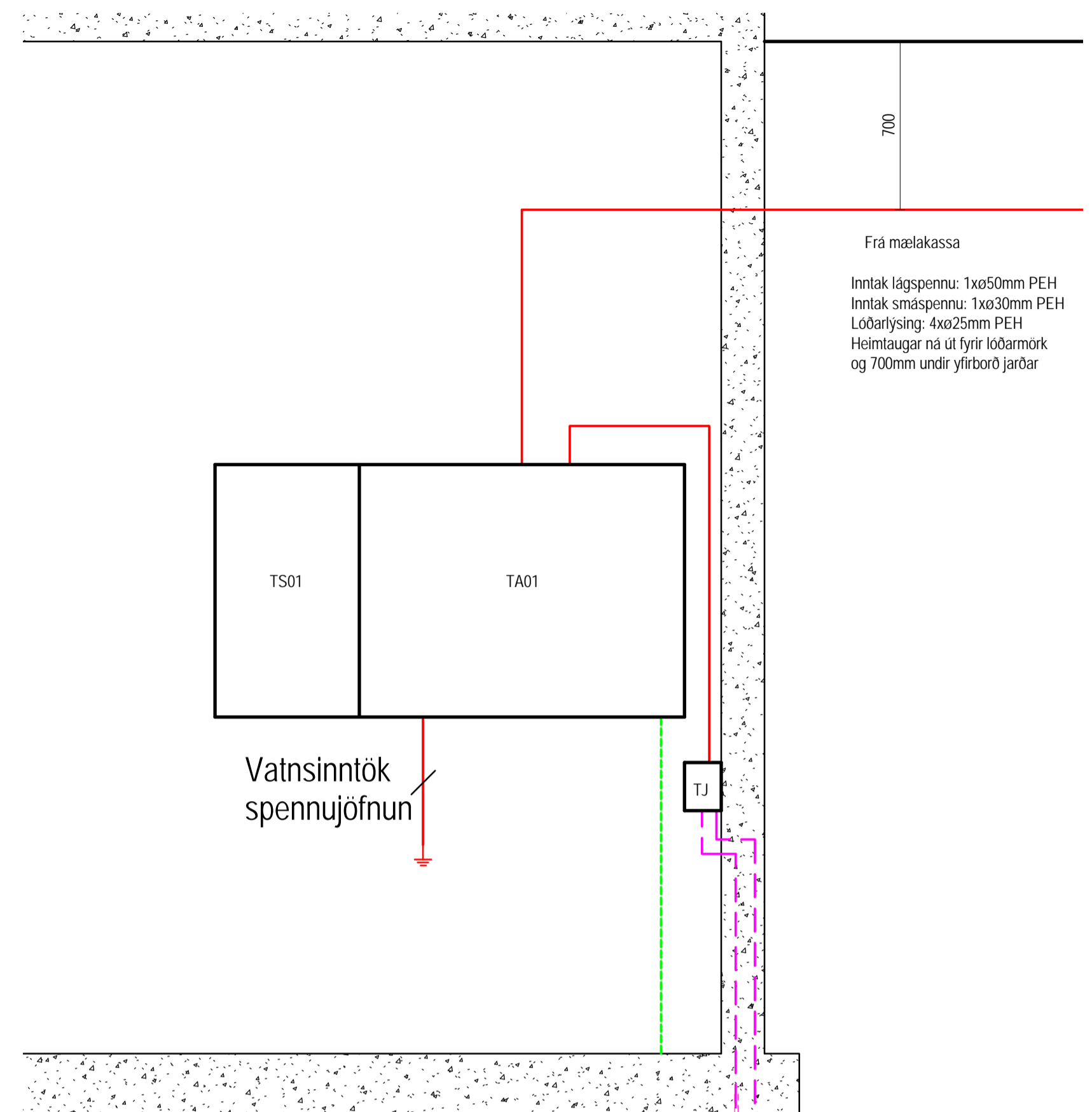
Afstöðumynd
1 : 500

R

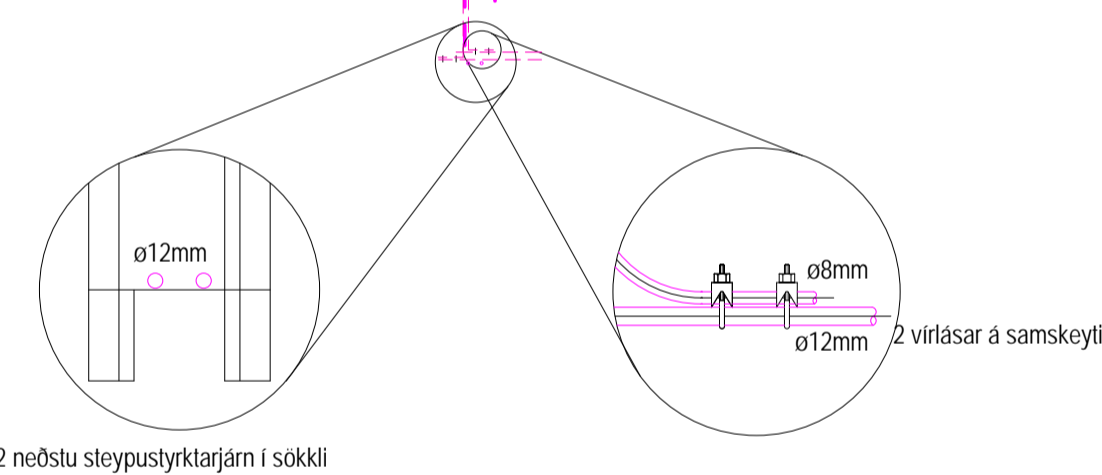
POTTUR



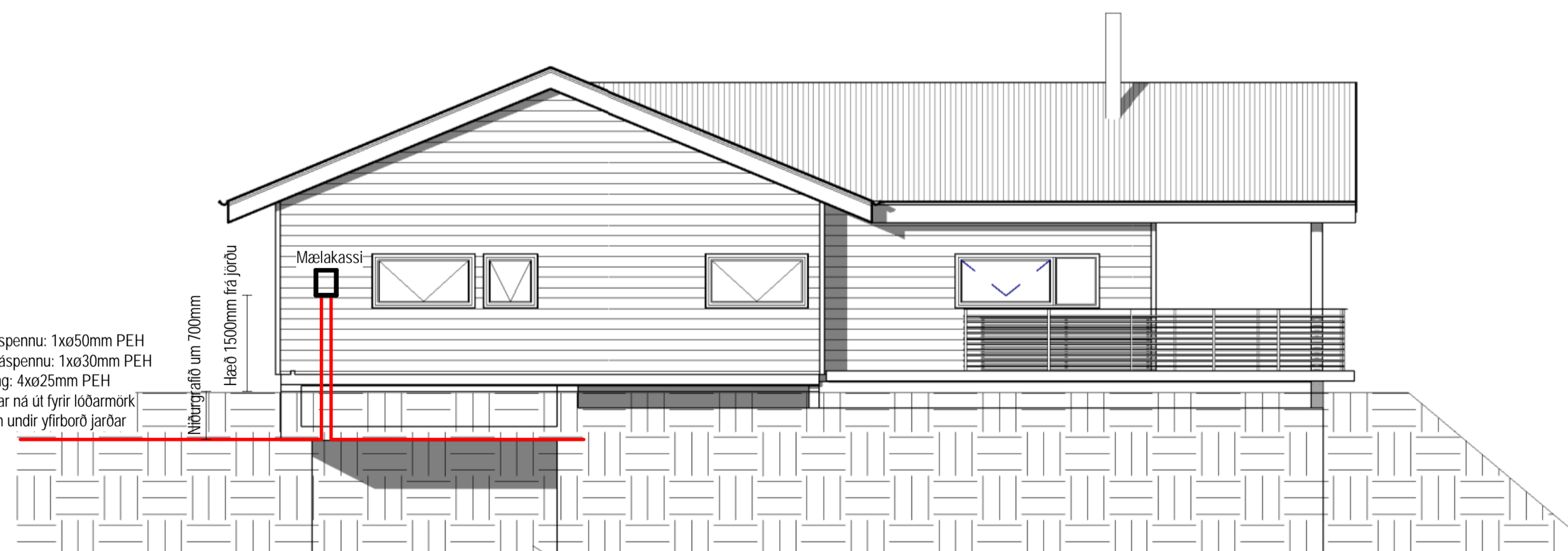
Sökkulskaut Kjallari
1 : 50



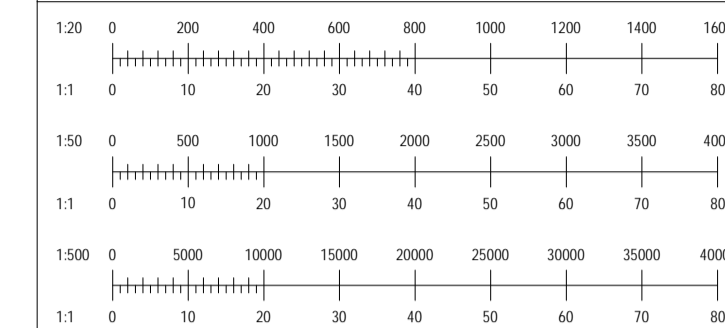
Inntök snið
1 : 20



Inntak lágspennu: 1xø50mm PEH
Inntak smáspennu: 1xø30mm PEH
Löðarlýsing: 4xø25mm PEH
Heimtaugar ná út fyrir löðarmörk og 700mm undir yfirborð jarðar



Norðurhlíð
Mælakassi syndur



Útg.	Dags.	Skýring	Br.	Sp.

KH
RAFLAGNAHÖNNUN

MALARHÁRD 5, 221 HAFNARFJÖRÐUR
SÍMI: 772-4898, KT: 1 811 87-3289
HKJARTAN@GMAIL.COM

Kjartan Hrafnkelsson kt: 181187-3289

Sambýkt:

Undirtekt samráðingahönnuðar:

Verkaupi

SUMARHÚS HESTLANDI

RAFLAGNIR

AFSTÖÐUMYND, SÖKKULSKAUT OG SNIÐ

Aðalupdráttur:

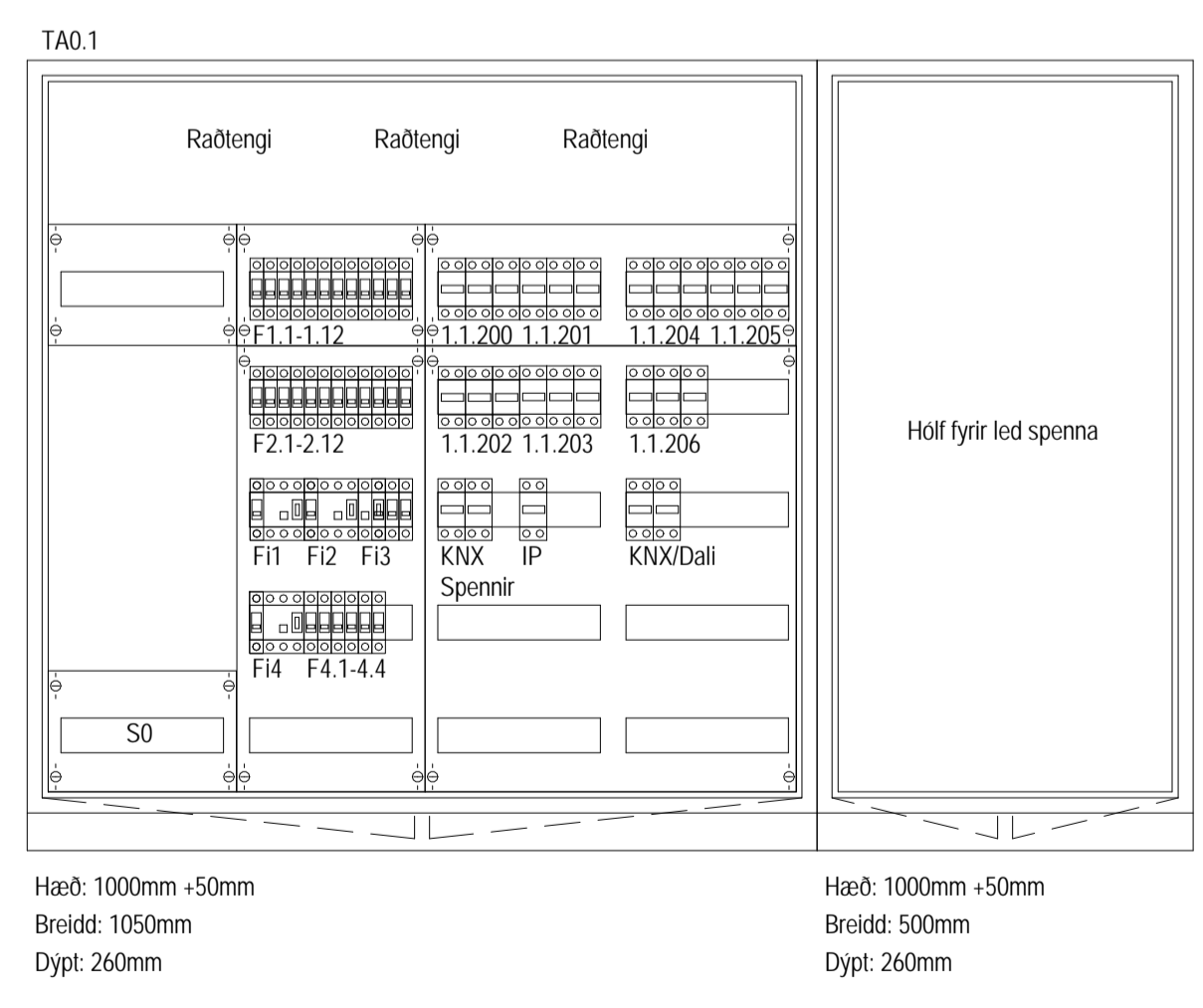
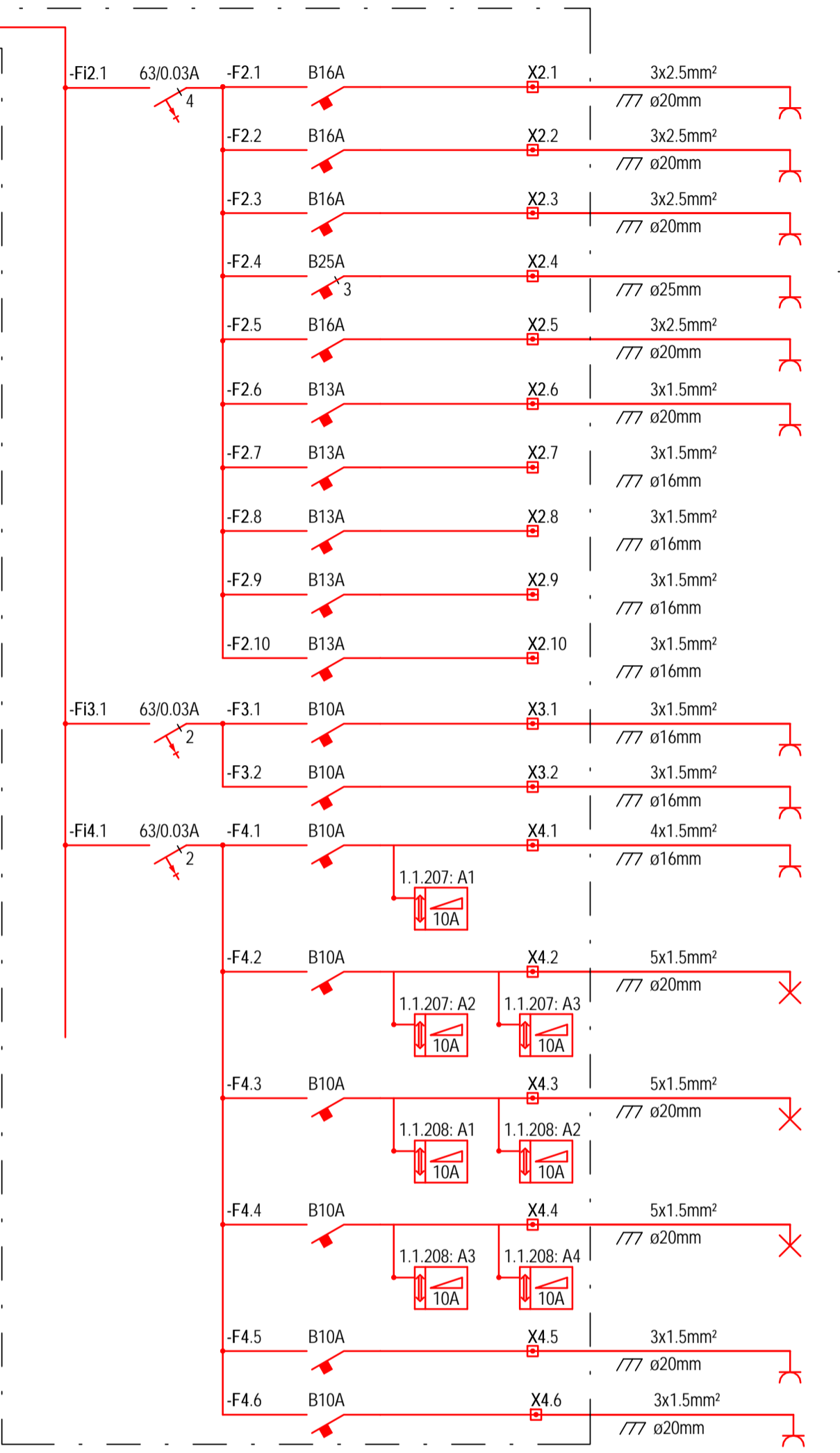
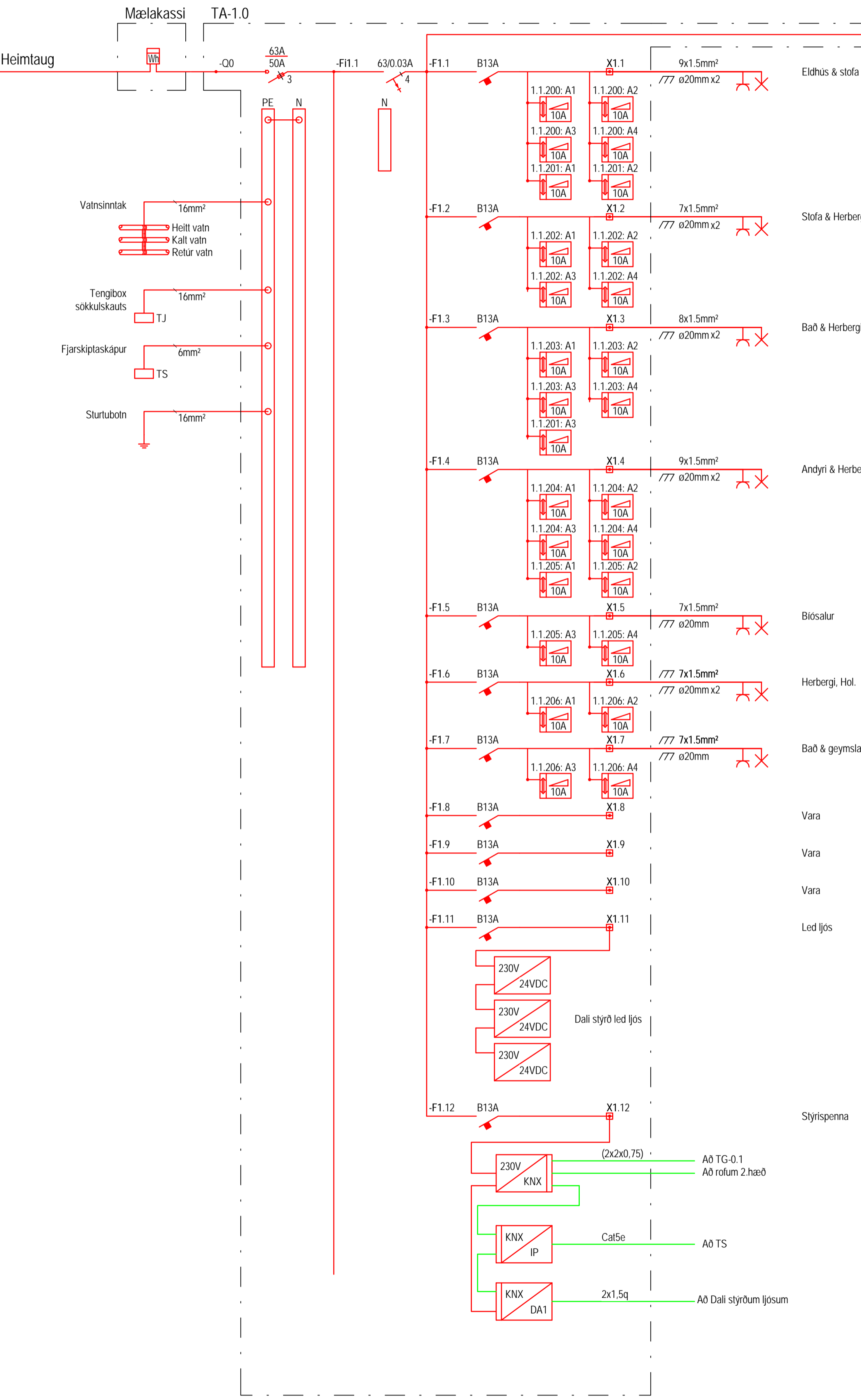
hskjartan@gmail.com	KH	KH	07.02.2023	1:20, 1:50,	A1
	Tekni	Yfirar	Dagsetning	1:50	Bláskaut

2023-01

03.00.01

Verkauper Tekniuppar Útgáfa

HÖNNUNARSKILUR SEKJANLETTI Á TERNINGUNUM - FÖLDFOLKUR ER HÁÐ SKRIFLEGGU SAMÞYKKI



- Uppþvottavél
- Ofn nr 1
- Ofn nr 2
- Helluborb
- Þvottavél
- Purkari
- Vara
- Vara
- Vara
- Vara
- Golftakista uppi
- Golftakista niðri
- Útljós Skyggni
- Útljós
- Útljós
- Útljós
- Útlengill
- Útlengill

Útg.	Dags.	Skýring	Br.	Sp.

KH
 RAFLAGNAHÖNNUN

MALARSKARD 5, 221 HAFNARFJÖRÐUR
 Sími: 772-4898, KT: 181187-3289
 HKJARTAN@GMAIL.COM

Kjartan Hrafnkelsson kt:181187-3289
 Samþykkt: *[Signature]*

Undirtekt samráðgjafar: *[Signature]*

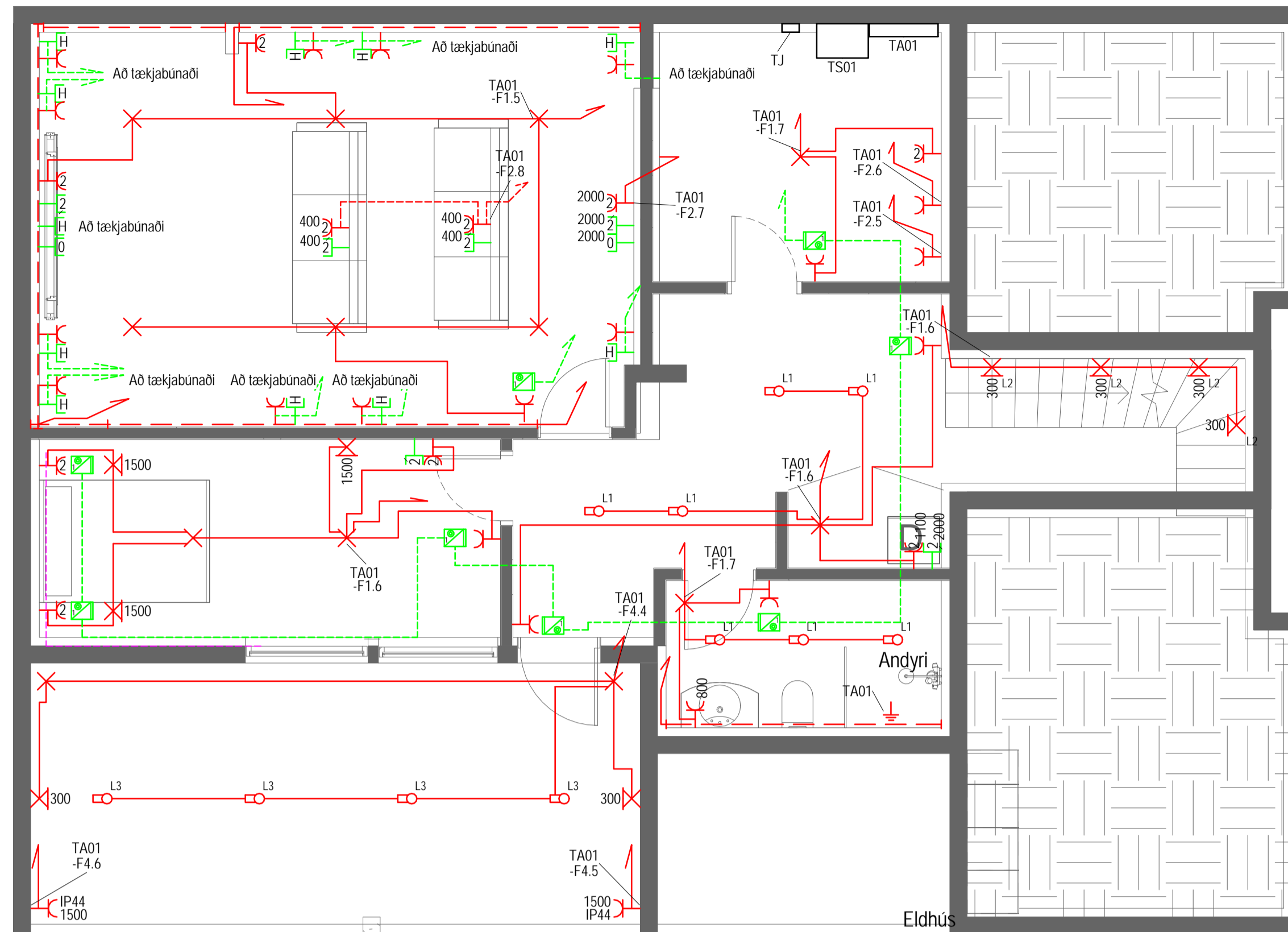
Verkauppi

SUMARHÚS HESTLANDI
 RAFLAGNIR
 EINLÍNUMYND

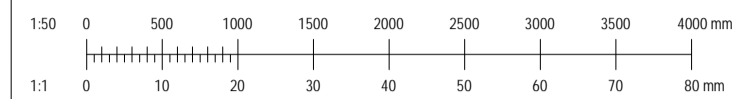
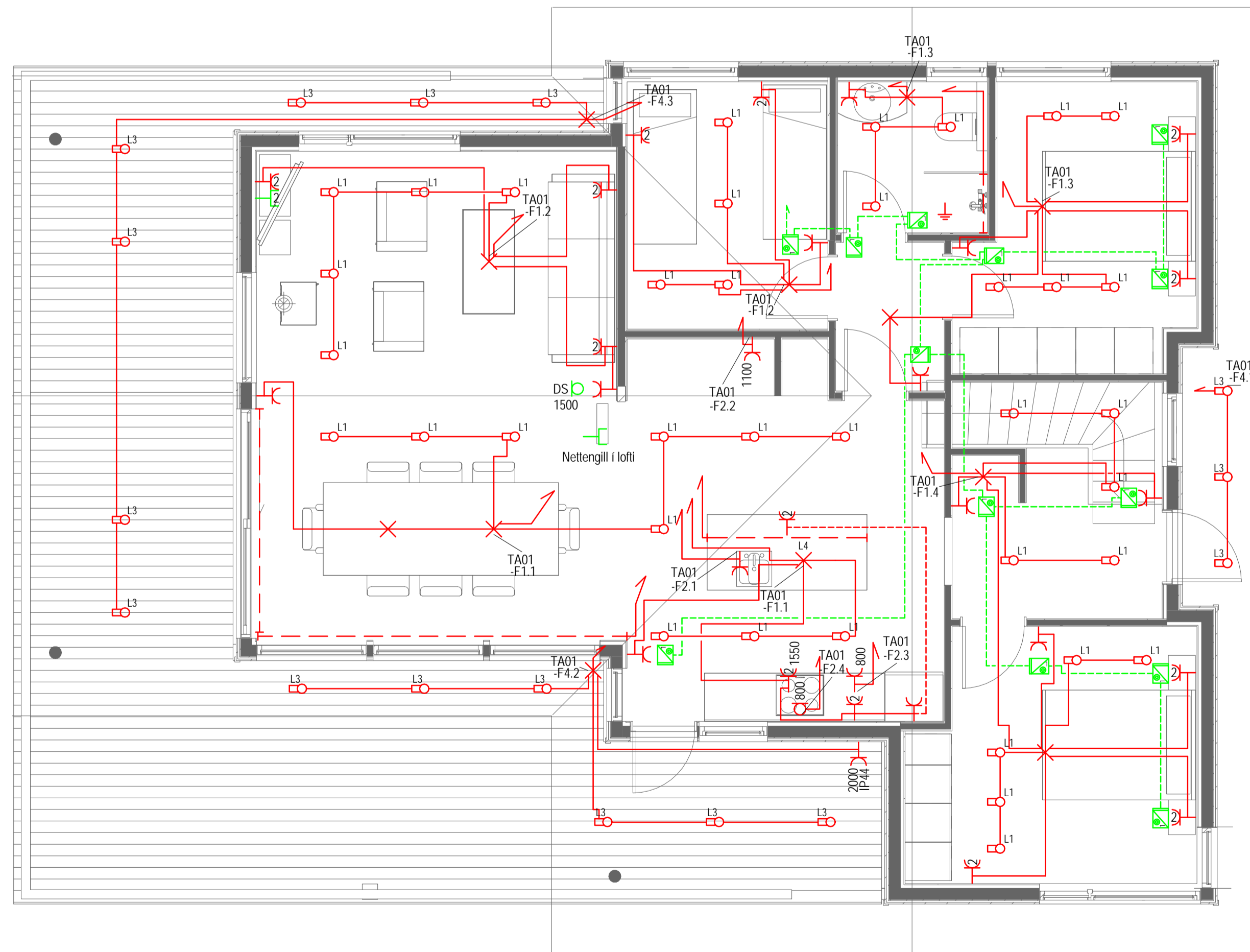
Adalupphráttur:	Formá	KH	KH	07.02.2023	A1
hkjartan@gmail.com	Teknað	Yfirráð	Drögning	Mattvæð	Baðvæð

2023-01 **21.00.01**

Lágspenna og smáspenna kjallari



Lágspenna og smáspenna 1.hæð



L1: Innfellidur Led lampi



L2: Innfellit næstljós í ríl dós



L3: Rakaheldur Innfellidur Led lampi



L4: Kastarbraut yfir eyju



Útg.	Dags.	Skýring	Br.	Sp.
------	-------	---------	-----	-----

KH
RAFLAGNAHÖNNUN

MALASKARD 5, 221 HAFNARFJÖRÐUR
SÍMI: 772-4898, KT: 1 81 187-3289
HKJARTAN@GMAIL.COM

Kjartan Hrafnkelsson kt: 181187-3289

Samþykkt: *[Signature]*

Undirtektun samráðingahönnuðar: *[Signature]*

Verkkaupi
SUMARHÚS HESTLANDI
RAFLAGNIR
LÁG- OG SMÁSPENNA

Aðaluppráttur:

khjartan@gmail.com	KH	KH	07.02.2023	1:50	A1
Formá	Tekni	Yfirv	Dagsetning	Mættu	Bláskafi

2023-01 **24.01.01**

Verðmatur Tekni
Útgáfa

HÖNNUNARSKILUR SEY ALAN RETTI Á TERNINGUN - FÖL FÖLUN ER HÁB SKRIFLEGS SAMÞYKKT