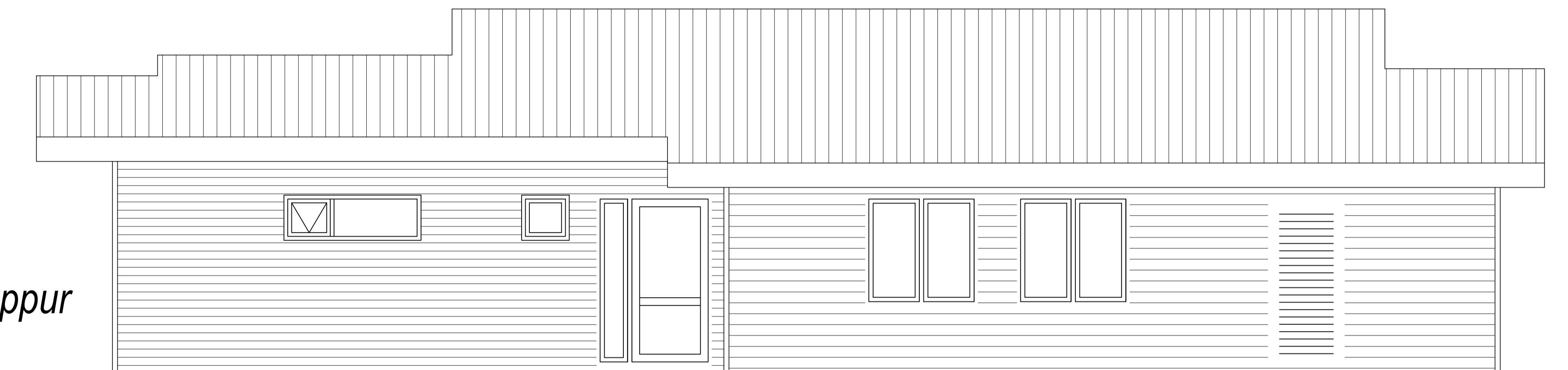


Heilsárshús

Giljatunga 32

Grímsnes- og Grafningshreppur



Janúar 2022

Verknúmer:

BLAÐS: A1

Teikningaskrá:

xx0101 Forsíða

xx0301 Afstöðumynd, snið og skýringar

xx1101 Einlínmyndir

xx1301 Sökkulskaut, raflagnir í jörð

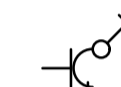
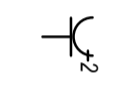
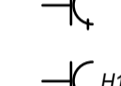

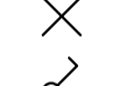

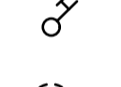


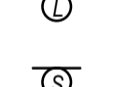

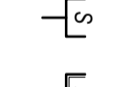
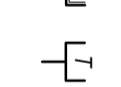
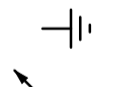
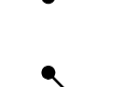

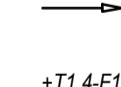







011601 Lág- og smáspennulagnir

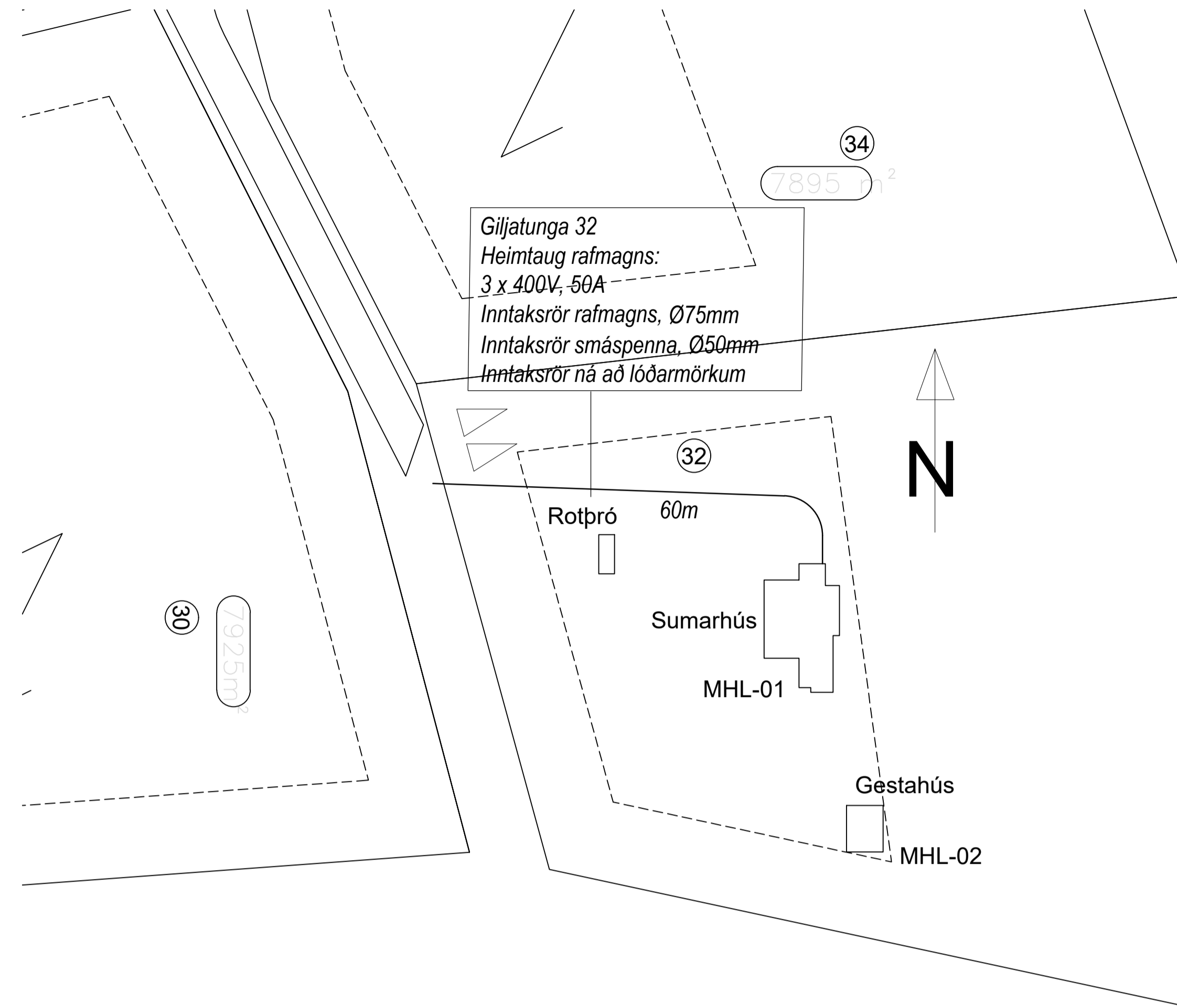
ALMENNAR SKÝRINGAR:

Ath. almennar skýringar gilda ekki ef annað kemur fram á teikningum.

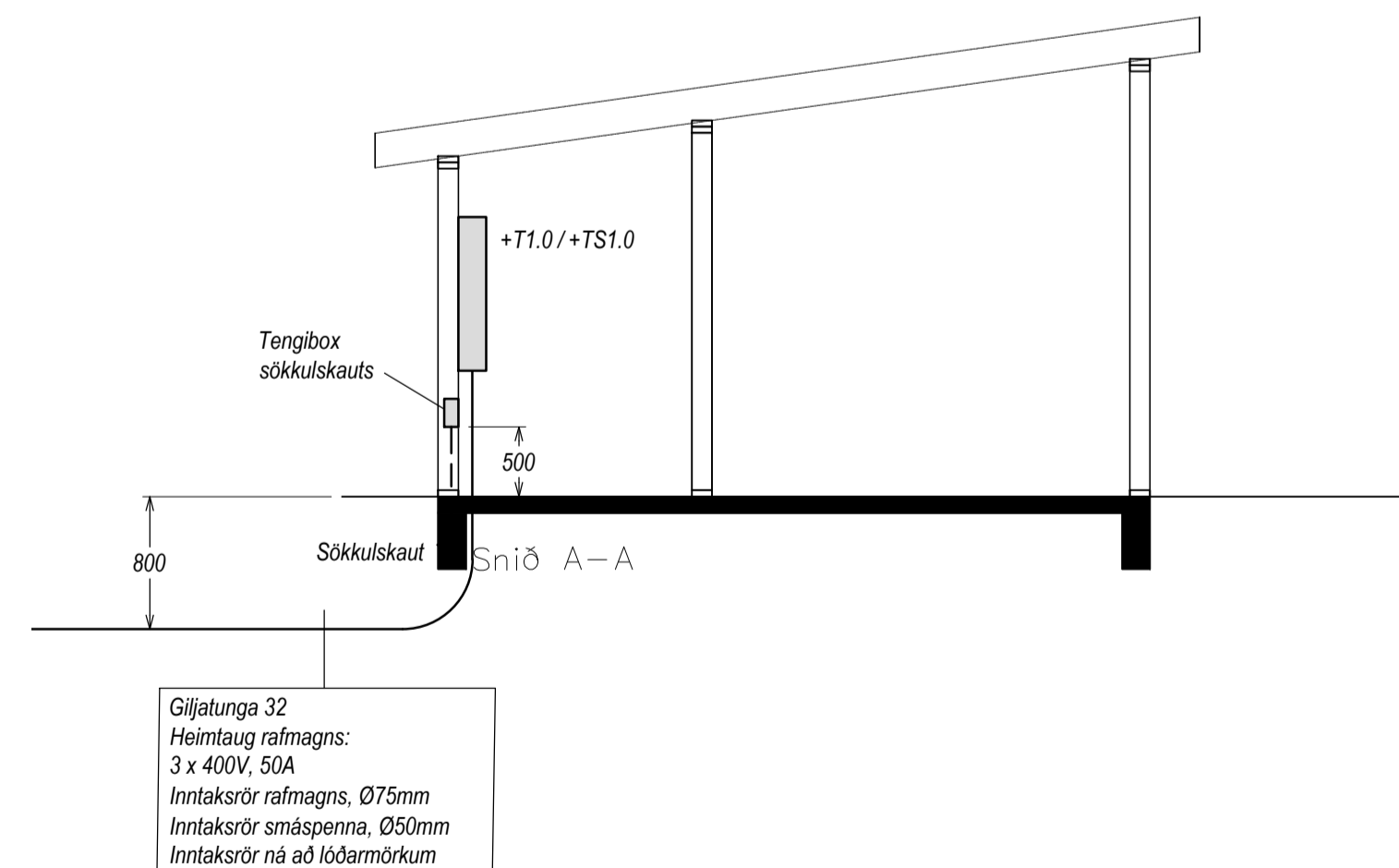
- Öll mál eru í millimetrum [mm].
- Mál eru miðuð við miðja dós í miðja og fullfrágengið gólf, loft eða vegg.
- Pipur eru 16 mm og idregnar 1,5 mm² idráttarvir.
- Strengur er 1,5 mm².
- Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólf.
- Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólf.
- Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
- Þar sem pipur eru lagðar hlíð við hlíð í steypu, skal hlíð milli þeirra vera minnst 30 mm, eða þannig að steypa geta auðveldlega runnið á milli þeirra.
- Í alla stiga skal selja milliskilurum til aðgreiningar smá- og lágsþennulagna.
- Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
- Öll tákni eru táknað og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sérteikningum.
- Greinar að töflum eru ekki sýndar í öllum tilvikum. Þær eru þá merktar viðkomandi töflu. Dæmi: +T1.2-F2.1.3 er grein "F2.1.3" í töflu "T1.2" (tafla nr. 2. á 1. hæð).
- Til varnar af hárrí snertisþennu skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.
- Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
- Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.
- Samtengja skal alla hluta rafagnastiga/-bakka til að tryggja spennujöfnun.
- Vatnslagnir fyrir heilt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
- Raða skal fösum (L1, L2, L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggt sé að rétt fasaröð haldist að 3ja fasa tækjum og álag milli fasa sé sem jafnast.

SKÝRINGAR

-  Tenglar komi í hæð 1100 mm
-  Tvöfaldur tengill
-  Einfaldur tengill
-  Einfaldur tengill í hæð 1100 mm
-  Loftdós
-  Veggdós
-  Einfaldur rofi
-  Samrofi
-  Krossrofi
-  Hreyfiskynjari 360
-  Greinatafla (rafmagnstaflla)
-  Tengikassi fyrir síma
-  Dós fyrir loftnet (ekki dregið í)
-  Dós fyrir síma (ekki dregið í)
-  Dyrasími
-  Símatengill
-  Loftnetstengill
-  Tölvutengill
-  Jarðtenging sturtu
-  Rör upp á næstu hæð
-  Rör niður á næstu hæð
-  Rör gegnum hæð
-  Að rafmagnstöflu eða tengikassa
-  Að rafmagnstöflu +T1.4 fer á grein -F1.1.6



Afstöðumynd, 1:500



Sniðmynd A-A, 1:50

Skýringar:

- Ganga skal frá endum röra svo ekki komist óhreyndi inn í þau.
- Þar sem innréttingateikningar liggja ekki fyrir mun raflög í eldhúsi og VS taka breytingum á verk tíma.



Hannað:
Agnar Sveinsson

Yfirfarið:
Vilhjálmur Rist

Samþykkt: Vilhjálmur Rist Kennitl. 301168-5199

Aðalhönnuður

Br. númer	Dagsetning	Skýring.
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----

Heilsárshús
Giljatunga 32
Grimsnes- og Grafingshreppur

Afstöðumynd, snið og skýringar

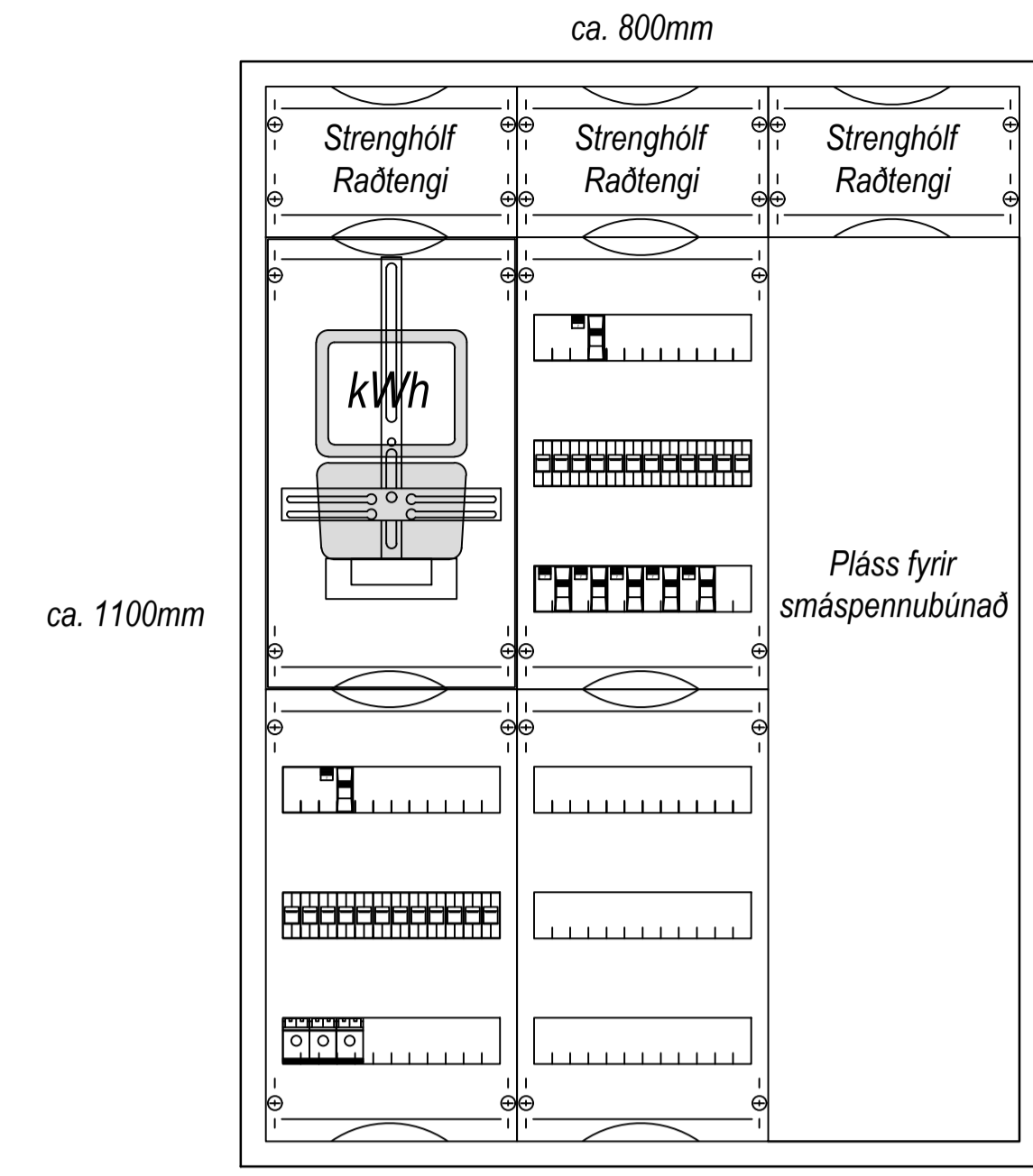
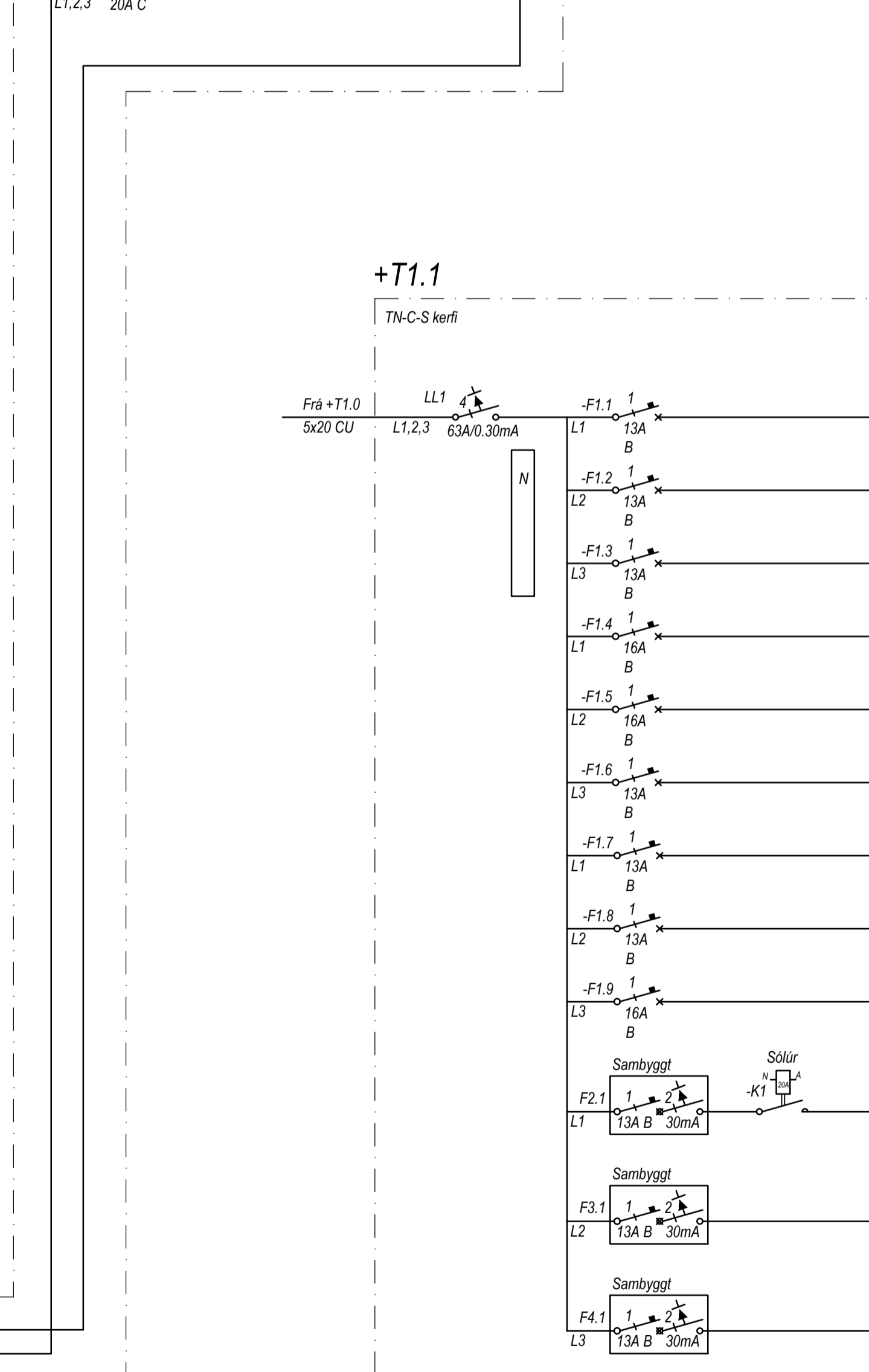
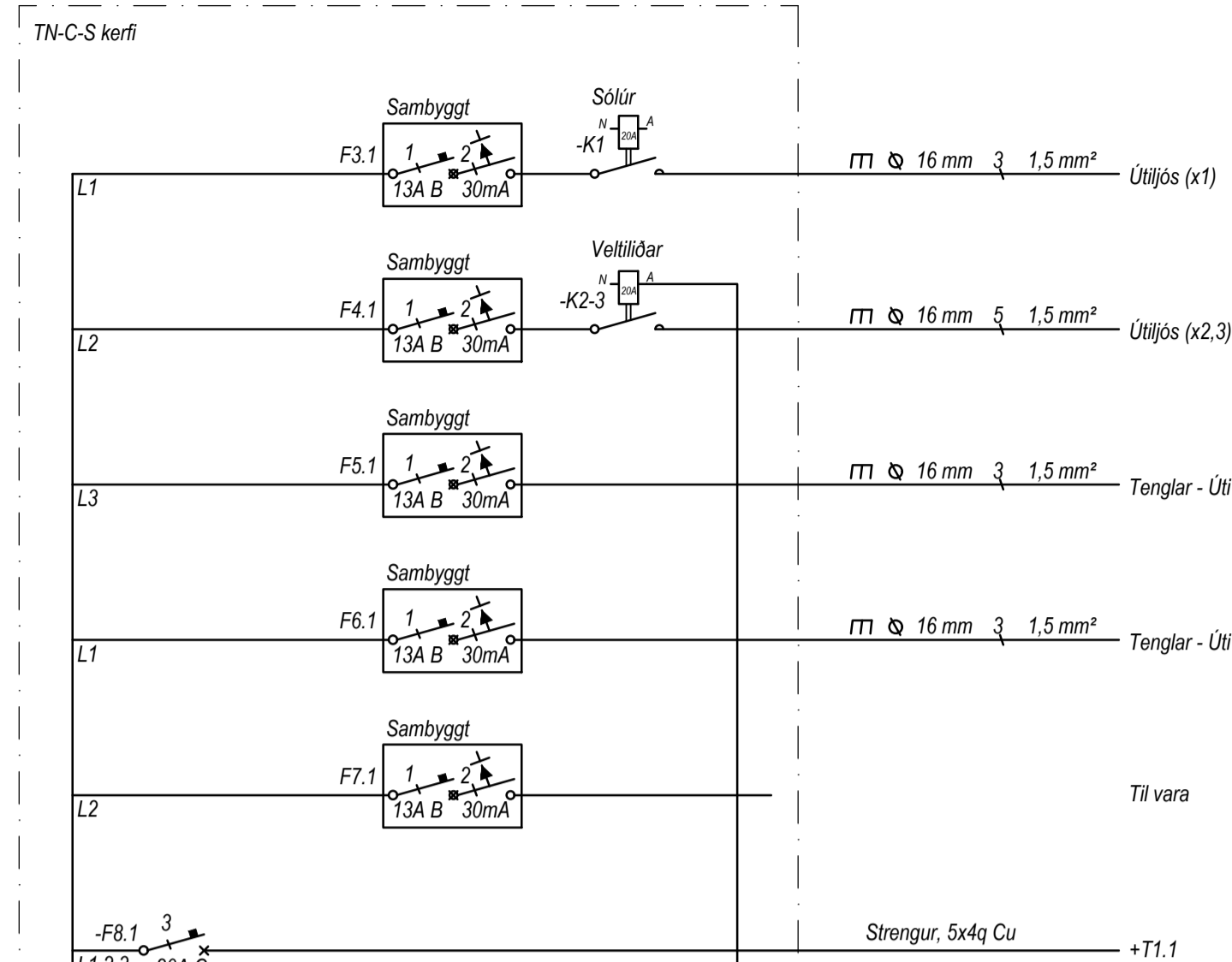
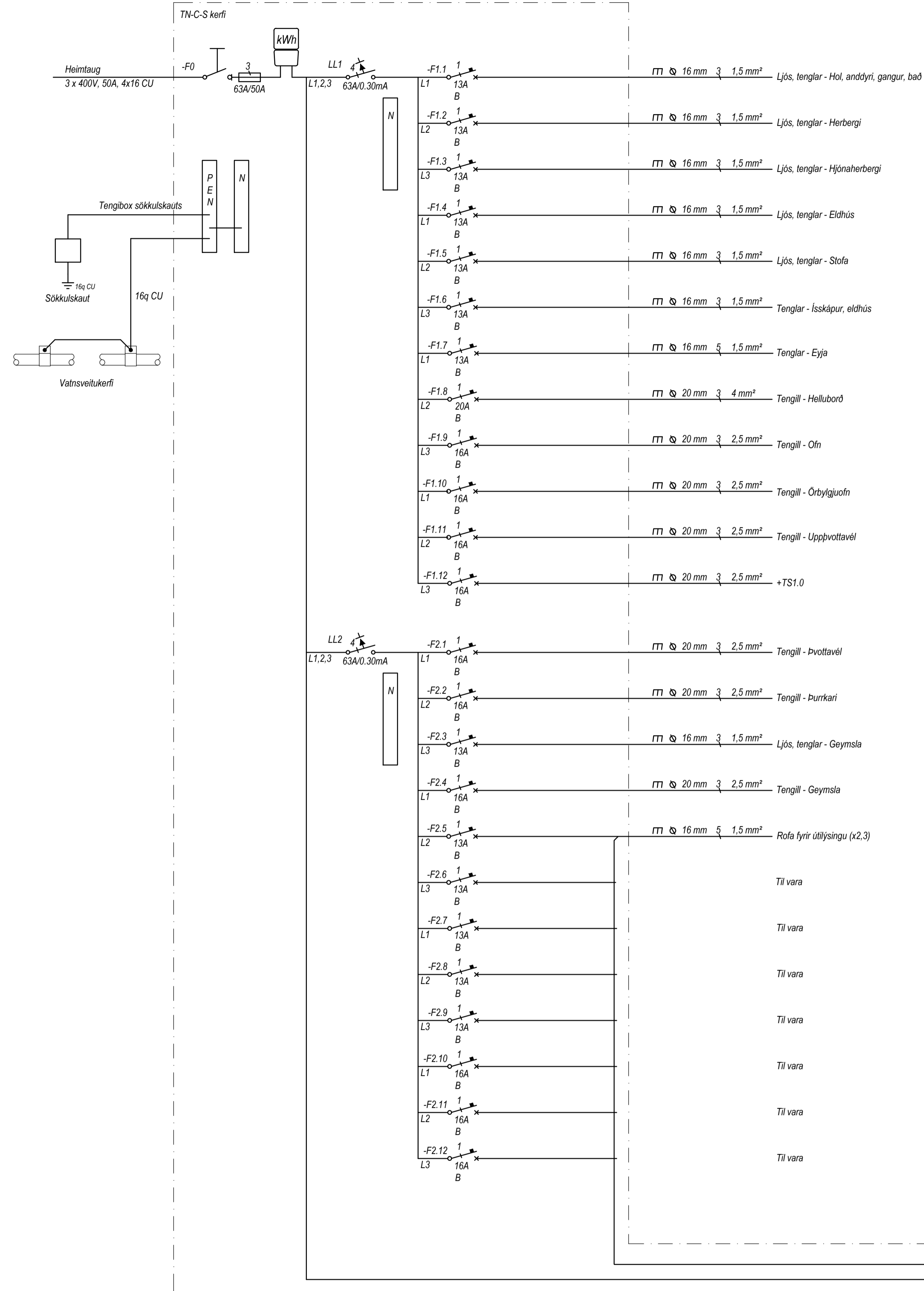
1:50, 1:500

xx0301

A

6.1.2022

+T1.0 - Aðaltafla



+T1.0 / +TS1.0 Dæmi um útlit

- Skýringar:
- Ganga skal frá endum röra svo ekki komist óhreyndri inn í þau.
 - Þar sem innréttingateikningar liggja ekki fyrir mun raflög í eldhúsi og VS taka breytingum á verk tíma.



Hannað:
Agnar Sveinsson

Yfirfarð:
Vilhjálmur Rist

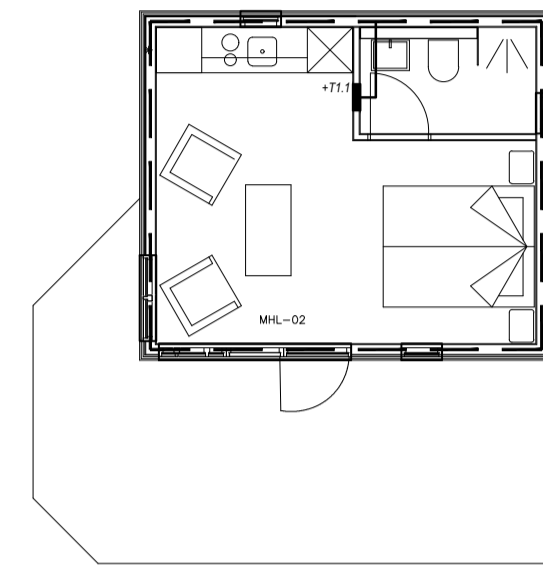
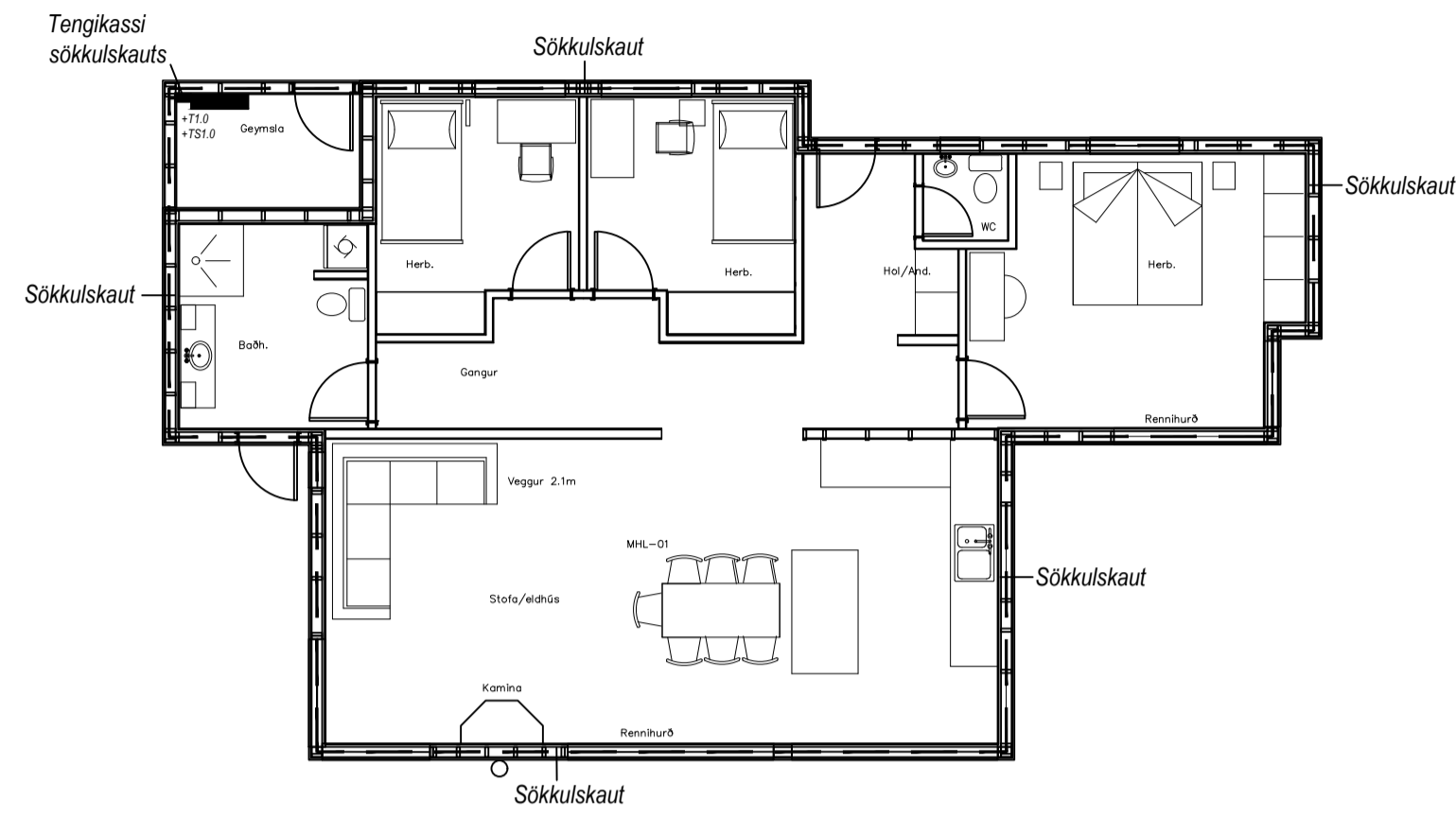
Samþykkt: Vilhjálmur Rist Kennil. 301168-5199

Aðalhönnuður

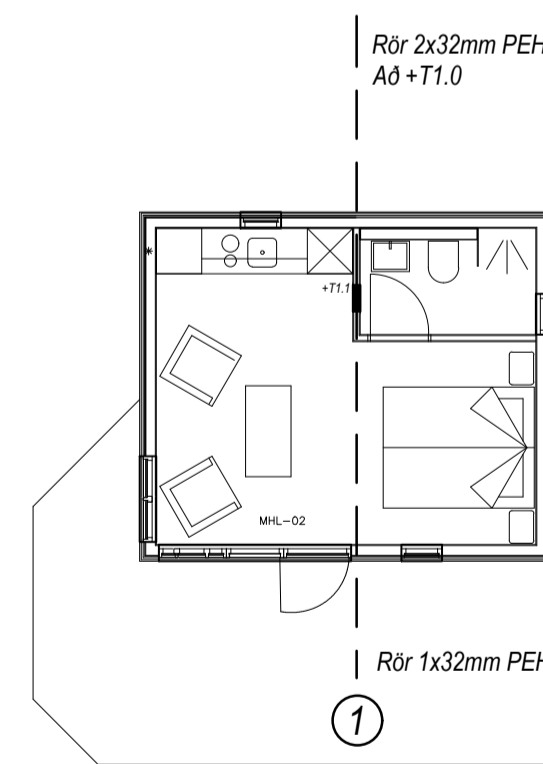
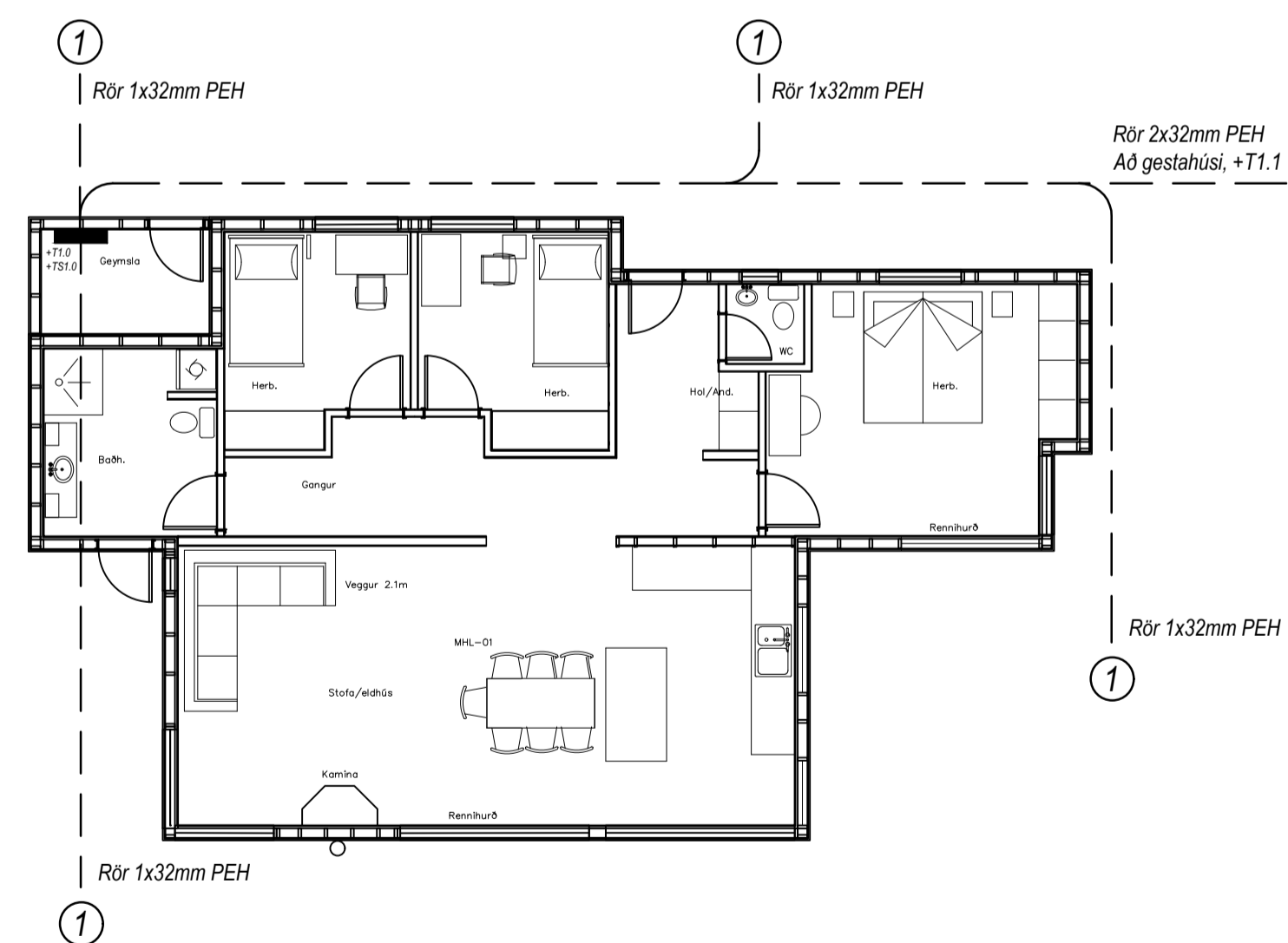
Br. númer	Dagsetning	Skýring
----	----	-----
----	----	-----
----	----	-----
----	----	-----

Heilsárshús
Gilgjatunga 32
Grimsnes- og Grafingshreppur

Einlínamyndir
1. hæð
Enginn

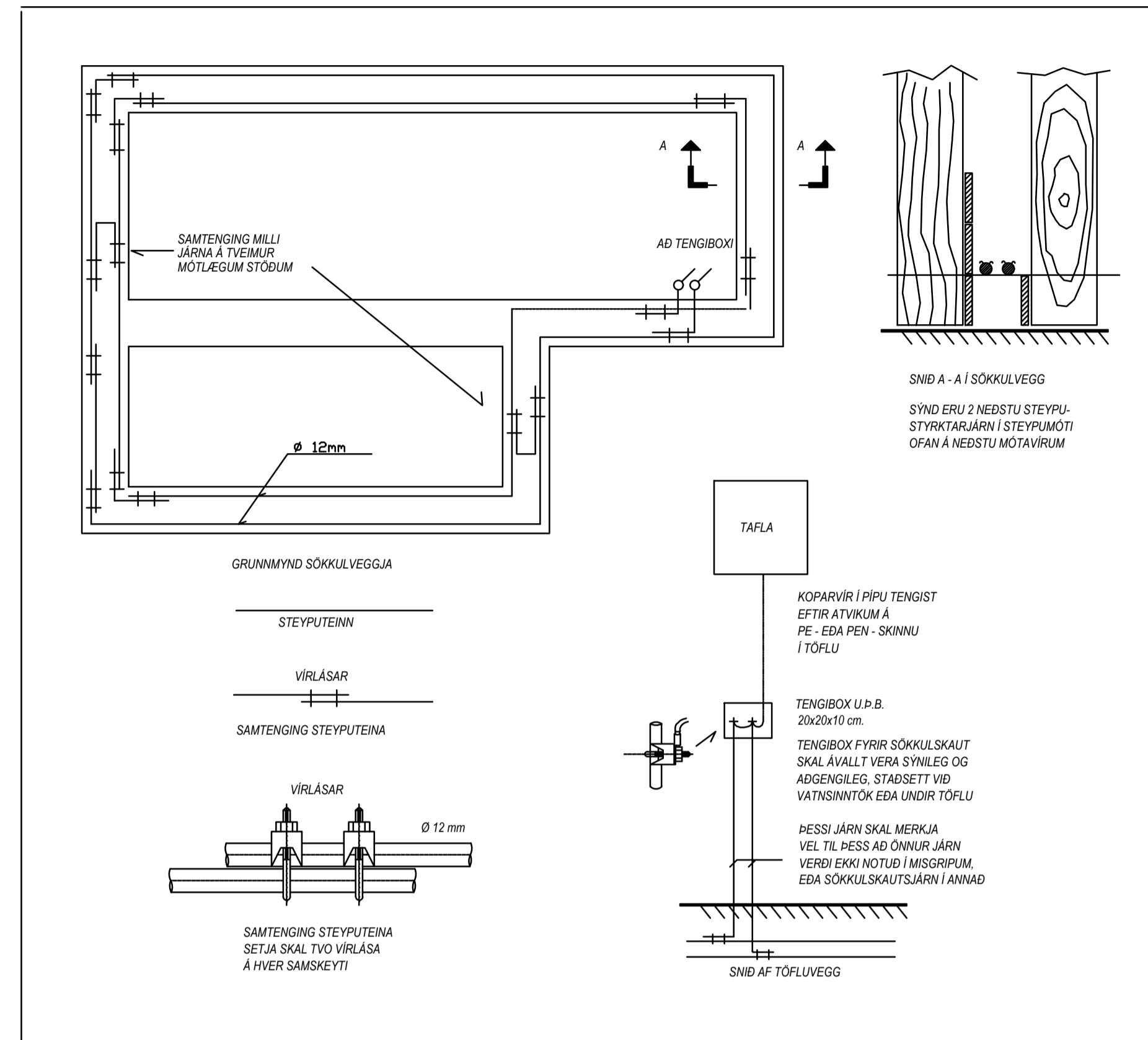


Sökkulskaut, 1:100



Raflagnir í lóð/jörð, 1:100

SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA



- Skýringar:
- 1 Ganga skal frá endum röra svo ekki komist óhreyndi inn í þau.
 - 2 Þar sem innréttingateikningar liggja ekki fyrir mun raflög í eldhúsi og VS taka breytingum á verk tíma.

Raflausnir

AS
HÖNNUN OG RÁÐGJÖF

Hannað:
Agnar Sveinsson

Yfirfarið:
Vilhjálmur Rist

Samþykkt: Vilhjálmur Rist Kennil. 301168-5199

Áðalhönnuður

Br. númer	Dagsetning	Skýring.
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----

Heilsárshús
Gílgjatlunga 32
Grímsnes- og Grafingshreppur

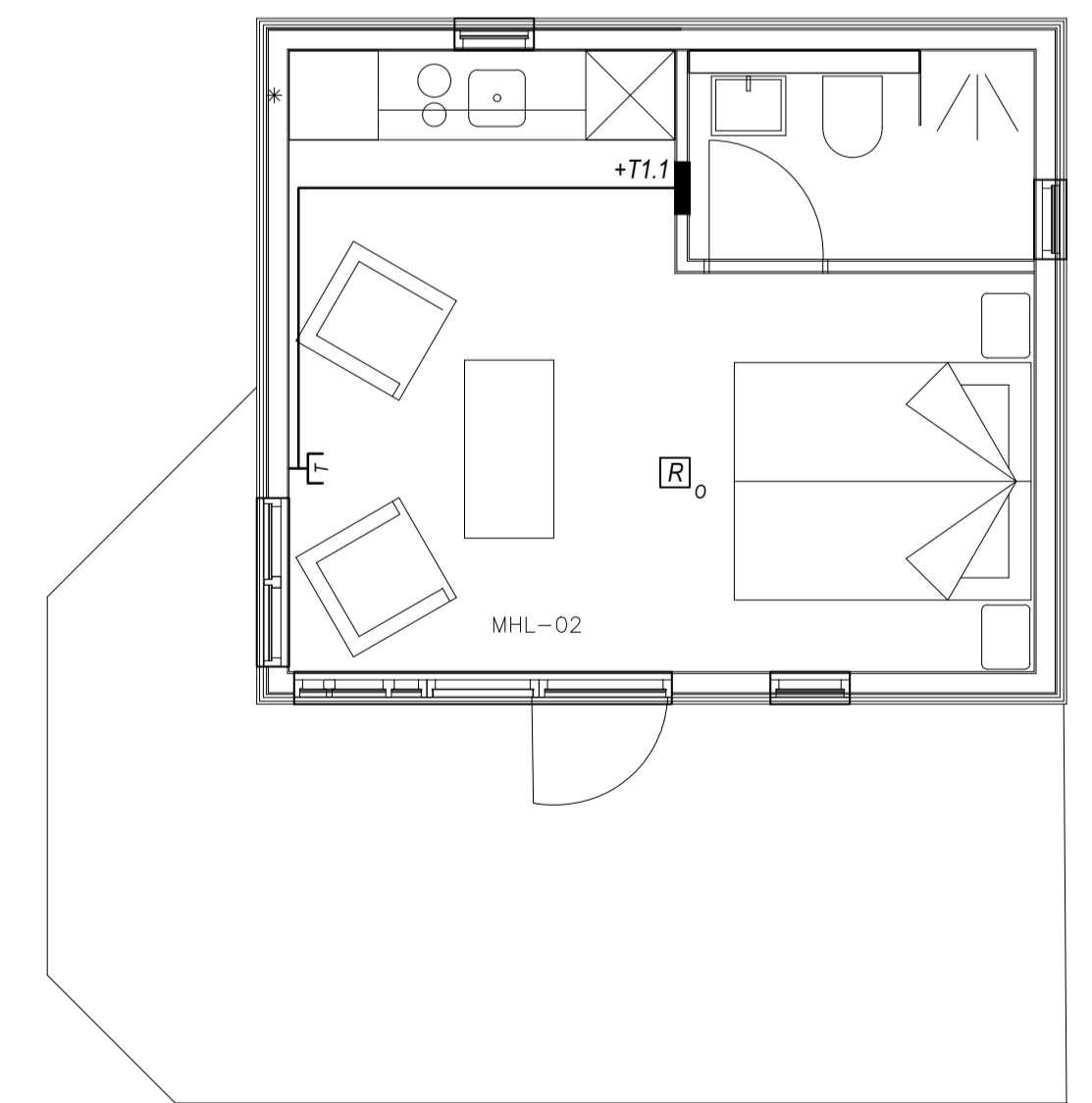
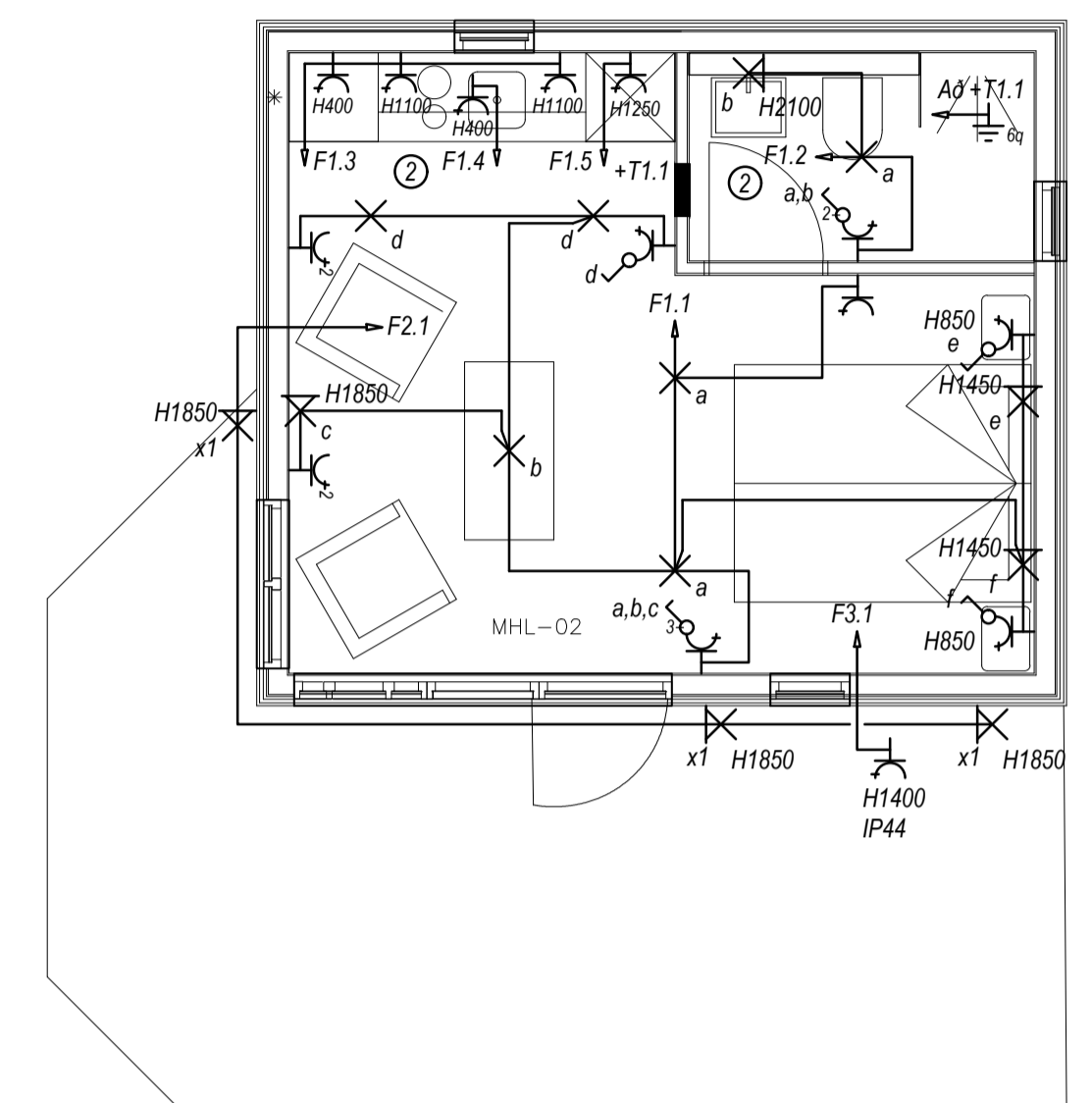
Sökkulskaut, raflagnir í lóð
1. hæð
1:100

xx1301 **A**

6.1.2022



- Skýringar:
- 1 Ganga skal frá endum röra svo ekki komist óhreyndi inn í þau.
 - 2 Þar sem innréttingateikningar liggja ekki fyrir mun raflög í eldhúsi og VS taka breytingum á verkítima.



Hanna:
Agnar Sveinsson

Yfirfarið:
Vilhjálmur Rist

Samþykkt: Vilhjálmur Rist Kennil. 301168-5199

Ádalhönnuður

Br. númer	Dagsetning	Skýring.
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----

Heilsárshús
Gilgjatunga 32
Grímsnes- og Grafingshreppur

Lág- og smáspennulagnir
1. hæð
1:50