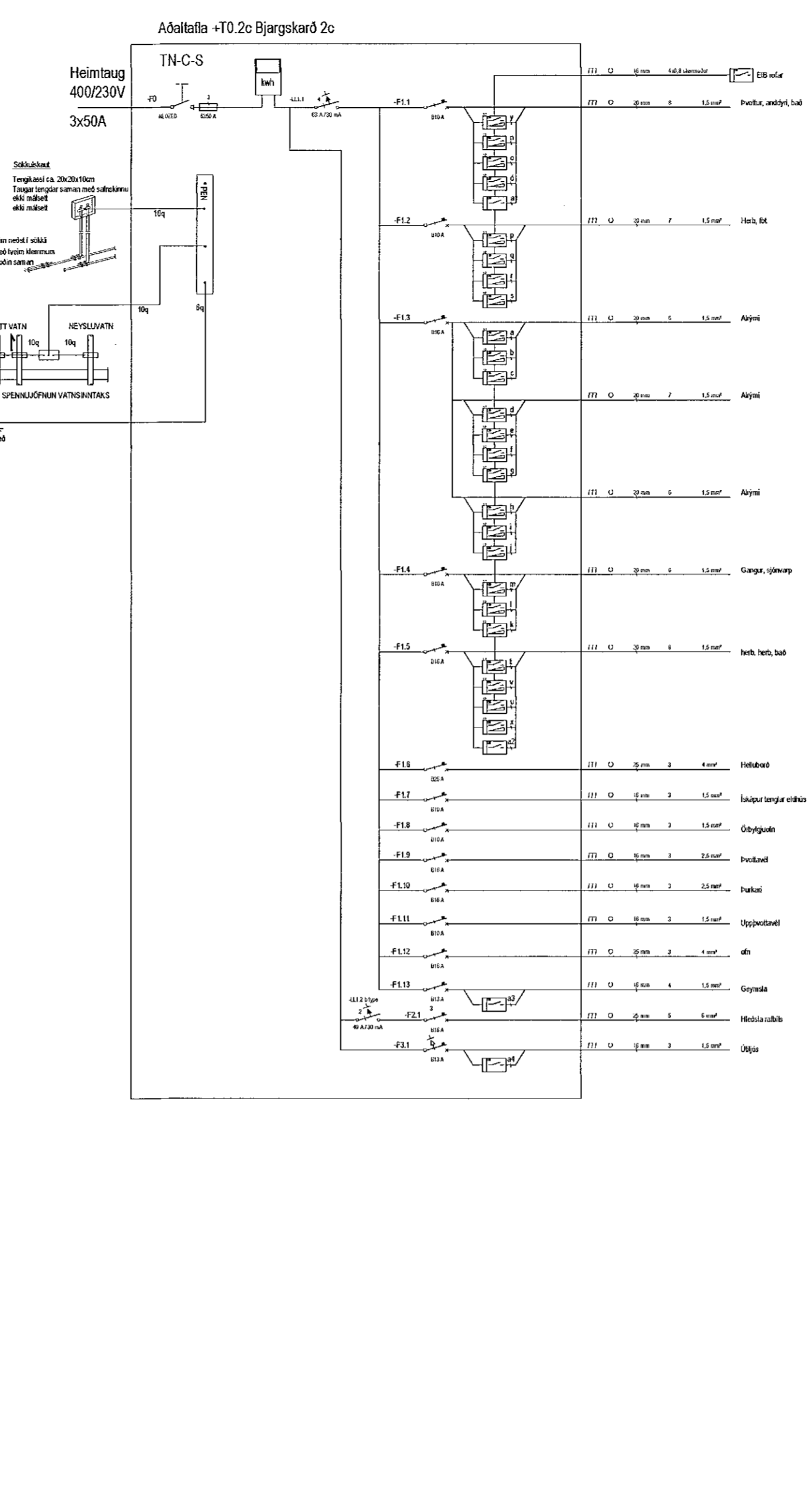
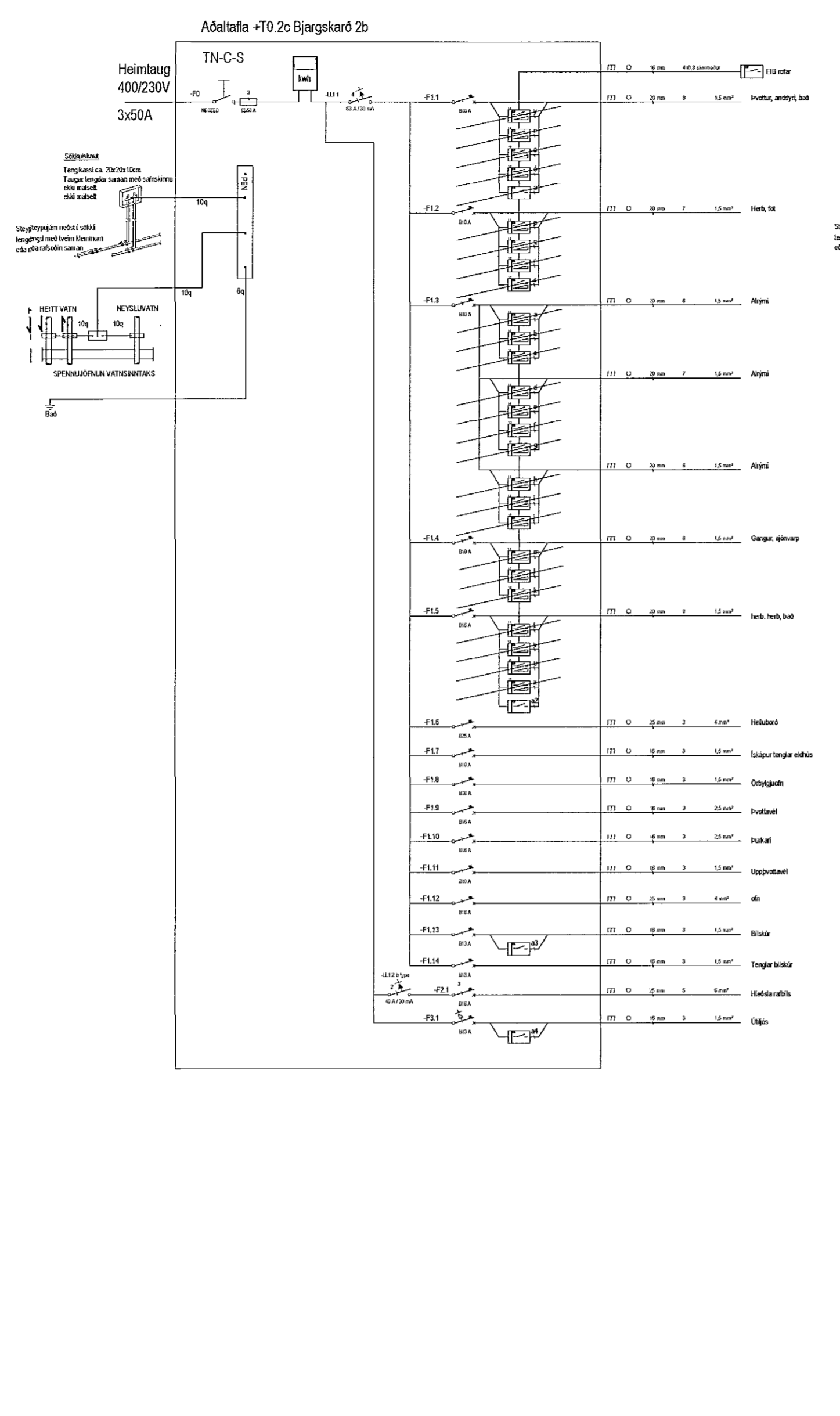
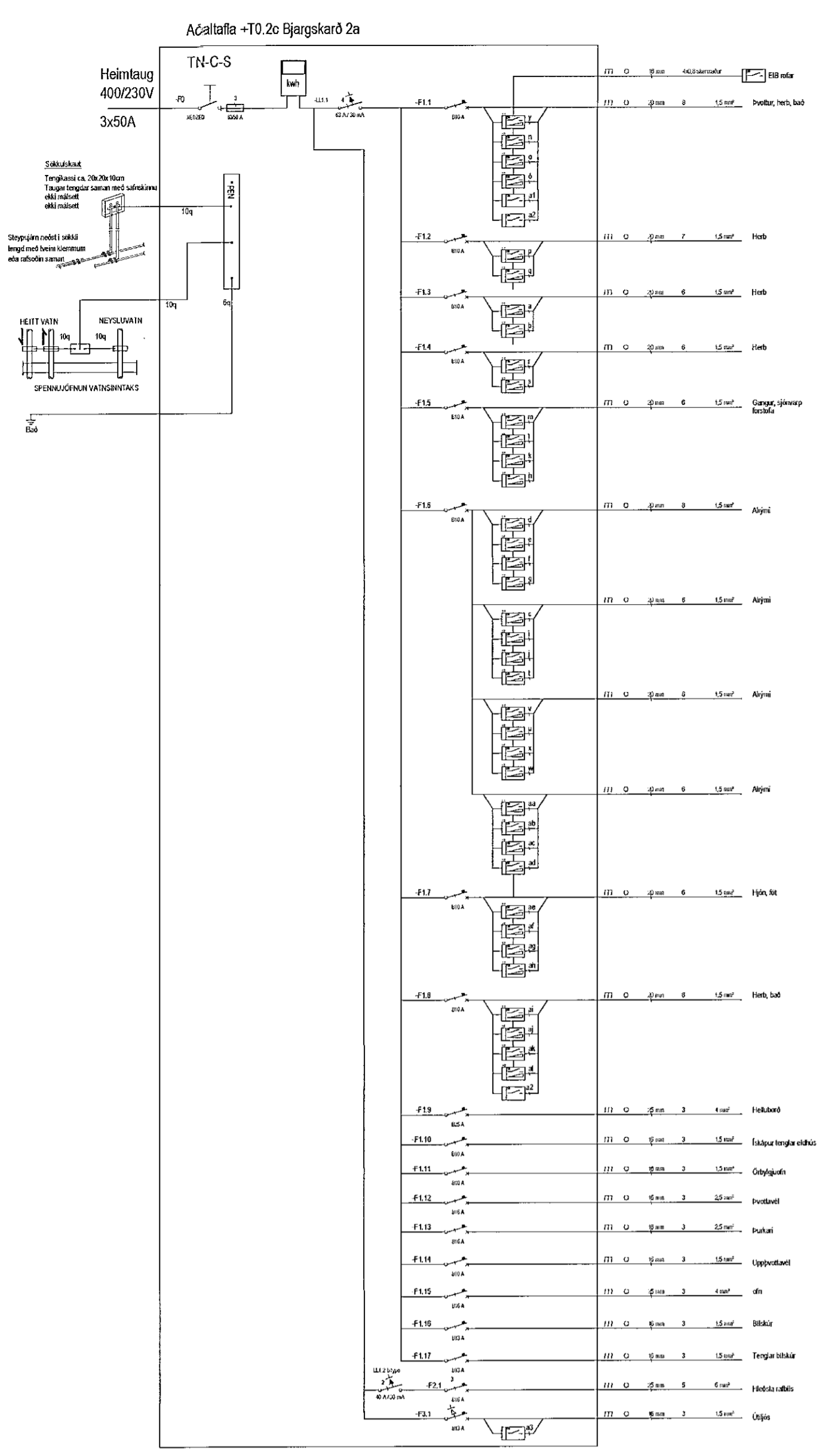
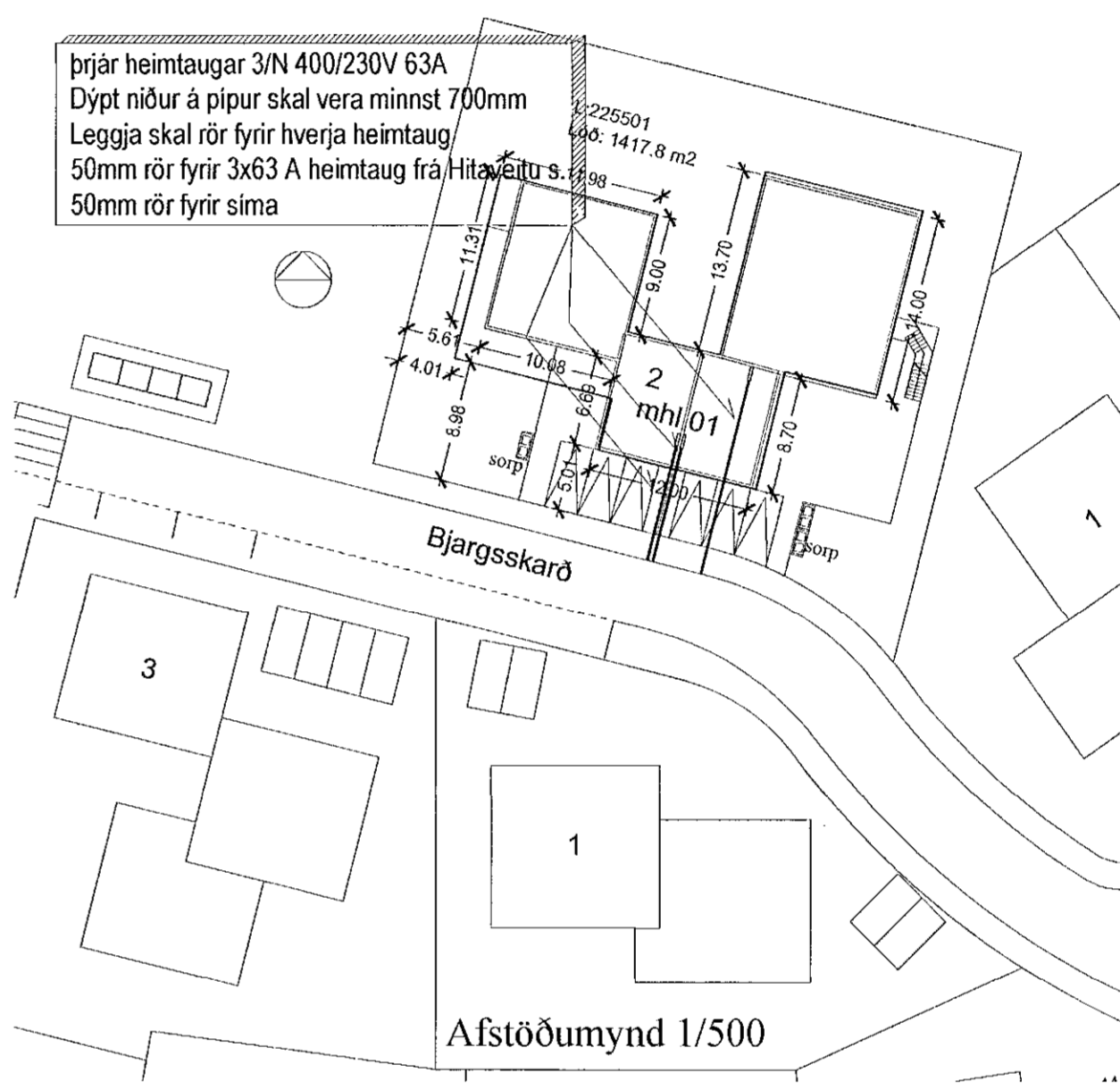
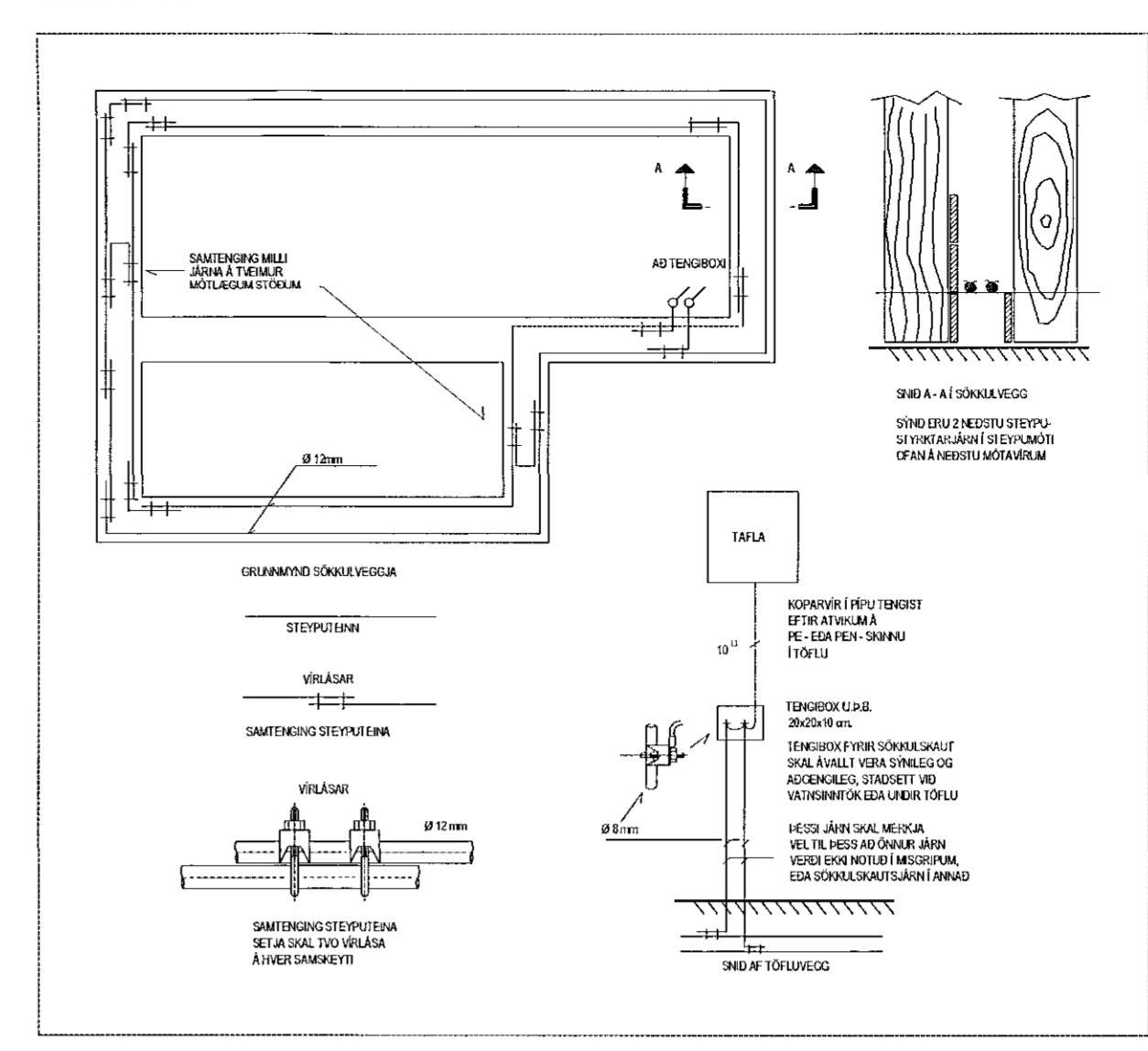


Undirskrift aðalhönnuðar / samræmingarhönnuðar



SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA



Þrjár heitlaugar 3/N 400/230V 63A
Dýpt niður á pípu skal vera minnst 700mm
Leggja skal rör fyrir hverja heitlaugu
50mm rör fyrir 3x63 A heitlaugu frá Hitaveitu S. 1.4.16
50mm rör fyrir síma

ALMENNAR SKÝRINGAR:

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

- Öll mál eru í millimetrum (mm).
- Mál eru miðað við miðja dós í miðja og fullfrágengni göf, loft eða vegg.
- Pípur eru 15 mm og lögur 1,5 mm í áttáttavir.
- Ströngur er 1,5 mm².
- Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu göf.
- Hæð tengla fyrir lög- og smásennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu göf.
- Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
- Þar sem pípur eru lagðar hið vð hið í stöpu, skal bilið milli þeirra vera minnst 30 mm, eða þannig að steypa geta auðveldlega runnið á milli þeirra.
- Í alla stíga skal setja milliskírur til aðgreiningar smá- og lögspennulagna.
- Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
- Öll tákni eru táknað og ber að samræma lagnir að tekið eftir aðstöðu og staðnum og sérteikningum.
- Greinar að loftum eru ekkí sýndar í öllum tilvikum. Þær eru þá merktar viðkomandi töflu. Dæmi: -F1.2.F2.1.3 er grein "F2.1.3" í töflu "T1.2" (tafla nr. 2. á 1. hæð).
- Til varnar af hátt snerispennu skal nota nollun og lekastremsrofavörn.
- Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TIS og rafveitu.
- Jarðbinda skal málhúla lagna, tækja, lampa, loftæstistokka og rafbúnaðar.
- Samtengja skal alla hluta rafagnastiga/bakka til að tryggja spennuöfnun.
- Vatnslagnir fyrir heilt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila málningum þar um til rafveitu.
- Raða skal fössum (L1, L2, L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggj sé að rétt faseróð hafiðst að 3ja fasa tekið og slag milli fasa sé senn jafnst.
- Staðsöfnun tákna er til viðmiðunar endanleg staðsöfnun skal ákveðið á verkstöð í samráði við verkkaupa.
- Loftdósr skulu vera minnst 77mm að dýpt.
- Hönnun miðast við þrýsifrofa og dimma í loftdósr.



Þrjár heitlaugar 3/N 400/230V 63A
Dýpt niður á pípu skal vera minnst 700mm
Fyrir hverja heitlaugu skal leggja
50mm rör fyrir 63 A heitlaugu frá Hitaveitu suðurnesja
50mm rör fyrir síma

SKÝRINGAR

- Tenglar komi í hæð 1100 mm
- Tvívaldur tengill (innstunga)
- Tengill ásamt USB heilsúrtaki
- Einfeldur tengill (innstunga)
- Einfeldur tengill (innstunga) í hæð 1100 mm
- Loftdósrjóstastæði
- Einfeldur rofi (slökkvafi)
- Samrófi (rofi virkar með öðrum eins rofa á sömu ljós)
- Rofi með dimmingu
- Hreyfiskynjari
- Innfellt ljós
- Driver eða tengibox fyrir innfellt ljós
- Greinatálfa (rafmagnatálfa)
- Símatengill
- Loftnetstengill
- Jarðtenging sturtu
- Að rafmagnstöflu eða tengikassa
- T1.4.F1.6 Að rafmagnstöflu T1.4 fer á grein -F1.6
- Rörálegn í göf

Viglundur Guðmundsson, Huldúhóll 13 820 Eyrarbakka viglundur@simnet.is, 832-1232			
Verkið	Verkinúmer	2202_01	Verkið
Bjargskarð 2		Dagur	06.03.2022
Höfundur	Teknað	Dagur	06.03.2022
Vefskipti	Viglundur	Bláttölva	A1
Staðsöfnun	Staðsöfnun	Mv.	mismuna
Hafnarfirði	Hafnarfirði	Bláttölva	101
Sampykki	Sampykki	Kennitala	030576-5009
Viglundur G.			