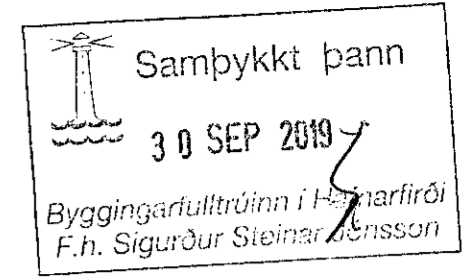


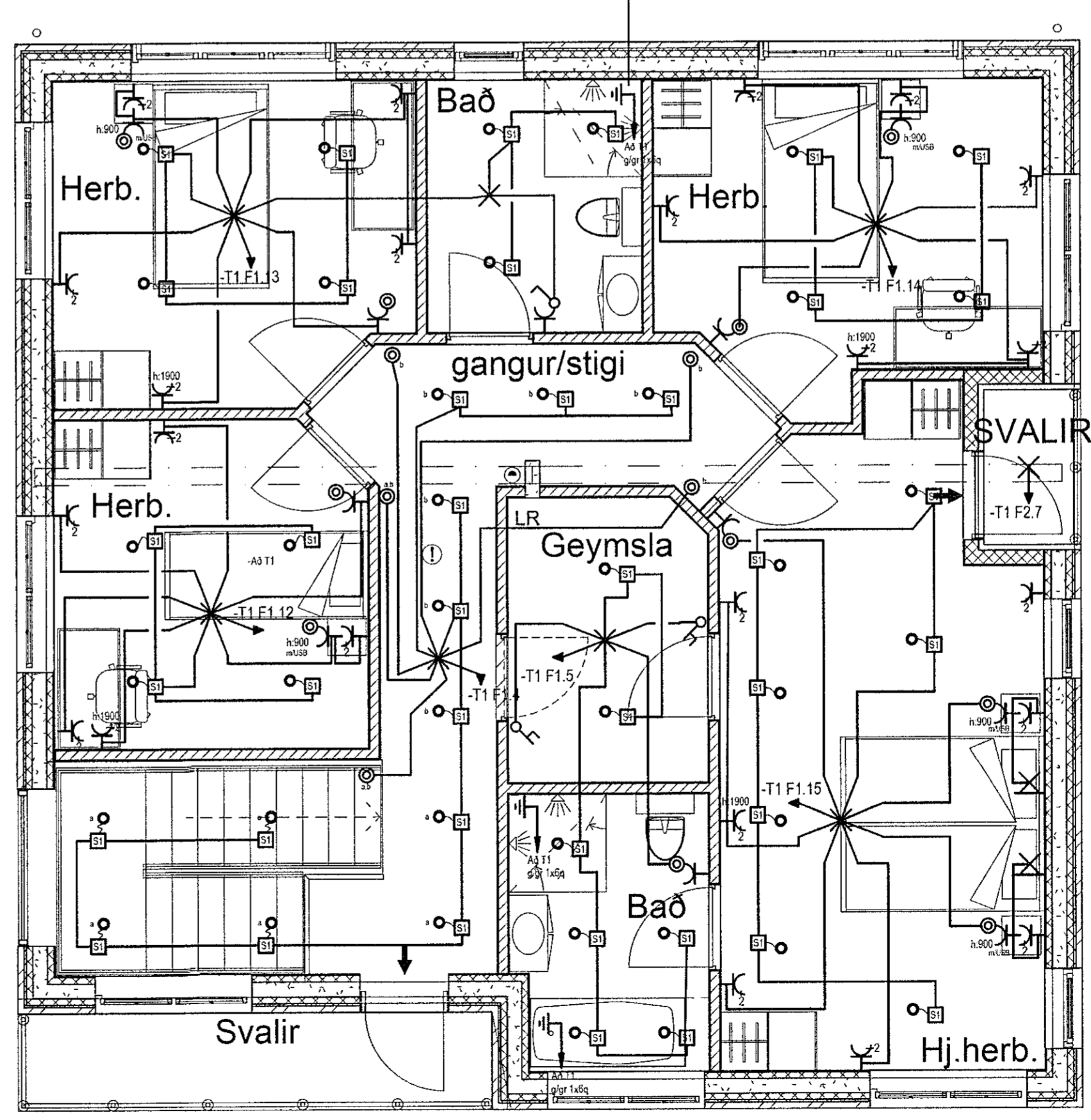
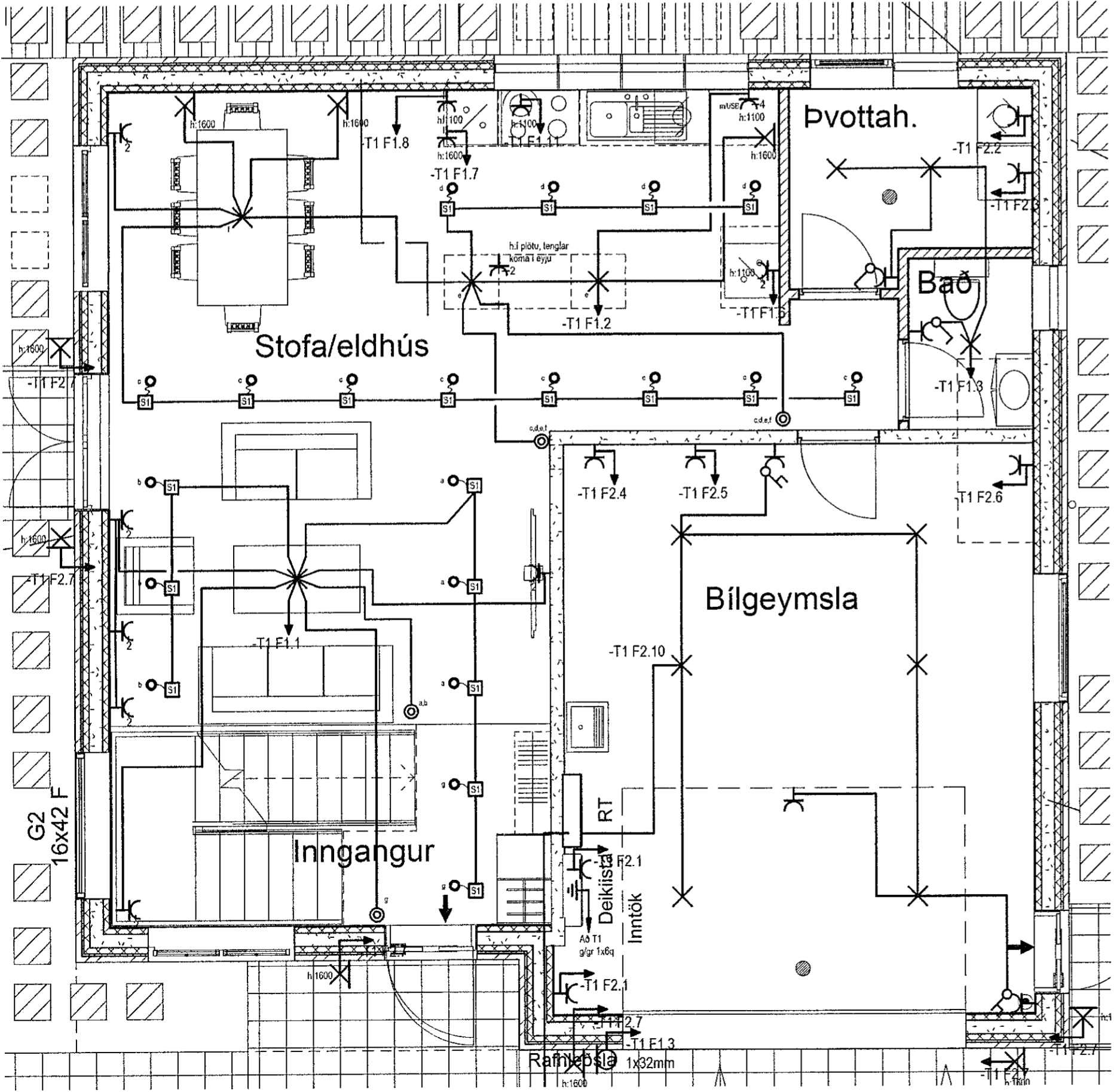
# ALMENNAR SKÝRINGAR:

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.
- Pípur eru 16 mm og ídregnar 1,5 mm<sup>2</sup> ídráttarvir.
- Strengur er 1,5 mm<sup>2</sup>.
- Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
- Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
- Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
- Þar sem pípur eru lagðar hlið við hlið í steypu, skal bilið milli þeirra vera minnst 30 mm, eða þannig að steypa geta auðveldlega runnið á milli þeirra.
- Í alla stiga skal setja milliskírur til aðgreiningar smá- og lágspennulagna.
- Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
- Öll tákni eru táknræn og ber að samræma táknið 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 of hári snerispennu skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.
- Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
- Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampu, loftræstistokka og rafbúnaðar.
- Samtengja skal alla hluta rafagnastíga/-bakka til að tryggja spennuöfnun.
- Vatnslagnir fyrir heitt 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.



Áritun hönnunarstjóra  
 Jón Magnús Halldórsson kt.091162-3509  
*Jón Magnús Halldórsson*



Viglundur Guðmundsson, Hulduhóll 13 820 Eyrarbakka viglundur@simnet.is, 832-1232			
Verkhelti	Verknúmer	1909_01	
Malarskarð 16		Verkhelti	Lágspenna
Hannað	Teiknað	Dags	Frumstærð
Viglundur	Viglundur	14.09.19	A2
Verkkaupi		Mkv:	
Óskar Kristinn Óskarsson		1/50	
Staðsetning		Blað nr:	
Hafnarfjörður		103	
Samþykkt	Kennitala		
<i>Sigurður Steinarsson</i>	301070-4709		