

Sumarhús Galtaflöt 3

Galtaflöt hrunamannahreppi
landnúmer: 200921
Staðgreinir: 8710-1-31200030
Mars 2016

Verk nr. 16-03/03

Teikningaskrá:

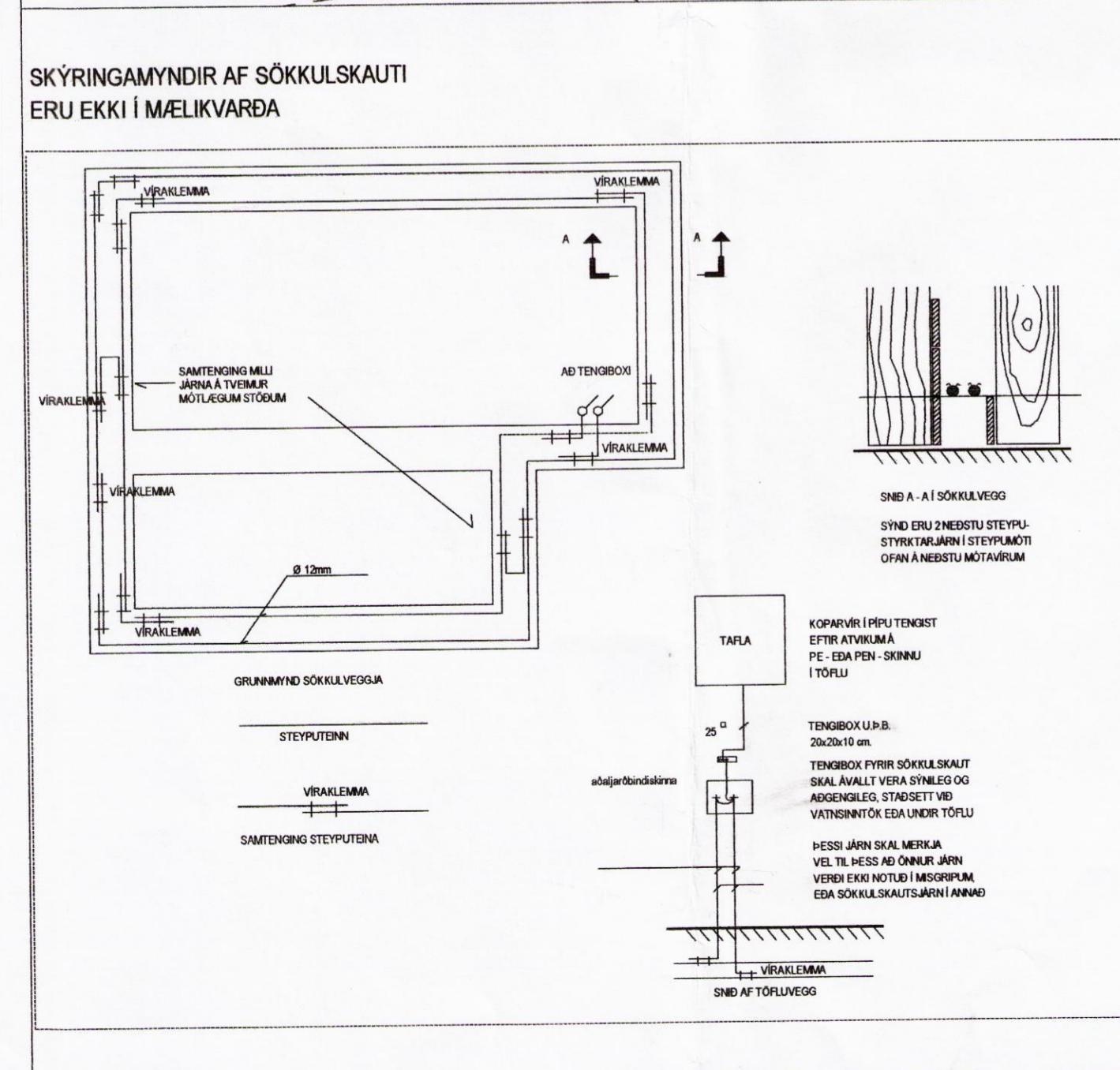
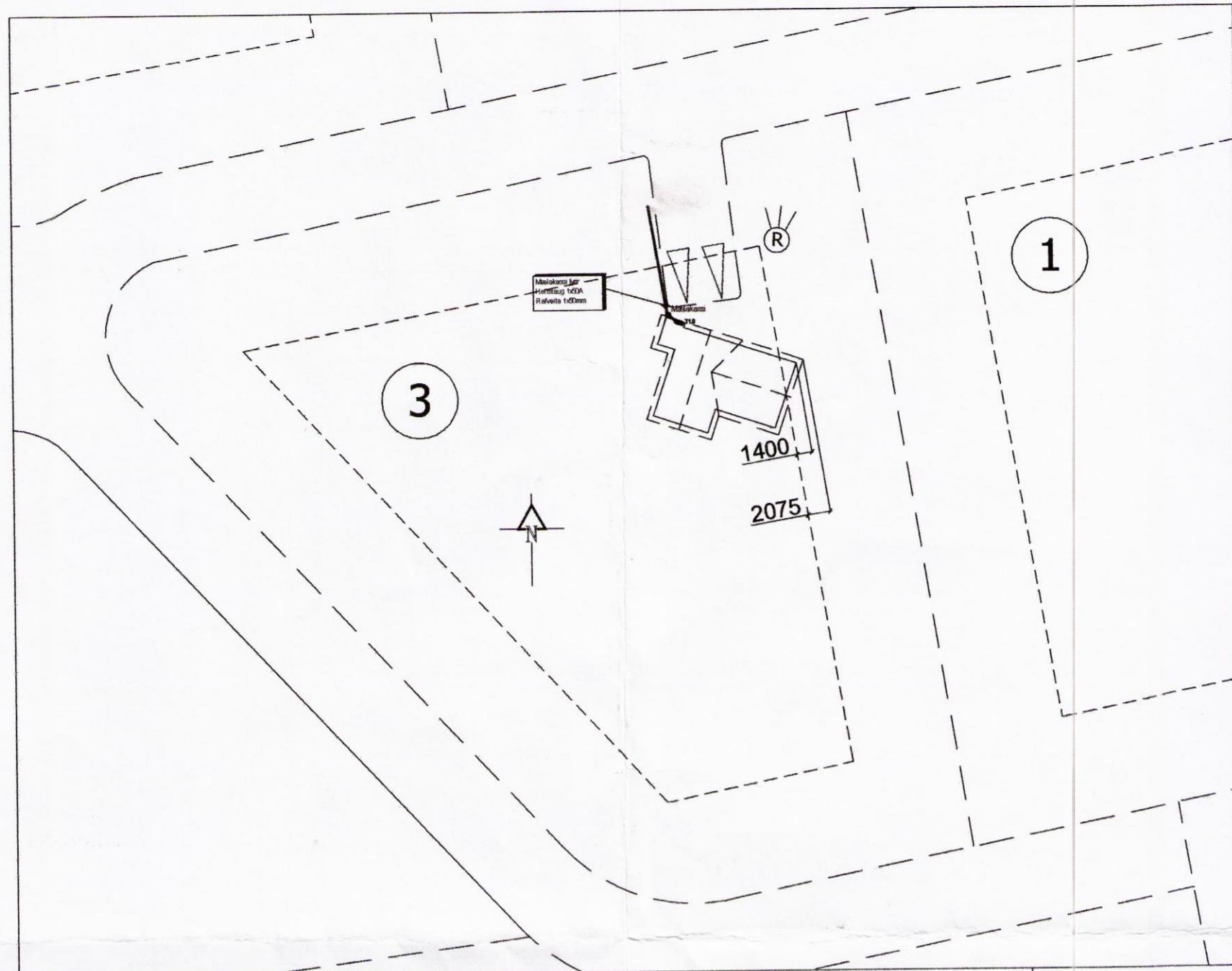
100 Forsíða og afstöðumynd	1:500
Sökkulskaut, snið og skýringar	
115 Einlínemyndir	enginn
130 Ljós, tenglar og smáspenna	1:50

TESLA ehf.

Svanbjörn Einarsson, tæknifræðingur

S: 698-2624

svanbjorn@internet.is



Raflagnir

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirlit
08. júlí 2016
Rauð Guðrún
Byggingarfulltrúi

ALMENNAR SKÝRINGAR:

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

1. Öll mál eru í millimetrum [mm].
2. Máli eru miðuð við miðja dós í miðja og fullfrágengið gólf, loft eða vegg.
3. Pipur eru 16 mm og idregnar 1,5 mm² í dráttarvís.
4. Strengur er 1,5 mm².
5. Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólf.
6. Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólf.
7. Málastraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
8. Þær sem pipur eru lagðar hið við hið í steypu, skal bilið milli þeira vera minnst 30 mm, eða þannig að steypa geta auðveldlega runnið á milli þeira.
9. Í alla stíga skal setja milliskilrúm til aðgreiningar smá- og lágpennulagna.
10. Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
11. Öll tákni eru táknaðar og ber að samræma laginir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sértækningum.
12. 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).
13. Til varnar of hárrí snertispennum skal nota nútun og lekastrausrafavon.
14. Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við krófur TTS og rafveitu.
15. Jarðbinda skal málmhluða lagna, tækja, lampa, loftæstislokka og rafbúnaðar.
16. Vatnsagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt krófum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
18. Raða skal fósum (L1, L2, L3) rétt niður á straumskunnur og greinar þannig að tryggt sé að rétt fasaröð haldist að 3ja fasa tækjum og álag milli fasa sé sem jafnast.

