

Hönnuður:  
Hjalte Guir Unnsteinsson  
Yfirfarið:  
DES  
Samþykkt af: *[Signature]* E. Sölveigsson Kt: 100356-3339

Breytingar:  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Aðalhöfnunúmer:

Sumarhús  
Bjarkarárs 13, við Búrfell í Grímsnesi  
801 Selfoss Landnúmer 212157

Raflagnir  
Almennar raflagnir, ljós og tenglar  
Mkv: 1:50

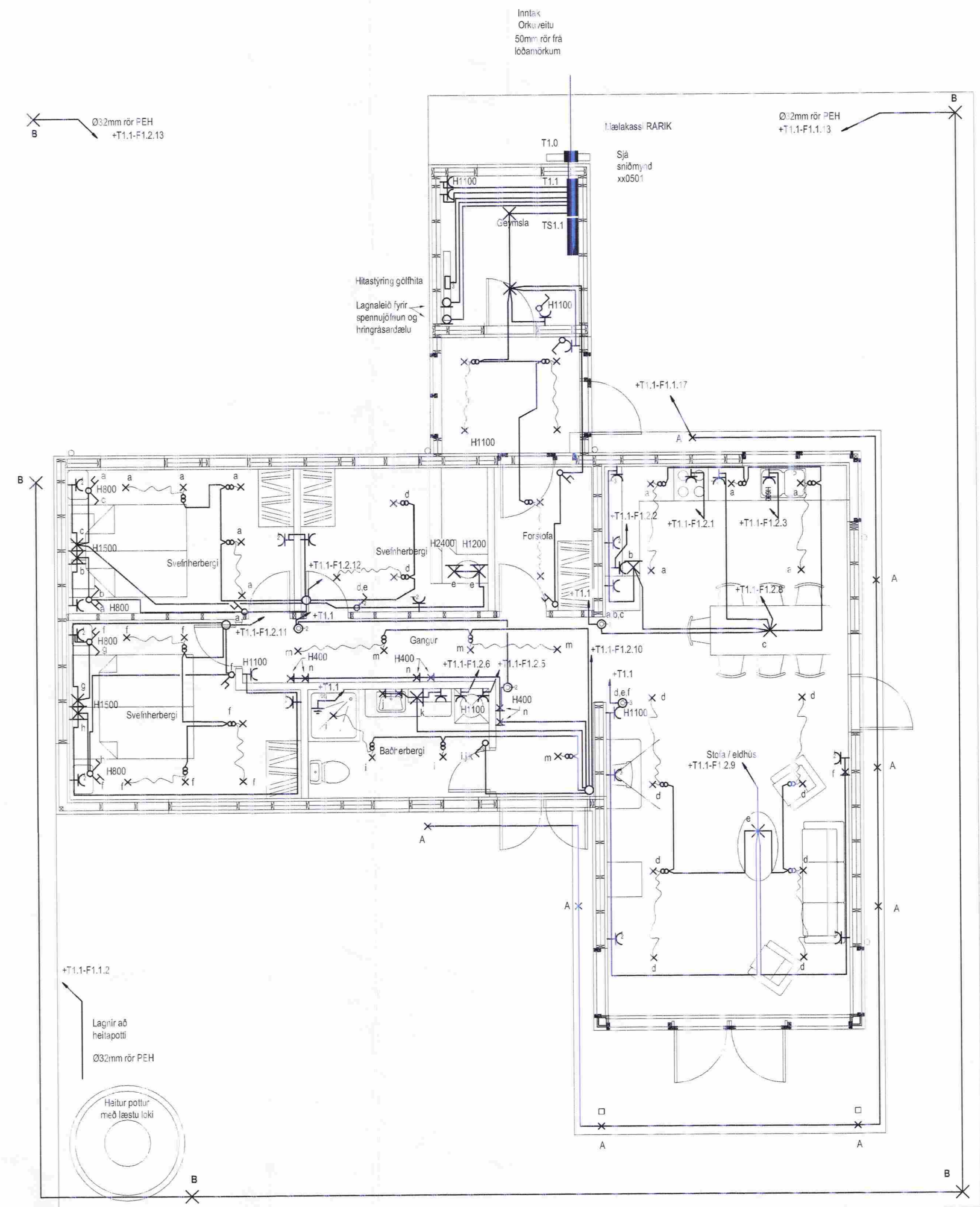
RTS  
VERKFRÆÐISTOFA  
Grensásvegur 3  
108 Reykjavík  
Sími 570 9900  
Fax 570 9901  
www.rts.is

Stæk gæð/öflun stöð  
38 EN ISO 10012:2000

FR  
FR  
FR

FS E:174

88-2380-1-  
05.09.2008  
011601  
A



- ALMENNAR SKÝRINGAR:
- Ath. almennar skýringar gilda ekki ef annað kemur fram á teikningum.
- Öll mál eru í millimetrum (mm).
  - Mál eru miðað við miðja dós í miðja og fullfrágengló gólf, loft eða vegg.
  - Pipur eru 16 mm og ídregnar 1,5 mm<sup>2</sup> ídrættvir.
  - Stærðir eru 1,5 mm<sup>2</sup>.
  - Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólf.
  - Hæð tengla fyrir lög- 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 hlöð við hlöð í sléttu, skal bil á milli þeirra vera minnst 30 mm, eða þannig að sléttu geta auðveldlega runnið á milli þeirra.
  - Í alla stíga skal setja milliskírur til aðgreiningar smá- og lágsþennulagna.
  - Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
  - Öll tákni eru lákiræn og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sértælingum.
  - Greinar að töflum eru ekki sjóndar í öllum tilvikum. Þær eru þá merktar viðkomandi töflu. Dæmi: +T1.2-F2.1.3 er grein +F2.1.3 í töflu +T1.2 (taller nr. 2. a í heð).
  - Til vinstri af hári snertisþennu skal nota nullun og lekstraumsöförm.
  - Frágangur sökkulskautaleiðar skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
  - Jarðbinda skal málhluta lagna, tækja, lampi, loftfræstistokka og rafbúnaðar.
  - Samtengja skal alla hluta rafagnasigil-bakka til að tryggja spennuþjöfnun.
  - Vatnsleignir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila málningum þar um til rafveitu.
  - Raða skal fösóm (L1, L2, L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggji sé að rétt fasaröð haldist að 3ja fasa tækjum og alag milli fasa sé sem jafnast.
  - Staðsetning veggdosa fyrir ofan handlaug, skal miðast við valda speglalýsingu.