

**ALMENNAR SKÝRINGAR**

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

- 1 Öll mál eru í millimetrum [mm]
- 2 Mál eru mibúð við miðja dos í miðja og fullfragengió gólf, loft eða vegg
- 3 Pipur eru 16 mm og idregnar 1,5 mm<sup>2</sup> idrattarvir
- 4 Strengur er 1,5 mm<sup>2</sup>
- 5 Háð rofa er 1100 mm í miðja dos fra fullfragengnu gólf
- 6 Háð tengla fyrir lag- og smáspennu er 200 mm í miðja dos fra fullfragengnu gólf
- 7 Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A
- 8 Þar sem pipur eru lagðar hlóð við hlóð í sleypu, skal biló milli þeirra vera minnst 30 mm, eða þannig að sleypa geta auðveldlega runnið á milli þeirra
- 9 Í alla stiga skal setja milliéltrum til aðgreiningar sma- og lagspennulagna
- 10 Þettileki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER
- 11 Öll takn eru takræn og ber að samræma lagirn að teikjum eftir aðstæðum á staðnum og serteikningum
- 12 Greinar að tolfum eru ekki syndar í öllum tilvikum. Þær eru þá merktar viðkomandi toflu. Dæmi: +T1-2-F2 1 3 er grein "F2 1 3" í toflu "T1 2" (talla nr. 2 á 1. hæð)
- 13 Til vamar af ham snertspennu skal nota nullun og lekastraumsrofavorn
- 14 Fragaugur sokkulskauta/serskauta skal vera í samræmi við krolur TTS og rafveitu
- 15 Jarðbinda skal malmhluta lagna, tækja, lampu, loftræstostokka og rafbúnaðar
- 16 Samtengja skal alla hluta rafagnastga/-bakka til að tryggja spennuögnun
- 17 Vahnslagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt krolum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu
- 18 Ræða skal fösam (L1, L2, L3) rettindur á straumskunur og greinar þannig að tryggj se að rett fasaróð haldist að 3ja fasa tækjum og alag milli fasa se sem jafnast

0103

iðnaður

Skýringar  
Hæð tengla er almennt 200  
nema annað se tekið fram

Byggingafultrú Hafnarfjörður  
Mottekið þann  
16 JUN 2014

MASSAÐURUR

16 JUN 2014

UTD	DAGS	UTDÁFURILL	HANNAÐ	TEKNI	VEIRF
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---

- Skýringar takn
- Almenn rafloagn
  - Tengill
  - Tengill, tvöfaldur
  - 3 fasa tengill
  - Loftljós, (kveikng a)
  - Veggljós, (kveikng a)
  - Veggdos
  - Þrystrofi
  - Almennur rofi
  - Samrofi
  - Krossrofi
  - Bjalla
  - Lagnir upp
  - Lagnir niður
  - Lagnir á milli hæða
  - UT-ljós með rafhlöðu
  - UT-ljós með miðlægum neyðarorkugafa
  - NL-neyðarljós með rafhlöðu
  - NL-neyðarljós með miðlægum neyðarorkugafa
  - Jarðbinding
  - Motor
  - 2 Fjöldi tengla eða rofa

**EFLA**  
VERKFRÆÐISTOFA  
Sími 412 6000 www.efla.is

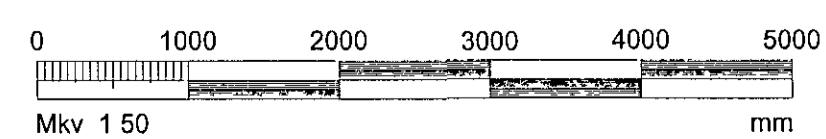
**Iðnaðarhúsnæði**  
Miðhella 4  
220 Hafnarfjörður

Rafagnir  
Almennar rafagnir, ljós og tenglar  
1 hæð

TEKNI	MAÐSTÆRÐ	HANNAÐ	VEIRF
1611-177	A1	TEKNAÐ	VEIRF
01_3_16_02		YFIRFARIÐ	GES

DAGS 7.4.2014 MÆLIKVARÐI 150 UTDÁFA R

SAMMYKKT Davíð Eystursson  
Kannala K1 10.05.3339



1:220 Miðhella 4 tekið af og fargið í 01\_3\_16\_02