08.12.16/1608544

ALMENNAR SKÝRINGAR:

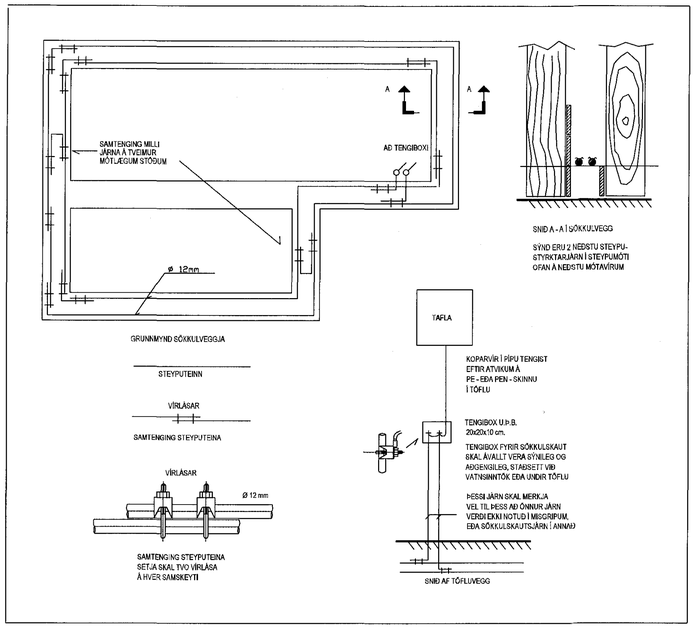
Ath. almennar skýringar gilda ekki ef annað kemur fram á teikningum.

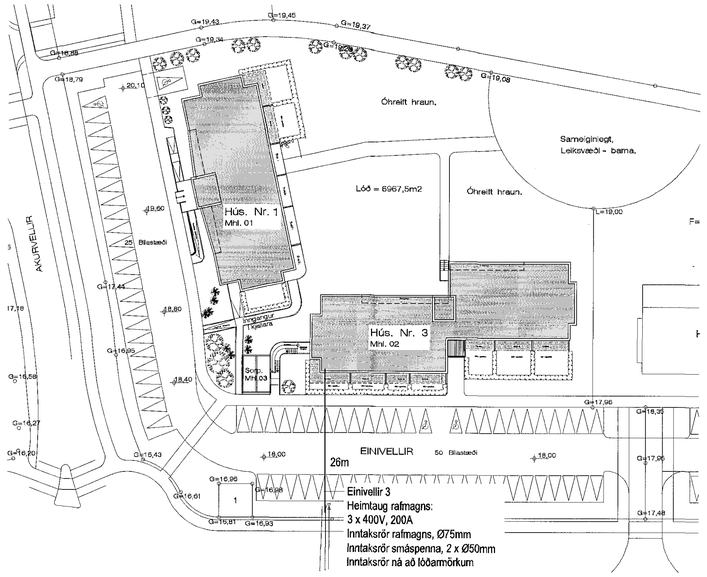
1. Öll mál eru í millimetrum [mm].
2. Mál eru miðuð við miðja dós í miðja og fullfrágengið gólf, loft eða vegg.
3. Pípur eru 16 mm ogídregnar 1,5 mm²ídráttarvír.
4. Strengur er 1,5 mm².
5. Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
6. Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
7. Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
8. 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.
9. Í alla stiga skal setja milliskilrúm til aðgreiningar smá- og lágspennulagna.
10. Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
11. Öll tákn eru táknræn og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sérteikningum.
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 hárri snertispennu skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.
14. Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
15. Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.
16. Samtengja skal alla hluta raflagnastiga/-bakka til að tryggja spennujöfnun.
17. Vatnslagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
18. 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.

SKÝRINGAR

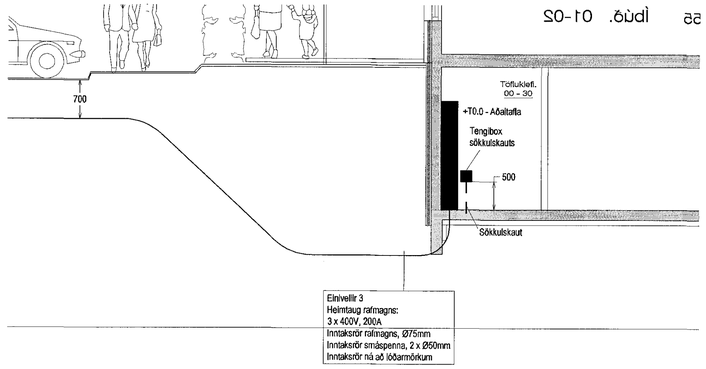
	Tenglar komi í hæð 1100 mm
	Tvöfaldur tengill
	Einfaldur tengill
H1100	Einfaldur tengill í hæð 1100 mm
	Loftdós
	Veggdós
	Einfaldur rofi
	Samrofi
	Krossrofi
	Hreyfiskynjari 360
	Greinatafla (rafmagnstafla)
	Tengikassi fyrir síma
	Dós fyrir loftnet (ekki dregið í)
	Dós fyrir síma (ekki dregið í)
DS	Dyrasími
	Símatengill
	Loftnetstengill
	Tölvutengill
	Jarðtenging sturtu
	Rör upp á næstu hæð
	Rör niður á næstu hæð
	Rör gegnum hæð
	Að rafmagnstöflu eða tengikassa
+T1.4-F1.1.6	Að rafmagnstöflu +T1.4 fer á grein -F1.1.6

SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA





Afstöðumynd, 1:500



Sniðmynd A (teikning 001601), 1:50

Samþykkt þann 21 JUN 2017
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Skipulags- og byggingarsviðs

Raflausnir

AS HÖNNUN OG RÁÐGJÖF

Hannað:
Agnar Sveinsson

Yfirfarið:
Vilhjálmur Rist

Samþykkt: Vilhjálmur Rist — Kennit. 301168-5199

Aðalhönnuður
Jón Guðmundsson

Br. númer	Dagsetning	Skýring.
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----
----	----	----

Fjölbýlishús
Einivelli 3
221 Hafnarfjörður

Afstöðumynd, snið og skýringar

1:50, 1:500

---

xx0301 A

20.10.2016

Frumrit A1