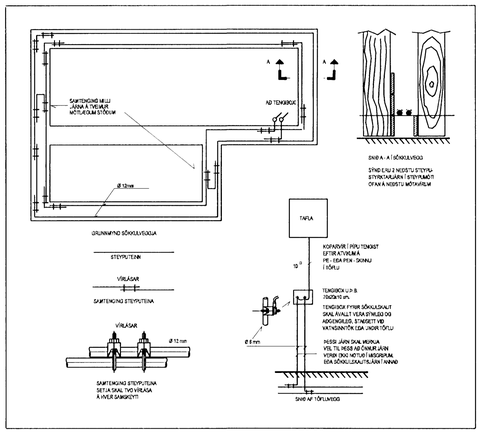
SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI
ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA

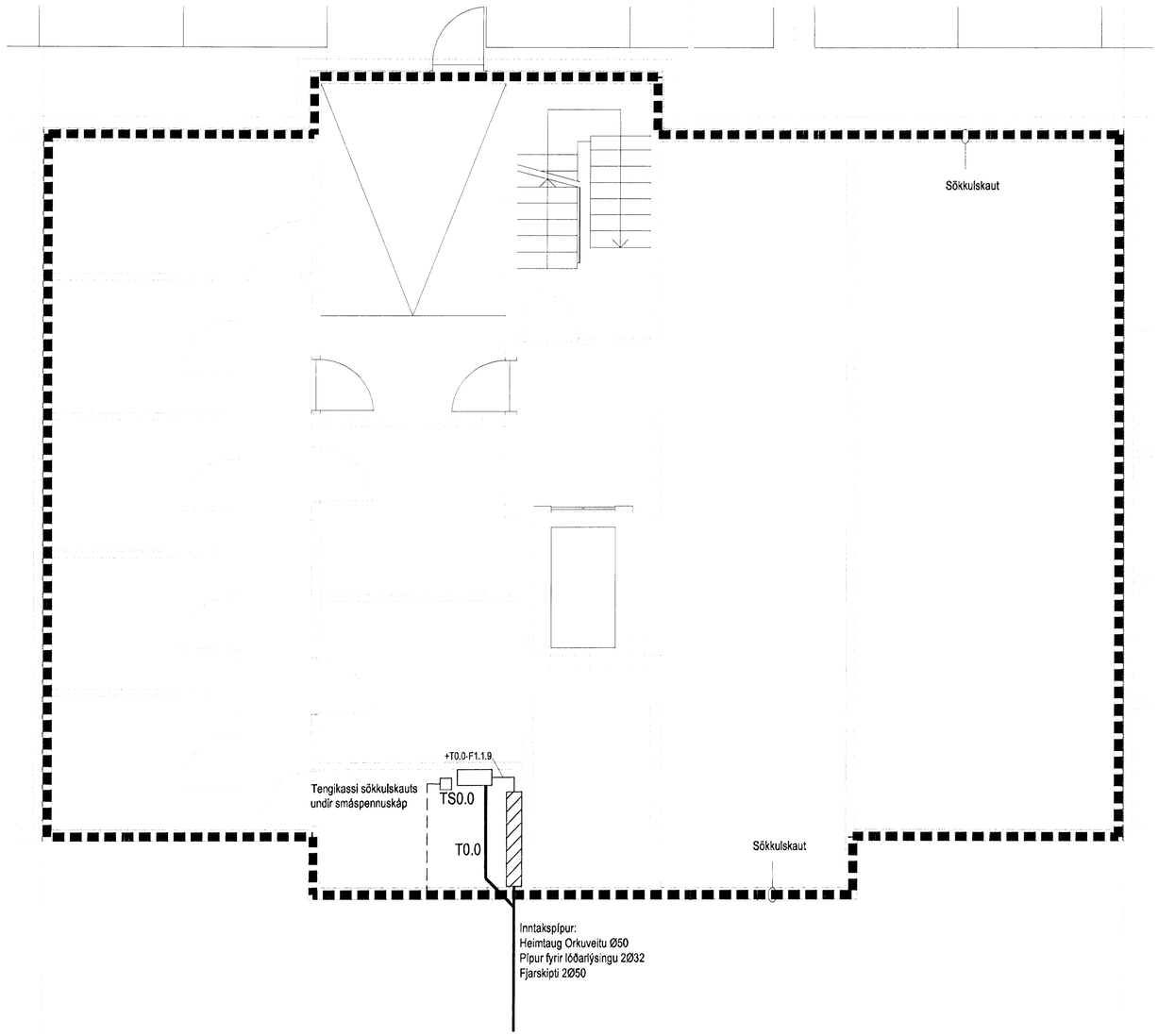


Skýringarmynd sökkulskaut

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 og lágmarksleiðarar 1,5 mm² í dráttarvír.
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 millisklrúm 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 (innstunga) í hæð 200
	Einfaldur tengill (innstunga) í hæð 200
H1100	Einfaldur tengill (innstunga) í hæð 1100 mm
	Loftdós
	Einfaldur rofi (slökkvari)
	Tvöfaldur rofi (slökkvari)
	Samrofi (rofi sem virkar með öðrum eins rofa á sömu ljós)
	Krossrofi (rofi sem virkar með samrofa á ljós)
T6.3	Greinatafla (lágspenna)
TS6.3	Greinatafla (smáspenna)
S	Símatengill
L	Loftnetstengill
	Jarðtenging sturtu
IP54	Rakaþéttur utanáliggjandi tengill á svölum
	Rör upp á næstu hæð
	Rör niður á næstu hæð
	Rör gegnum hæð
	Að rafmagnstöflu eða tengikassa
T1.4-F1.6	Að rafmagnstöflu T1.4 fer á grein -F1.6
	Röralögn í gólfi
	Hreyfiskynjari í sameign ATH. nota skal Komfort skynjara eða sambærilegann.

Mælistika cm 0 5 10 15 20

Hönnuður:

Gunnar E Sverrisson

Yfirfarið:

Samþykkt: Davið Sölvason kt: 100356-3339

Breytingar:

Aðalhönnuður:

Samþ.:

Fjölbýlishús

Skipalón 12
220 Hafnarfirði

Sökkulskaut

Mkv: 1:50

VERKFRÆÐISTOFA

Grensásvegur 3
108 Reykjavík
Sími 520 9900
Fax 520 9901
www.rts.is

BS EN ISO 9001:2000
FS 88744

83-1840-1-

25.2.2008

xx1301 A