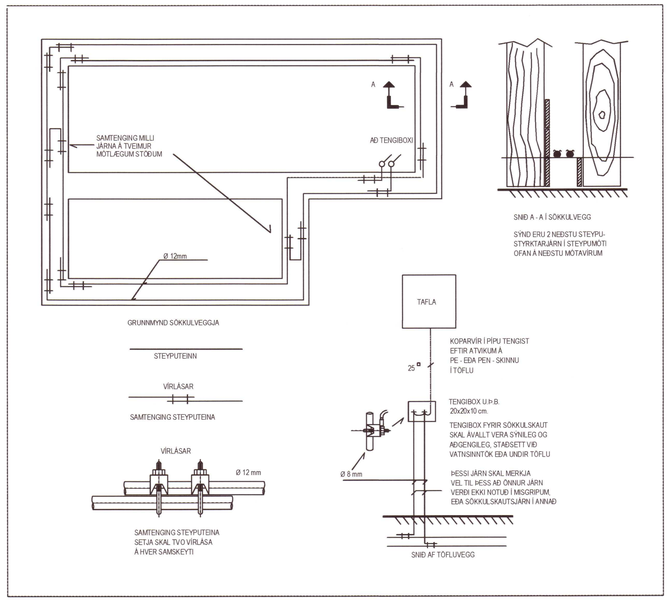
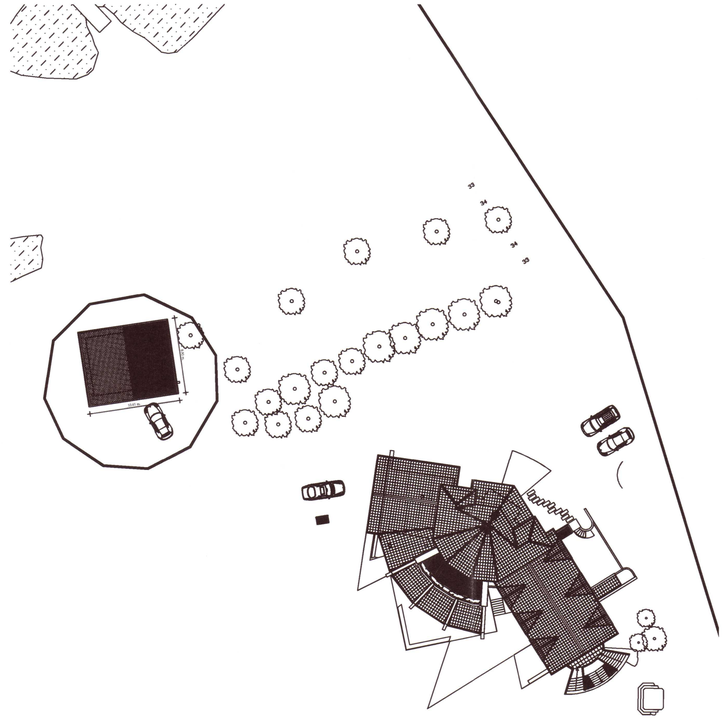
SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI
ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA





Afstöðumynd 1:500

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 idregnar 1,5 mm² idráttarvír.
4. Allar pípur að og milli rofa eru 20 mm.
5. Strengur er 1,5 mm².
6. Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
7. Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfi.
8. Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
9. 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.
10. Í alla stiga skal setja milliskilrúm til aðgreiningar smá- og lágspennulagna.
11. Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
12. Öll tákn eru táknræn og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sérteikningum.
13. 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).
14. Til varnar of hárri snertispennu skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.
15. Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
16. Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.
17. Samtengja skal alla hluta raflagnastiga/-bakka til að tryggja spennujöfnun.
18. Vatnslagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
19. 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

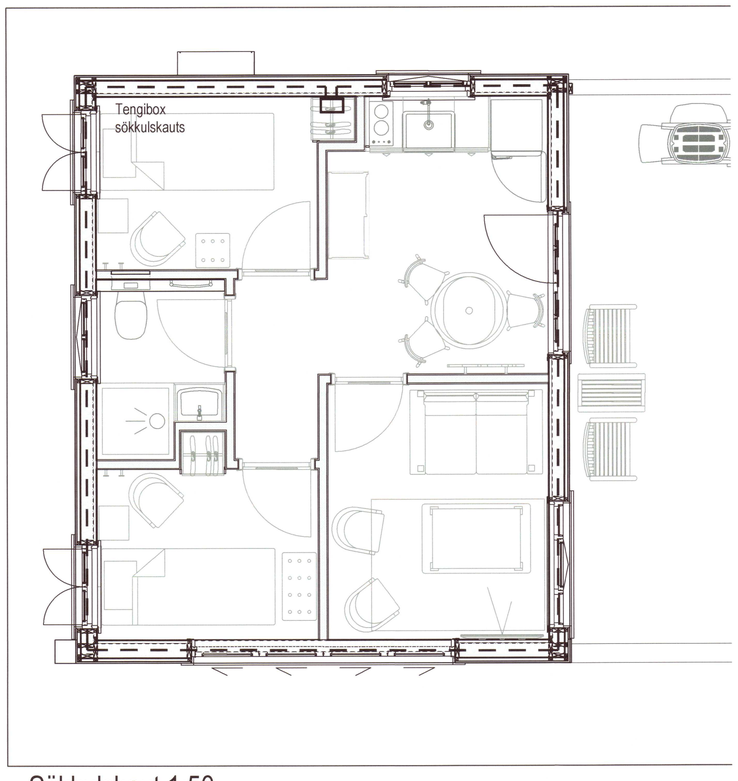
Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
01 JUN 2024
Byggingarfulltrúi

Vistað 28.9.2018 13:13:51 Útprentun 08:32:55

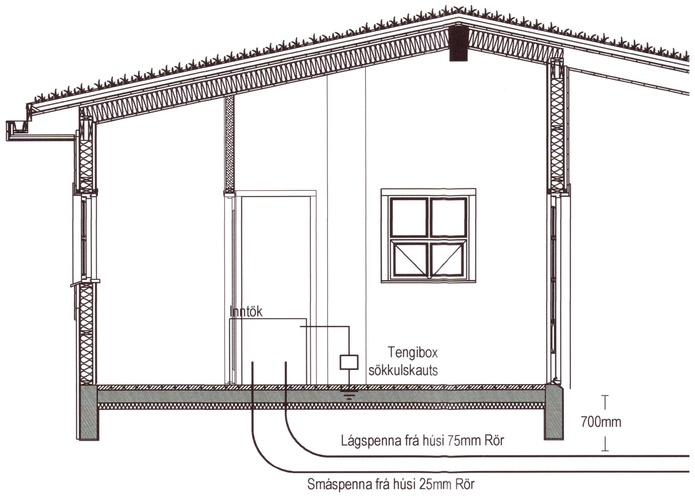
ÚTG.	DAGS.	ÚTGÁFUFERILL	HANNAÐ TEIKN. YFIRF.
B	12.12.2023	Teikningar uppfærðar	IH / EDB / Arl
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—

Tákn fyrir almennar raflagnir

- Almenn raflögn
- Raflögn í gólfi
- Tengill
- Tengill, tvöfaldur
- Loftljós, (kveiking a)
- Loftadós
- Veggljós, (kveiking a)
- Veggdós
- Þrýstirofi
- Almennur rofi
- Samrofi
- Krossrofi
- Rofi með dimmer
- Dimmer
- Hreyfiskynjari
- Tengill á rennu eða bakka
- Tengidós á rennu eða bakka
- Bjalla
- Lagnir upp
- Lagnir niður
- Lagnir á milli hæða
- ÚT Út-ljós með rafhlöðu
- ÚT Út-ljós með miðlægum neyðarorkugjafa
- NL Neyðarljós með rafhlöðu
- NL Neyðarljós með miðlægum neyðarorkugjafa
- Jarðbinding
- M Mótor
- −2 Fjöldi tengla eða rofa



Sökkulskaut 1:50



Sniðmynd 1:50

20240131

EFLA

Áhaldahús
Fagriskógur
801, Selfoss

Raflagnir
Afstöðu- og skýringarmynd
Sökkulskaut

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	IH
7413-001	A2	TEIKNAÐ:	EDB
01_3_13		YFIRFARIÐ:	Arl

DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
28.09.2018	1:50	B

Útgáfunúmer og dagsetning aðaluppdráttar: FSK-A001 15.08.18
Hönnuður: Ingólfur Helgason kt. 070486-2539 IH
Hönnunarstjóri:

T:\8011\Fagriskógur Grímsnesi\Fagriskógur áhaldahús\Rafkerfi og lýsingartæknil\Lágspenna\Nýtt\01_3_13_01.dwg