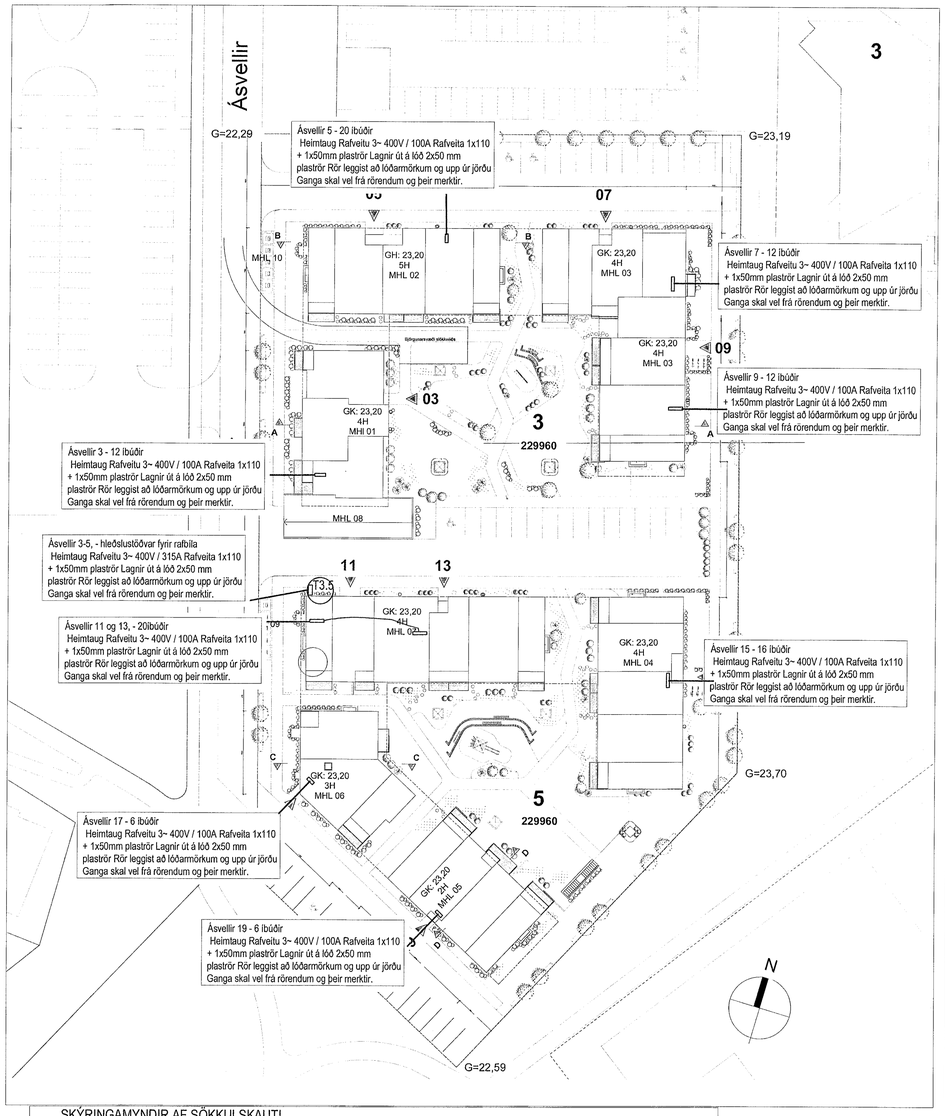
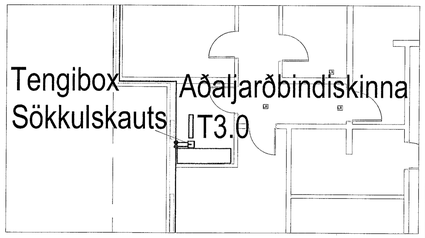
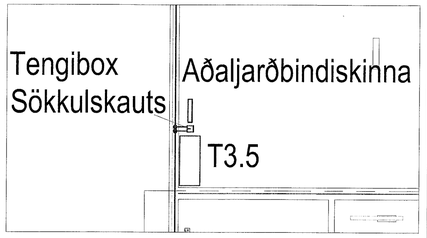
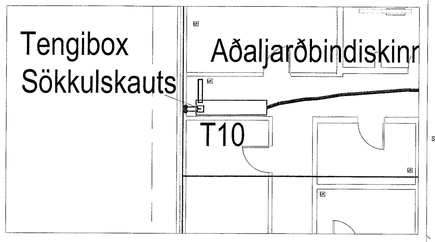
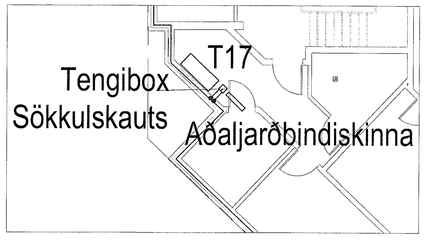
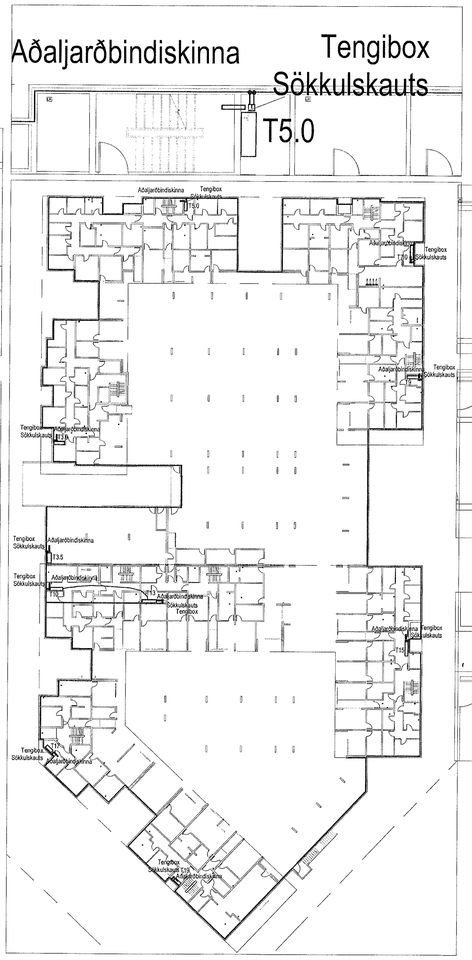


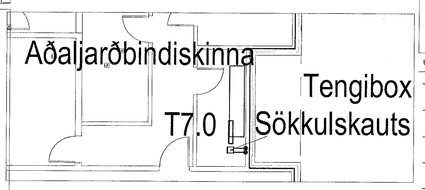


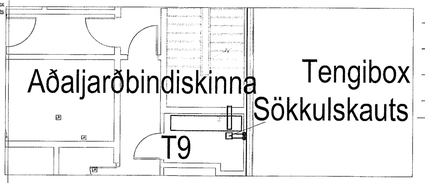


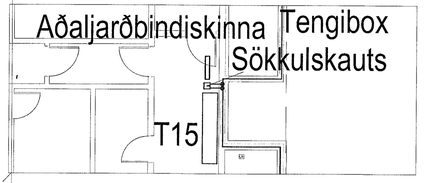


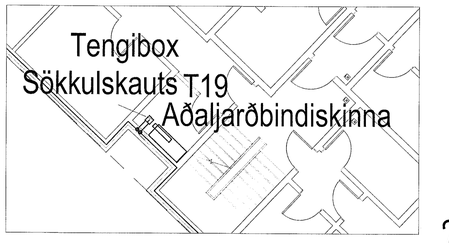










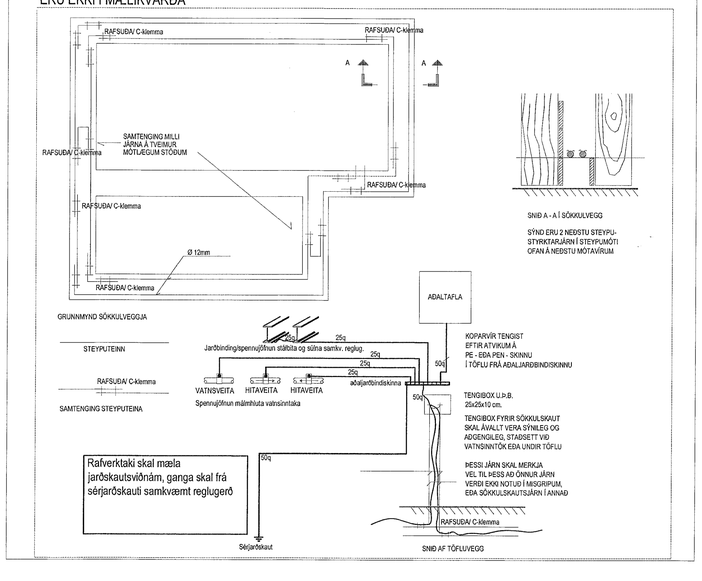


Samþykkt þann
10. APR. 2023
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði
MÓTTEKIÐ
10. APR. 2023
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði

ÚTG.	DAGS.	ÚTGÁFUFERILL	HANNAÐ TEIKN. YFIRF.

2023.05.19 Heimtaugarteikning fyrir Ásvelli 3 - 5 SVE

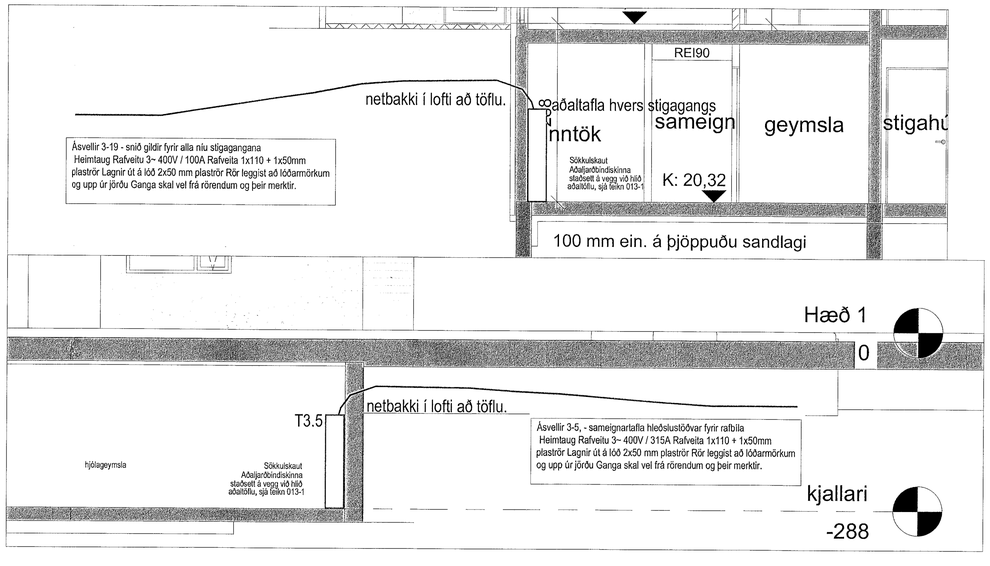
SKÝRINGAMYNDIR AF SÖKKULSKAUTI ERU EKKI Í MÆLIKVARÐA



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 iðregnar 1,5 mm² iðrattarvír.
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 hári 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 öja fasa tækjum og álag milli fasa sé sem jafnast.
19. ATH. Innréttingateikningar frá arkitekt skal nota til hliðsjónar við staðsetningu á tenglum og rofum í eldhú



TESLA ehf
Raflagna- og lýsingarhönnun
Svanbjörn Einarsson, kt.180265-3339
698-2624, svanbjorn@teslaehf.is

Fjölbýlishús
Ásvellir 3-5
221, Hafnarfirði

Rafkerfi
afstöðumynd, snið, sökkulskaut og heimtaugar
Ásvellir 3,5,7,9,11,13,15,17 og 19

TEIKNINÚMER	BLAÐSTÆRÐ	HANNAÐ:	SVE
20230410.1	A1	TEIKNAÐ:	SVE
00_13_01_ásvellir		YFIRFARIÐ:	SVE
DAGS.	MÆLIKVARÐI:		ÚTGÁFA
2023.04.10	1:50		A

Dagsetning aðaluppdráttar: rn/dags
Hönnuður: Svanbjörn Einarsson kt.180265-3339
Hönnunarstig:

T:\Verkefnamöppur\2023.04.10 Bygg Ásvellir 3-5, blokk bílalj 104 íbú4. Vinnuggögn\Teikningar\00_13 afstöðumynd sökkulskaut og skýringar.dwg