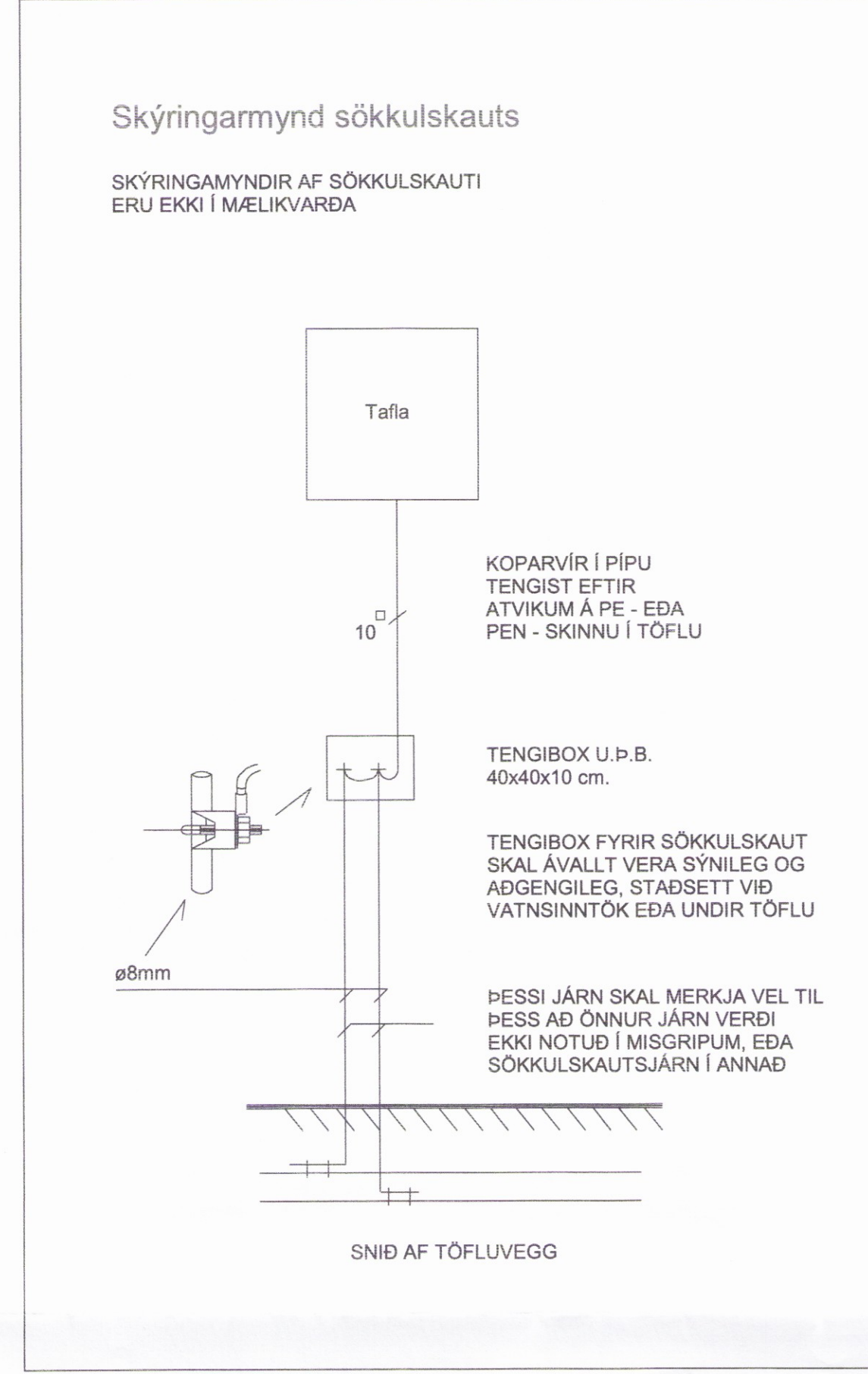


ADALHÖNNUÐUR *Anna H. Magnúsdóttir 150904-5029*

Útg.	Dags.	Skýring	Dr.af:	Yfirf.
A	17.10.2017	Heimtaugasett		



xx_3_03_01
1 : 500



- 13_Spennujöfnun, jarðbindingar, jarðskaut
- Sökkuljárn
 - ↗ Tenging á milli hæða, upp
 - ↘ Tenging á milli hæða, niður
 - ⊙ Viralás
 - Skott

- ALMENNAR SKÝRINGAR:
- Ath. almennar skýringar gilda ekki ef annað kemur fram á teikningum.
- Öll mál eru í millimetrum [mm].
 - Mál eru miðuð við miðja dós í miðja og fullfrágengið gólf, loft eða vegg.
 - Pipur eru 16 mm og ídregnar 1,5 mm² ídráttarvir.
 - Strengur er 1,5 mm².
 - Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfráengnu gólfi.
 - Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfráengnu gólfi.
 - Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
 - Þar sem pipur eru lagðar hlíð við hlíð í stöppu, skal bilið milli þeirra vera minnst 30 mm, eða þannig að stöppa geta auðveldlega runnið á milli þeirra.
 - Í alla stiga skal setja milliskilurum til aðgreiningar smá- og lágsþennulagna.
 - Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við MVS.
 - Öll tákni eru táknað og þær að samræmi lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sérteikningum.
 - 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).
 - Til varnar af hárrí snertisþennu skal nota núllun og lekastraumsrofavörn.
 - Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
 - Jarðbinda skal málmhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.
 - Samtengja skal alla hluta rafagnastíga-bakka til að tryggja spennujöfnun.
 - Vatnslagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
 - Raða skal fösium (L1, L2, L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggt sé að rétt fasaró haldist að 3ja fasa tækjum og álag milli fasa sé sem jafnast.



Raflagnir
 Vinnubúðir
 Landnúmer: 167070

Raflagnir
 Afstöðumynd og jarðskaut **3405**

TEKNIÐUMER	BLAÐSTÆRIB	HANNAÐ	GES
4432-001	A1	TEKNAD:	HJG
xx_3_03_01		YFIRFARIB:	IH
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA	
17.10.2017	As indicated	A	
SAMPYKKT:	David Eysteinn Eyrsson		
KENNITALA:	Kt. 1003560239		