

### Skýringar á raftáknum

- ✕ = Loftdós
- ✕ = Veggdós
- ⌘ = Rofi
- ⌘<sup>2</sup> = Tvöfaldur tengill
- ⌘ = Dimmer
- ⌘ = Samrofi
- ⌘ = Krosrofi
- ⊙ = Þrýsifrofi
- = Lögn að röflu
- ↗ = Lögn upp
- ↘ = Lögn niður
- ↔ = Lögn upp og niður
- ⊞ = Hnappabærð öryggiskerfis
- ⌘ = Router/ethernet (Cat-5)
- ⌘ = Dyrasími
- ⊞ = Handboði
- ⌘ = Reykskynjari
- ⌘ = Reykskynjari með strenu og blökkjól
- ⌘ = Bjalla
- ⊞ = Dyrasími útistöð
- ⌘ = Segulliesing
- ⌘ = Þjófaskynjari
- ⊞ = Spennir fyrir 12 v halogen

#### BRUNAFÉTTINGAR

Þar sem lagnir fara í gegnum gót á milli brunahófa skal þetta með sérstökum brunaféttiefnum á viðurkenndan hátt. Féttiefni sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnaða og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagnönnum sem hafa hlotið viðurkenningu frá MVS.

Um eigið eftirlit eigenda og forráðamanna með brunavörnum í húsinu gildir reglugerð nr. 200/1994. Eftirlit skal vera í samræmi við ákvæði í 4. kafla í NFPA-850, 4.3.1 Greinagerð um brunavarnir aðaluppdráttá samkvæmt lið a.

#### ALMENNAR SKÝRINGAR

Stuðst er við leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 4.5.3.-7.2.4. Raf- og fjarskiptalagnir. Hönnunarforsendur eru að lágmarki skv. nýjustu útgáfu af ÍST 150 og TS151. Inntakspúr raf- og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðarmörkum. Heimtaug verður 3x50A. Öll mál eru í cm. Til spennujöfnunar skal járnalögn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband. Þar sem lagnir fara á milli brunahófa skal þetta með þar til gerðurm brunaféttiefnum. Þar sem lagnir fara í gegnum gólf, loft og veggi skal einnig ganga í gegnum þessum efnum (sjá ISO6834).

#### SKÝRINGAR

LAGNIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5.  
 TAUGAR FYRIR 16A TENGLA SÉU 3X2,5°  
 HÆÐ Á ROFUM SÉ 105 sm.  
 TENGLAR VIÐ ROFA SÉU Í SÖMU HÆÐ OG ROFAR.  
 HÆÐ Á TENGLUM SÉ 60sm.  
 HÆÐ Á VEGGLJÓSUM YFIR VÖSKUM SÉ 200sm.  
 MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A.  
 SJÓNVARP, TÖLVUTENGING  
 DS = DYRASÍMI H=130sm  
 ⌘ REYKSKYNIARI jóniskur  
 ⌘ REYKSKYNIARI optiskur  
 ↻ HREYFISKYNIARI ÞJÓFVARNAKERFIS H=V/LOFT  
 ⊞ = HITANEMAR F. GÓLFHITA H=150sm

20221307

A2

Áritun aðalhönnuðar *Fríðrik Friðriksson*

Fríðrik Friðriksson kt. 211256-4519

∅ 1x32 mm pl.p. Ljósleiðari

Að lóðarmörkum

						HEIÐARRIMI 31 Í LANDI KLAUSTURHÓLA		MKV.	1:50
						LANDNÚMER 208486		TEK.NR.	3
						SMÁSPENNULÖGN		SÍÐASTA TNR.	
A	22-10-27	HEIMTAUGAR-OG FULLNADARTEIKNING	B.P.T.	T.S.	<i>Fríðrik Friðriksson</i>	220146-2439	TERA s/f	TNR.	3
ÚTG.	DAGS.		TEIKN.	HANNAÐ	SAMPYKKT	KENNITALA	RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA	AF	3
						TRAUSTI SVEINBJÖRNSSON		VERKNR.	TS-008 (21)
						RAFMAGNSIENIR		UTO.	A
						SÍMI 892253			