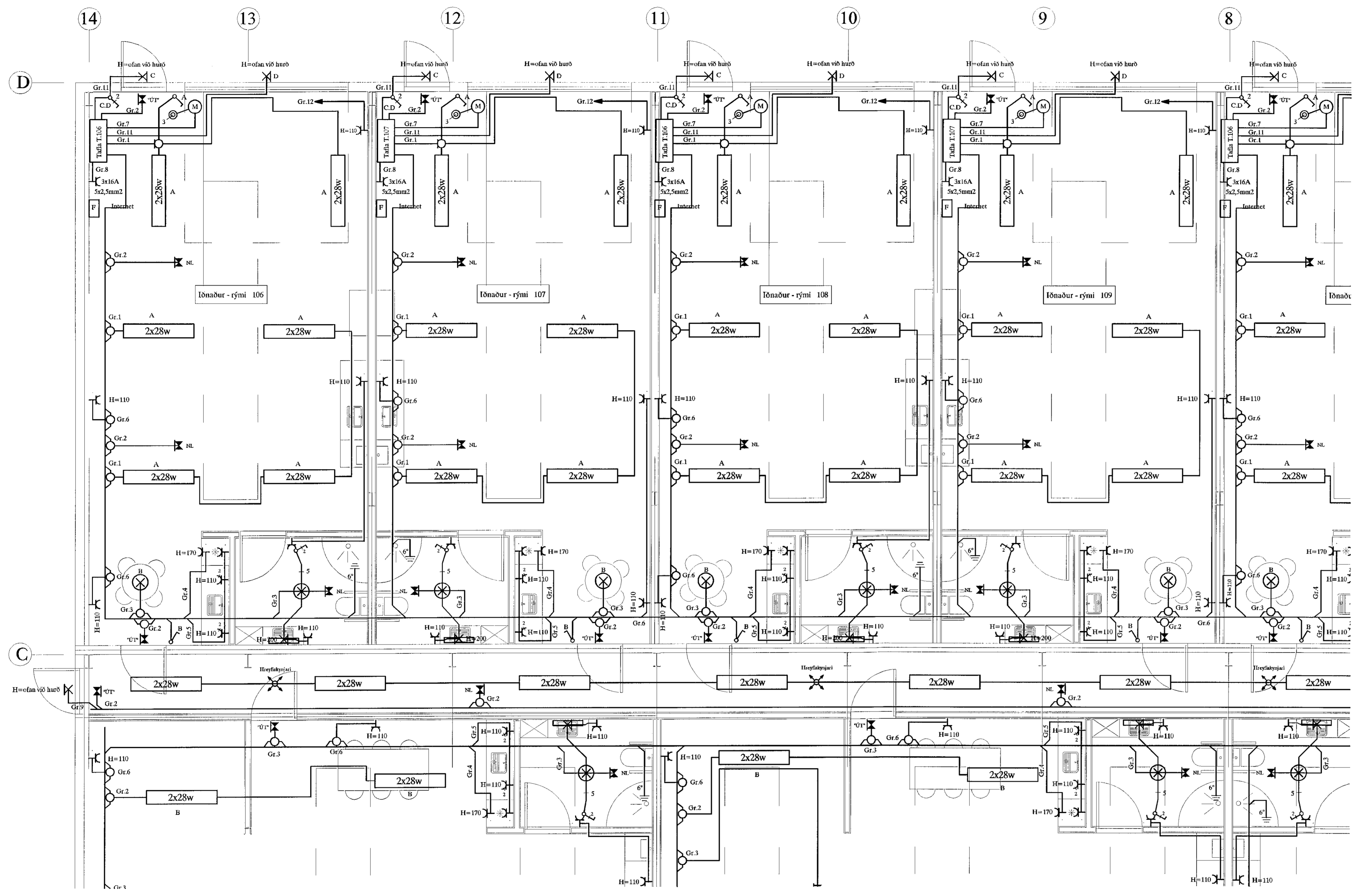


Sambýkkt þann  
05 AUG 2020  
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði  
F.H. Sigurður Steinar Jónsson



### Skýringar á raftáknum

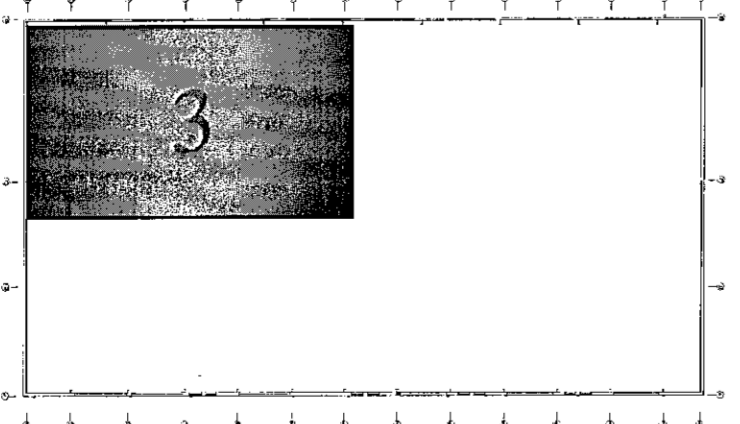
- ✕ = Loftdás
- ✕ = Veggdás
- ⌘ = Rofi
- ⌘ = Tvöfaldr tengill
- ⌘ = Dimmer
- ⌘ = Samrofi
- ⌘ = Krossrofi
- ⊙ = Þrýstirofi
- = Lögn að töflu
- ↗ = Lögn upp
- ↘ = Lögn niður
- ⊠ = Hnappborð öryggiskerfis
- ⌘ = Símatengill
- ⌘ = Sjónvarptengill
- ⌘ = Dyrasími
- ⊠ = Reykskynjari
- ⊠ = Bjalla
- ⊠ = Dyrasími útsíð
- ⊠ = Segutlæsing
- ⊠ = Þjófaskynjari
- ⊠ = Spennir fyrir 12 v halogen

**BRUNADÉTTINGAR**  
 Þar sem lagnir fara í gegnum göt á milli brunahófa skal þetta með sérstökum brunadéttinum á viðkomandi hátt. Þéttleiki sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framkvæmda eða seljanda efnaða og vera viðkomandi af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vörnum fagnmönnum sem hafa hlötuð viðurkenningu frá MVS.  
 Um eigið efitrillt eignar- og forráðgjafna með brunavörnum í húsum gildir reglugerð nr. 200/1994. Efirlikt skal vera í samræmi við ákveðið í 4. kafla í NFPA-850, 4.3.1. Greinagerð um brunavarnar aðalupplýttir samkvæmt lið a.

**ALMENNAR SKÝRINGAR**  
 Stöð er við leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 4.5.3-7.2.4. Raf- og fjarskiptalagnir. Hönnunarforsendur eru að lágmarki skv. nýjustu útgáfu af IST 150 og TS151. Inntakspúr raf- og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðamörkum. Heimtaugar verður 3x50A. Öll mál eru í cm. Til spennuöðunar skal jafnaðgn í grunni vandlega bundin saman þannig að hún myndi leiðandi samband. Þar sem lagnir fara á milli brunahófa skal þetta með þar til gerðum brunadéttinum. Þar sem lagnir fara í gegnum gölf, loft og vegg skal einnig fanga gagnanlega frá brunadéttinum raflagna. (sjá ISO6834)

**SKÝRINGAR**  
 LAGNIR ERU HULDAR 16mm PLASTPÍPUR OG TAUGAR 3x1,5<sup>2</sup>. TAUGAR FYRIR 16A TENGLA SÉU 3X2,5<sup>2</sup>. HÆÐ Á ROFUM SÉ 105 sm. TENGLAR VÍÐ ROFA SÉU Í SÖMU HÆÐ OG ROFAR. HÆÐ Á TENGLUM SÉ 20sm. HÆÐ Á VEGLIÐSUM YFIR VÖSKUM SÉ 20sm. MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A. L = SJÓNVARF, F = BÆJARSíMI, T = HITANEMAR F. GÓLFHITA H=160sm. H = HÁTALARADÓSIR H=20sm, DS = DYRASÍMI H=130sm. DS = DYRASÍMI H=130sm. [R] = REYKSKYNIARI jónískur. [R] = REYKSKYNIARI optískur. ⌘ = HREYFISKYNIARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=V/LOFT. ⊠ = HITANEMAR F. GÓLFHITA H=160sm

*[Signature]*  
 Ritun aðalhönnuðar



EINHELLA 11 HAFNARFIRÐI		M.V.		1:50
NÝBYGGING		TEKNS.NR.		5
RAFLÖGN 3		SÍÐASTA TÆR.		
ÚTGA.	20-07-16	HEIMTAUGAR- OG FULLNADARTEIKNING	B.P.T.	T.S.
DACS.			TEKNS.	HAFNARV.
			SAMBYKKT	
			220146-2439	
			KENNITALA	
TERA		RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA		
		TR.0511 SV.2008/08/08/09/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100		
			DNR. 5	AP. 11
			ÖRN.	A