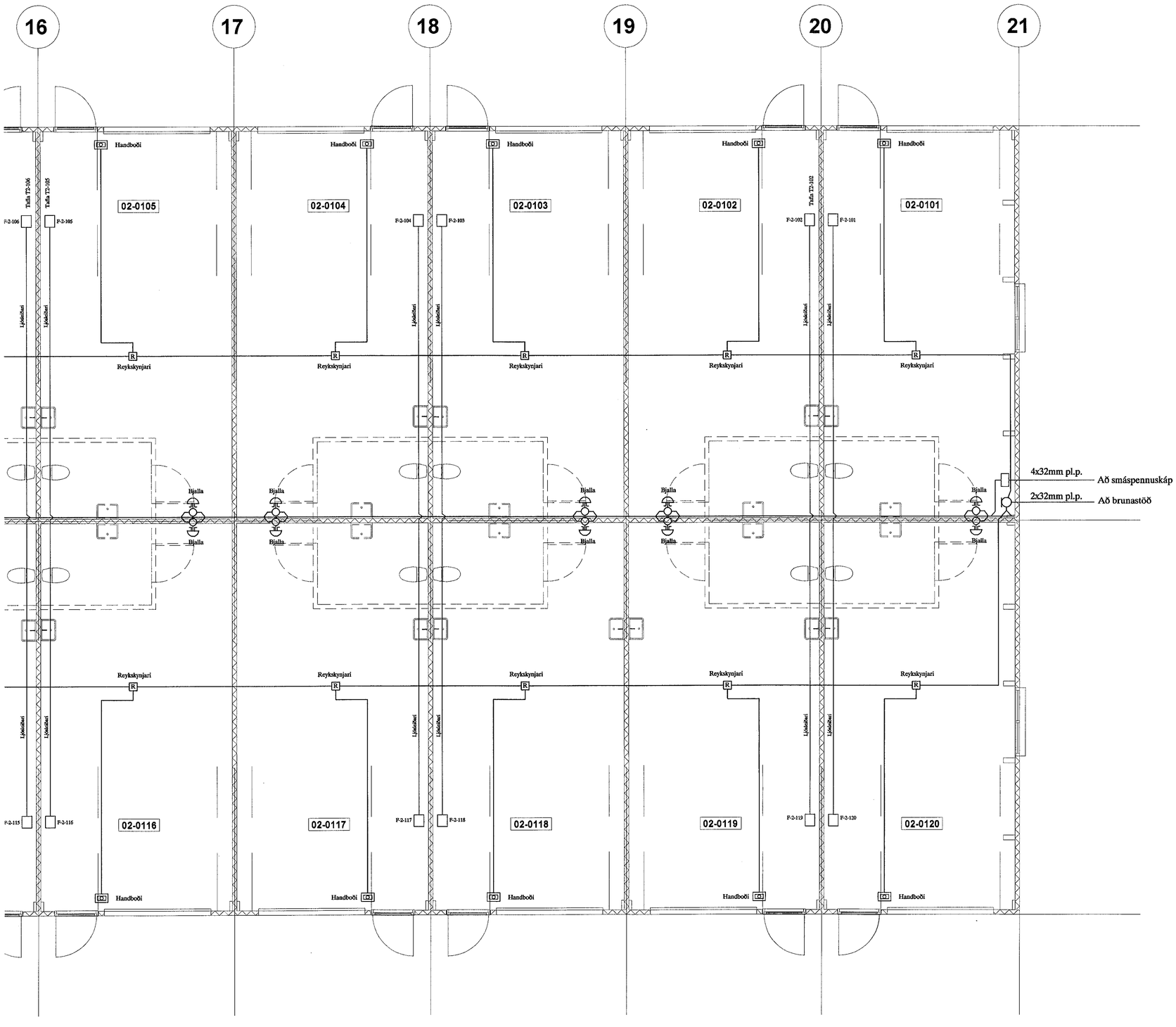


MÓTTEKIÐ
26. JÚLÍ 2022
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði

## Skýringar á raftáknum

- = Loftdós
- = Veggdós
- = Rofi
- 2 = Tvöfaldur tengill
- = Dimmer
- = Samrofi
- = Krossrofi
- = Þrýstirofi
- = Lögn að töflu
- = Lögn upp
- = Lögn niður
- = Lögn upp og niður
- = Hnappaborð öryggiskerfis
- = Router/ethernet (Cat-5)
- DS = Dyrasími
- = Handboði
- = Reykskynjari
- = Reykskynjari með sírenu og blikkljósi
- = Bjalla
- = Dyrasími útistöð
- = Segullæsing
- = Þjófaskynjari
- = Spennir fyrir 12 v halogen

BRUNAÞÉTTINGAR

Þar sem lagnir fara í gegnum göt á milli brunahólfa skal þétta með sérstökum brunaþéttiefnum á viðurkenndan hátt. Þéttiefni sem notuð verða skulu notuð í samræmi við leiðbeiningar framleiðenda eða seljenda efnanna og vera viðurkennd af Mannvirkjastofnun. Verkið skal unnið af vönum fagmönnum 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 aðaluppdrátta 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
Inntakspípur raf-og fjarskiptalagna eru lagðar að lóðamörkum
Heimtaug verður 3x315A
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 brunahólfa skal þétta með þar til gerðum brunaþéttiefnum.
Þar sem lagnir fara í gegnum gólf, loft og veggi skal einnig ganga fagmannlega frá brunaþéttingum raflagna.
(sjá ISOb834)

## 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 20sm.
HÆÐ Á VEGGLJÓSUM YFIR VÖSKUM SÉ 200sm.
MÁLSTRAUMUR ROFA SÉ 10A, EN TENGLA 16A.
} NEMA ANNARS SÉ GETIÐ

L = SJÓNVARP, F = BÆJARSÍMI

DS = DYRASÍMI H=130sm

R$_J$ REYKSKYNJARI jóniskur

R$_O$ REYKSKYNJARI optiskur

HREYFISKYNJARI ÞJÓFAVARNARKERFIS H=V/LOFT

= HITANEMAR F. GÓLFHITA H=150sm

Áritun samræmingahönnuðar

Lárus Ragnarsson kt. 220160-3439

| ÚTG. | DAGS. | | TEIKN. | HANNAÐ | SAMÞYKKT | KENNITALA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| B | 22-07-20 | REYNDARTEIKNINGAR | B.Þ.T. | T.S. | | 220146-2439 |
| A | 21-12-12 | HEIMTAUGAR- OG FULLNAÐARTEIKNING | B.Þ.T. | T.S. | | 220146-2439 |

BORGAHELLA 13 HAFNARFIRÐI
NÝBYGGING - HÚS 2
BRUNAKERFI OG SMÁSPENNA 2

TERA s/f RAFMAGNSVERKFRÆÐISTOFA
TRAUSTI SVEINBJÖRNSSON RAFMAGNSIÐNFR. SÍMI 8982523

MKV. 1:50
TEIKN.NR. 9
SÍÐASTA TNR.
ÍNR. 9 AF 10
ÚTG. B
GEYMSLUNR. 21-065