

21. SEP. 2021

th. Byggingarfulltrúans í Hafnarfirði

~~HMAS~~

Hádegisskarð 1
221 Hafnarfjörður

- 01 Forsíða
 - 11 Einlínmynd
 - 13 Lagnir í lóð
 - 16 Lágspenna
 - 23 Snið mynd
 - 31 Smáspenna
 - 33 Brunakerfi

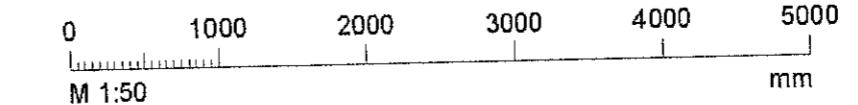
Tákn fyrir almennar raflagni

	Almenn rafflögðn
	Rafflögðni gólfí
	Tengill
	Tengill, hrófsladur
	Lottijós, (kveikingu a)
	Loftladós
	Veggjiljós, (kveikingu a)
	Veggjós
	þrófstrofi
	Almennur rofi
	Samrofi
	Krossrofi
	Rofí með dimmer
	Dimmer
	Hreyfiskynjari
	Tengill á rennu eða bakka
	Tengidós á rennu eða bakka
	Bjalla
	Lagnir upp
	Lagnir niður
	Lagnir á milli hæða
	Útljós með rafhlöðu
	Útljós með miðlægum neyðarorkugjafa
	Neyðarljós með rafhlöðu
	Neyðarljós með miðlægum neyðarorkugjafa
	Jarðbinding
	Mótör
	Fjöldi tengla eða rofa
	Innfeld ljós
	Fjarskiptatengill
	Tölvutengill
	Loftnetstengill
	Símatengill
	Fjarskiptatengill í rennu
	Tölvutengill í rennu
	Loftnetstengill í rennu
	Símatengill í rennu
	Fjarskiptaveggjós
	Fjarskiptaloftadós
	Fjarskiptaloftadós
	Fjarskiptalangir fara upp
	Fjarskiptalangir fara niður
	Fjarskiptalangir fara á milli hæða
	Fjarskiptalangir
	Hitastíflir
	BUS rofi
	Reykskynjari optískur
	Reykskynjari hita

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 20 mm og íregnar 1,5 mm² Ídráttarvír.
 4. Strengur er 1,5 mm².
 5. Hæð rofa er 1100 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfí.
 6. Hæð hitastilla er 1500mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfí
 7. Hæð tengla fyrir lág- og smáspennu er 200 mm í miðja dós frá fullfrágengnu gólfí.
 8. Málstraumur rofa skal vera minnst 10 A og tengla minnst 16 A.
 9. 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.
 10. Í alla stiga skal setja milliskilrúm til aðgreiningar smá- og lágpennulagna.
 11. Þéttleiki rafbúnaðar skal vera í samræmi við RER.
 12. Öll tákni eru táknið og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og sérteikningum.
 13. 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).
 14. Til vamar of hárrí snertispennu skal nota núllun og lekastraumsrafavörn.
 15. Frágangur sökkulskauta/sérskauta skal vera í samræmi við kröfur TTS og rafveitu.
 16. Jarðbinda skal málmlhluta lagna, tækja, lampa, loftræstistokka og rafbúnaðar.
 17. Samtengja skal allra hluta raflagnastigal-/bakka til að tryggja spennujöfnun.
 18. Vatnslagnir fyrir heitt vatn (framrás og bakrás) og kalt vatn, skal jarðbinda samkvæmt kröfum rafveitu og skila mælingum þar um til rafveitu.
 20. Athuga skal allar staðsetningar í innréttungum á staðnum og eftir arkitektateikningum
 19. Raða skal fösum (L1, L2, L3) rétt niður á straumskinnur og greinar þannig að tryggt sé að rétt fasaröð haldist að 3ja fasa tækjum og álag milli fasa sé sem jafnast.



Raflagnateikningar og hönnun
Kt: 251191-2639
Sími: 846-7203
Rafteikningar@gmail.com

Parhús

Hádegisskarð 10
270 Hafnarfjörður

Rafkerfi
Forsíðumynd
Skýringar

Johann Peter Jónasson
Kt 090982-3549 (E)

HANNAD: Arnar Bjarnason	TEIKNAD: Arnar Bjarnason	YFIRFARID: Bjarki Gylfason
DAGS. UTG: 20/08/2021	MÆLKVAREI: XX	BLAÐSTÆRD: A2
VERKNÚMÉR: 21-15	TEIKNINGANÚMÉR: XX_01_01	UTG: A

Hönnuður: Biarki Gylfasson / Raunafli ehf

11-00000-000

400 S6