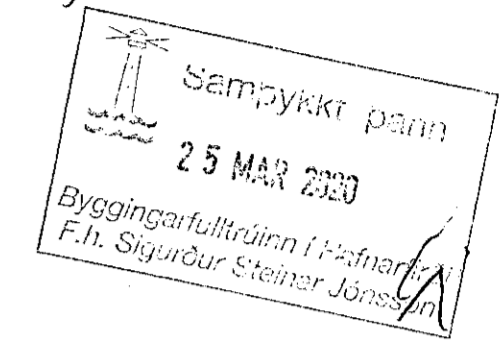


Kristinn Benediktsson

Rafloagnhönnuður: Kristinn Benediktsson kt. 010278-5979

Aðalhönnuður: Kristinn Benediktsson kt. 581298-3589



Almennar Skýringar

Búnaður á lagnastiga er merktur með ls.

Búnaður í tenglrennu er merktur með tr.

Búnaður ofan lofts er merktur með ol.

Öll mál eru frá fullfrágangnu gólfi og í miðja dós eða úr miðri dós í miðja dós eða í fullfrágangin vegg.

Far sem pipur eru lagðar hlíð við hlíð í loftum eða veggjum skal hafa 10mm bil á milli röra þannig að steypa geti auðveldlega runnið á milli.

Snertispennumörn skal vera núllun og lekastraumsrofavörn.

Málmhluta lagna, tækja og rafbúnaðarskal jarðbinda vandlega.

Málstraumur rofa skal vera minnst 10A og tengla 16A.

Jarðbinda skal pipukerfi fyrir heitt og kalt vatn.

Skíla skal mælaskýrsla í lok verks og skulu mælingar standast almennar kröfur um rafloagnir bygginga.

Öll tákna eru táknað og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og eftir sérhæfingum.

Allar smáspennulagnir eru Ø20mm plastpipur nema annað sé tekið fram.

Allt rafloagnæfni eins og ljós, lagnaleiðir, strengir, tengi

, innlagnæfni og fleira skal úttegja af líkraft eða Húsnámsáskilningu nema leyfi hönnuða fást fyrir öðru.

Teikniflokkar

- 0 - **Almennt**
- 1 Forsíða
- 2 Skýringar
- 3 Afstíðamynd, sökkulskaut og innfök
- 4 Sníðmynd

- 1 - **Lagnaleiðir**
- 1 Lagnir
- 2 Stigar og rennur
- 3 Uppsteypa

- 2 - **Lágspenna**
- 1 Einlínunmynd töflu
- 2 Lágspenna
- 3 Lampar
- 4 Lágspenna og smáspenna
- 5 Útsög/Loftræsting

- 3 - **Smáspenna**
- 1 Töflu-, smakerfi
- 2 Brúakerfi
- 3 Aðgang- og þryggikerfi
- 4 Myndavélakerfi

- 4 - **Sérmyndir**
- 1 Lampaplan

Lágspenna

- ✓ Lögn upp
- ✓ Lögn niður
- ✓ Lögn milli hæða
- Pipur ø16
- - - - - Pipur í gólfi ø16
- Strengur
- ~ Snóra
- - - - - Sökkulskaut
- ⊕ Jarðtenging
- ⊖ Tengill í hæð 200
- ⊖ Tengill í hæð 1100
- ♂ Rofi í hæð 1100
- ♂ Rofi í hæð 800
- ♂ Samrofi í hæð 1100
- ♂ Krossrofi í hæð 1100
- ♂ Þrýstirofi í hæð 1100
- ♂ Þrýstidimmer í hæð 1100
- ♂ Dimmer í hæð 1100
- ♂² Tvöfaldur rofi í einni dós
- ⊠ Hreyfiskynjari
- ⊠ Hitanemi
- ⊠ Rafleindaspennir
- ⊠ Kjarnospennir
- ⊠ Mótor
- ⊠ Veggdós í hæð 600
- ⊠ Veggdós í hæð 1800
- ⊠ Loftdós fyrir tengingar
- ⊠ Loftdós fyrir ljós
- ⊠ Rakaheldur LED lampi
- ⊠ Lampi
- ⊠ Innfældur LED kostari
- ⊠ Útljós
- ⊠ Neyðarljós
- ⊠ Rafmagnetafla

Smáspenna

- ✓ Lögn upp
- ✓ Lögn niður
- ✓ Lögn milli hæða
- Pipur ø20
- - - - - Pipur í gólfi ø20
- Veggljós
- ⊠ Einf. tölvutengill í hæð 200
- ⊠ Tvöf. tölvutengill í hæð 200
- ⊠ Símatengill í hæð 200
- ⊠ Lofmetstengill í hæð 200
- ⊠ Hátalaratengill í hæð 200
- ⊠ Dyrabjalla/Dyrasín

Útg. Dags. Skýring Br. Sp.

VERKFRÆÐISTOFAN AFL&ORKA

Verkfræðistofan Afl og Orka
Hringhella 9A
221 Hafnarfirði
Kt 420288-1909

Völskarð 7, 221 Hafnarfjörður.

Skýringar

StjórnVAO/Document/Vorlag/Völskarð

Kristinn Ben	KB	AA	15.02.20	XX	A1
2020-02-02			02-01		A

Hönnuður áskilur sér áttán rétt á teikningum - Fjölföldun er háð skriflegu samþykki