

**Almennar skýringar**

Búnaður á lagnastiga er merktur með ts

Búnaður í tenglarenna er merktur með tr

Búnaður ofan lofta er merktur með ol

Öll mál eru frá fulltráðingnu gölfi og í málja dós eða úr miðri dós í málja dós í fulltráðinginn vegg

Þar sem pipur eru lagðar hlíð við hlíð í loftum eða veggjum skal hafa að minnsta kosti 10mm bíl á milli röra þannig að steypa geti auðveldlega runnið niður á milli

Til snertspennuvamur skal nota rúllum og lokastraumrófóm

Málmhluta lagna, tækja, lampu og rafbúnaður skal jarðbinda vandlega

Málstraumur rofa skal vera minnst 10A og lengia 16A

Jarðbinda skal pipukerfi fyrir heila-  
Ráðavatslögn

Skila skal mælingu af jarðbindingunni og skal hún uppfylla kröfur orkuveitu

Öll tækn eru téknæra og ber að samræma lagnir að tækjum eftir aðstæðum á staðnum og eftir sértekningum

Allar smáspennulagnir eru ø20mm plastpipur

Nema annað sé tekið fram

**Teikniflokkar**

- 0 - **Almennt**
- 1 - Forsíða
- 2 - Skýringar
- 3 - Afstöðumynd, sökkulskaut og innlök

- 1 - **Lagnaleiðir**
- 1 - Lagnir
- 2 - Lagnaleiðir
- 3 - Uppsteypa

- 2 - **Lágspenna**
- 1 - Einiinnumyndir
- 2 - Lágspenna
- 3 - Lágspenna lampar
- 4 - Lág- og smáspenna
- 5 - Loftfræstikerfi
- 6 - Sundlaugarkerfi

- 9 - Kerfismyndir
- 3 - **Smáspenna**
- 1 - Fjærskiptakerfi
- 2 - Brunakerfi
- 3 - Aðgang- og öryggikerfi
- 4 - Myndavélakerfi
- 5 - Hljóð- og myndkerfi
- 6 - Sundlaugarkerfi
- 7 - Ljósastýrikerfi
- 9 - Kerfismyndir

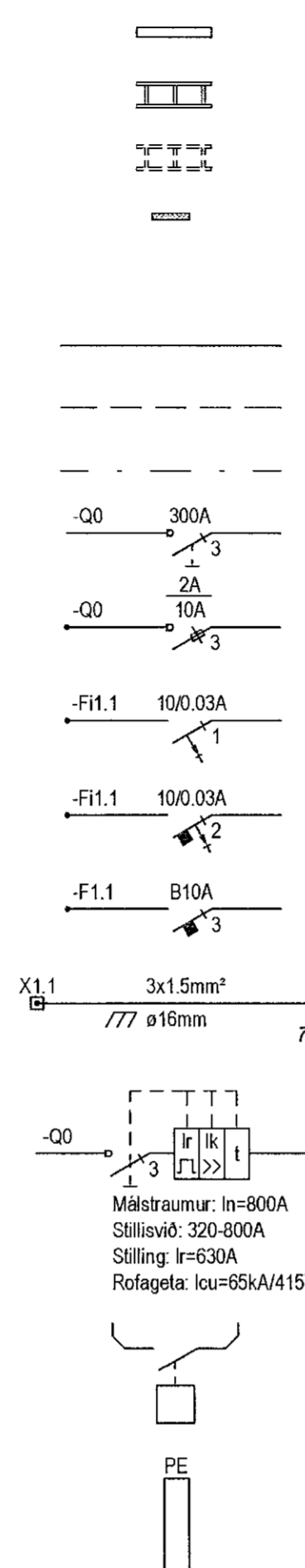
- 4 - **Sérmyndir**
- 1 - Lagniplan
- 2 - Stöð og deili
- 3 - Ásýndir
- 4 - Þrívíddamyndir

**Lagnaleiðir**

- Tenglarenna
- Lagnastigi
- Lagnastigi í gölf
- Brunaklipa

**Einiína**

- Einiína
- Stýriína
- Töfluína
- Skútrofi
- Varrofi
- Lekaliði
- Sambýggður lekaliði og sjálfvar
- Sjálfvar
- Raðtangli
- Attrofi
- Stýriði
- Skinna



**Lágspenna**

- Rafmagnstala
- Lögn upp
- Lögn niður
- Lagnir milli hæða
- Pipur ø16mm / strengur
- Pipur ø16mm í gölf / strengur í gölf
- Lausetaug
- Sökkulskaut
- Jarðbinding
- Tengill hæð 200
- Tengill hæð 1100
- Rofi hæð 1100
- Rofi hæð 850
- Samrofi hæð 1100
- Krossrofi hæð 1100
- Þrýstirofi hæð 1100
- Þrýstidimmar hæð 1100
- Dimmar hæð 1100
- Tvöfaldir rofi í einni dós hæð 1100
- Hnappur hæð 1100
- Hreyfiskynjari hæð 1100
- Hreyfiskynjari í lofti
- Hitanemi hæð 1500
- Rafeindastraumfesta
- Kjarnaspennir
- Mótor
- Veggdós hæð 600
- Veggjós hæð 1850
- Tengidós
- Lampi
- Standlampi/bordlampi
- Flúrlampi
- Innfeldur lampi
- Útljós
- Neyðerljós

**Smáspenna**

- Smáspennuskápur
- Lögn upp
- Lögn niður
- Lagnir milli hæða
- Pipur ø20mm / strengur
- Pipur í gölf ø20mm / strengur í gölf
- Veggdós hæð 1500
- Einfaldur tölvutengill hæð 200
- Tvöfaldir tölvutengill hæð 200
- Sími hæð 200
- Loftnet hæð 200
- Hátalari hæð 200
- Núlltengill hæð 200
- Hnappur hæð 1100
- Dyrabjalla hæð 2300
- Dyrasimastöð hæð 1500
- Dyrasimastöl hæð 1500
- Hitanemi hæð 1500
- KNX hnappur hæð 1100
- Óptískur reykskynjari
- Jónískur reykskynjari
- Gasskynjari
- Hitaskynjari
- Línuskynjari
- Inn-útgangseining
- Handboði hæð 1300
- Brunabjalla hæð 2300
- Hurðasegull hæð 2000
- Gaumljós
- Hreyfiskynjari við loft
- Hljóðgjafi hæð 2300
- Hnappaborð hæð 1500
- Nándarlesari hæð 1500
- Nándarlesari með hnappaborði hæð 1500
- Brotröfi hæð 1300
- Rafþæsing
- Hurðanemi
- Vatnsnemi við gölf
- Myndavél
- Myndavél 360°
- Hátalari á vegg
- Hátalari í lofti
- Skjástöð
- Kallhnappur með tengli
- Togrofi
- Blindrofi

Útg. Dags.	Skýring	Hannað/Yfirfarið

**VSB**  
VERKFRÆÐISTOFA

Bajarbrauni 20 / 220 Hafnarfjörður  
Kennitala 740796-2899  
Sími 695 8600  
vsb@vsb.is / www.vsb.is

Dagsetning aðaluppráttar

Aritun hönnuðsgráa: *[Signature]* 11/09/16 23:50

Aritun sérhönnuðar: *[Signature]* 22.09.2021

Verkheli  
**GEYMSLUR**  
**BÚÐARHELLA 2**

Verkheli  
ALMENNAR SKÝRINGAR  
*[Signature]*

Hannað KH	Teiknað KH	Yfirfarið ÖG	Kvarði	Síða
Dags.	Verkefni	Teikning	Útgáfa	
05.04.01.2021	21103-2	02.00.01		