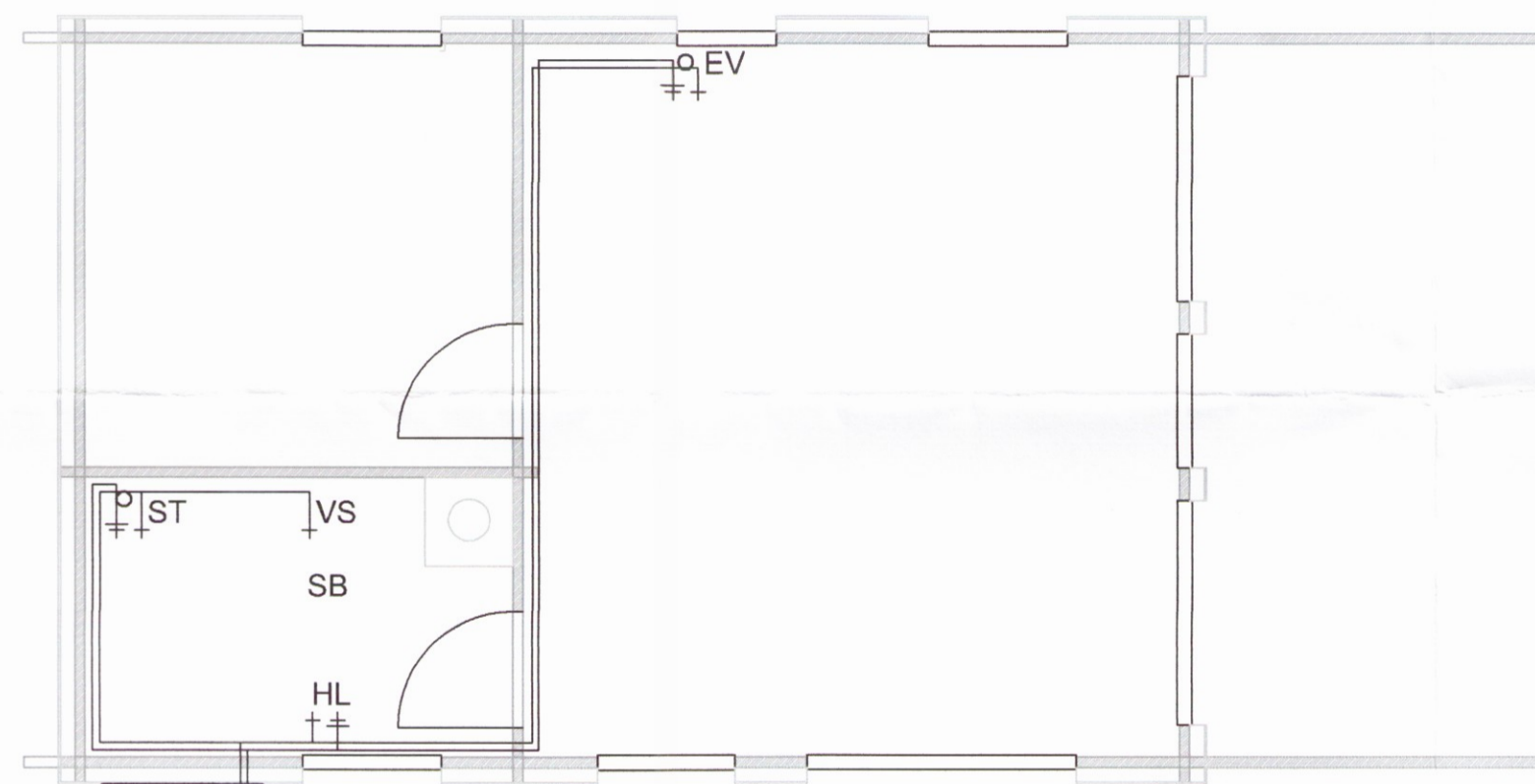
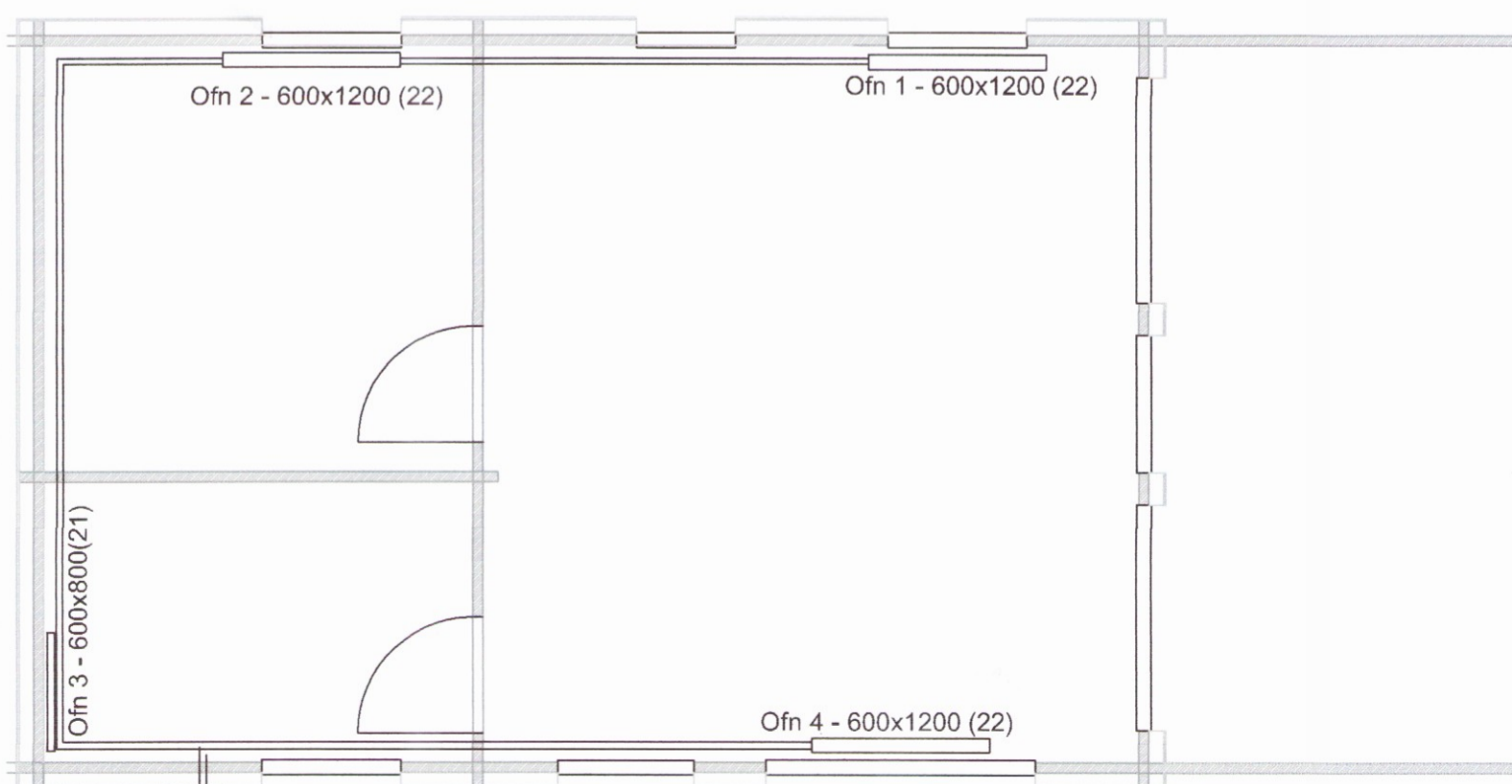


FRÁVEITULAGNIR GRUNNMYND MKV.1



NEYSLUVATNSLAGNIR GRUNNMYND MKV.1



HITALAGNIR GRUNNMYND MKV.1

## ALMENNAR SKÝRINGAR

### SKÝRINGAR

BR: BRUNNUR  
EV: ELDHÚSVASKUR  
GN: GÓLFNIDURFALL  
GNG: GÓLFNIDURFALL  
MED GEGNUMSTREYMI

HL: HANDLAUG  
SB: STEYPIBAÐ  
VS: VATNSSALERNI

ÁV: Á VEGG  
NG: NEDAN GLUGGA  
PN: PÍPA FER NIÐUR  
PU: PÍPA FER UPP  
YD: YFIR DYRUM

PVC: PÍPUR ÚR POLYVILYIKLÓRÍÐ  
PP: PÍPUR ÚR POLYPROPYLEN  
PEH: PÍPUR ÚR POLYETHYLEN

## FRÁVEITULAGNIR

EFNI Í GRUNNLÖGN SKAL VERA PVC.  
EFNI Í FRÁVEITULÖGN INNAHÚSS SKAL VERA PP EDA PEH.  
EFNI Í FRÁVEITULÖGN UTANHÚSS SKAL VERA PVC

BIL MILLI FESTINGA Á LÁRÉTTUM PLASTLEIÐSLUM SÉ  
MEST 10xD OG 15xD FYRIR ÚTLOFTUNARLEIÐSLUM  
ÞAR SEM D ER YTRA ÞVERMÁL PÍPU

ALLA FRÁRENNISLÖGN INNAHÚSS SKAL EINANGRA  
MED 25mm STEINULL OG VEFJA MED PLASTI.  
ALLT EFNI OG FRÁGANGUR SKAL VERA Í SAMRÆMI VID  
ÁKVÆÐI ÍST-65, ÍST-68 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

AÐEINS SKAL NOTA VOTTAD EFNI.  
ÖLL PÍPUMÁL ERU MM.

— SKOLP  
- - - - - REGNVATN

## NEYSLUVATNSLAGNIR

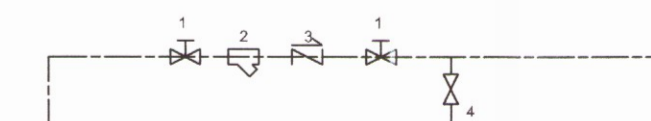
NEYSLUVATNSLÖGN INNAHÚSS SKAL VERA  
PEX-PLASTLÖGN

PÍPUR ERU PEX-PÍPUR SKV. DIN16892 MED  
SÚREFNISHIMNU SKV. DIN4726.

VATNSRÖR SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VID 1MPa VINNUÞRÝSTING  
KERFI SKAL ÞOLA 0,6 MPa VINNUÞRÝTSING OG PRÓFAST MED  
1,0 MPa ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR.  
ALLT EFNI SKAL VERA VOTTAD.  
ALLT EFNI SKAL VERA FRÁ SAMA FRAMLEIÐANDA.

----- KALT NEYSLUVATN  
----- HEITT NEYSLUVATN

### NEYSLUVATNSINNTAK



- 1 RENNILOKI
- 2 SÍA/VATNSMÆLIR
- 3 EINSTREYMILOKI
- 4 TÆMINGARLOKI

MKV.1

0 1000 2000 3000 4000 5000

1:50 (Í A2) mm



Undirskrift hönnunarstjóra:

## HITALAGNIR:

ALLT LAGNAEFNI SKAL VERA VOTTAD SKV. ÁKVÆÐI  
BYGGINGARREGLUGERÐAR.

PÍPUR SKULU VERA STÁLLAGNIR. PÍPURNAR SKAL  
EINANGRA MED 20 mm  
STEINULLARHÓLKUM OG VEFJA SÍÐAN MED  
SÍÐALPAPPA EDA PLASTDÚK, EDA Á ANNAN  
VIÐURKENNDAN HÁTT. GÆTA SKAL ÞESS AÐ EDLILEG  
ÞENSLA Í HITALÖGNinni HINDRIST EKKI.

STÆRDIR OFNA ERU MIÐAÐAR VID T=40°C NEMA  
ANNARS SÉ GETID Í OFNATÖFLU.  
Á ALLA OFNA KOMI LOFTTÆMISKRÚFA, STILLITÉ OG  
SJÁLFRIRKUR FRAMRENNISLIS- (F)  
EDA BAKRENNISLISLOKI (B) EINS OG SAGT ER FYRIR UM  
Á TEIKNINGUM.

ÁÐUR EN PÍPUTENGINGAR ERU HULDAR SKAL  
ÞRÝSTIPRÓFA KERFIÐ MED KÖLDU VATNI OG  
6 kg/cm ÞRÝSTINGI. SKAL HANN STANDA Á KERFINU Í  
24 klst. ÁN ÞESS AÐ FALLA.

ÞRÝSTIPRÓFUN Á PLASTLÖGNUM SKAL GERD Á  
VIÐURKENNDAN HÁTT.  
EFNI OG VINNA SÉ Í SAMRÆMI VID GILDANDI  
REGLUGERD UM HITALAGNIR.

LAGNING OG MEÐFERÐ EFNISINS SKAL VERA Í  
SAMRÆMI VID ÁKVÆÐI  
BYGGINGAREGLUGERÐAR OG ÞEIRRA STAÐLA SEM  
HÚN VÍSAR TIL,  
Þ.M.T. ÍST 67 OG DS-439

5	
4	
3	
2	
1	

Útgáfa: \_\_\_\_\_ Dags: \_\_\_\_\_

### Frístundahús

Hallkelshólar lóð 92, Grímsnesi

<b>Lagnir</b>	Hannað: GSS
Frárennslis, neyslu og hitalagnir	Mkv: 1:50
-	Stærð: A2
-	Dags: 14.2.2017

Undirskrift hönnuðar:  
**Guðni Sigurbjörn Sigurðsson**  
Kt. 250582-4479

**RISS**  
VERKFRÆDISTOFA

Hafnargata 90, 230 Reykjanesbær / 421-3550 / www.riss.is

HÖNNUNUR ÁSKILUR SER ALLAN RETT Á TEIKNINGUM - FJÓLFÖLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMÞYGG

Teikning nr: P101

Útgáfa nr: 1