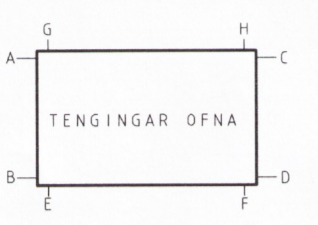


1 MERKINGAR

- BR merki BRUNNUR
- GN GÖLFNIDURFALL
- DN DAKNIDURFALL
- EV ELDHÚSVASKUR
- SV SKULVASKUR
- DV DVÖTTAVÉL
- UV UPPIVÖTTAVÉL
- HL HANDLAUG
- BK BAKKER
- SB STEYPIBÁD
- VS VATNSALERNI
- GH GÖLFSSTÓTUR FYRIR TENGINGU
- BAKRENNSLIS HITAVEITTU
- HR HREINSILOK
- F FALLPIPA
- SS KRANI MED SÖNGUSTÚT
- TK TRÉMINGARKRANI
- NF NIÐURFALL MED SANDFANGI
- UK ÚTIKRANI
- SKULPLÖGN
- PÖKKUÐ REGNVATNSLOGN
- HÁLFPÖKKUÐ REGNVATNSLOGN
- JARÐVATNSLOGN
- KALDAVATNSHEIMÆÐ
- KALT NEYSLUVATN
- HEITT NEYSLUVATN
- RENNILOKI
- LP LOFTPÚDI ø25mm L= 30cm
- BAKRENNSLI HITALAGNA
- FRAMRENNSLI HITALAGNA



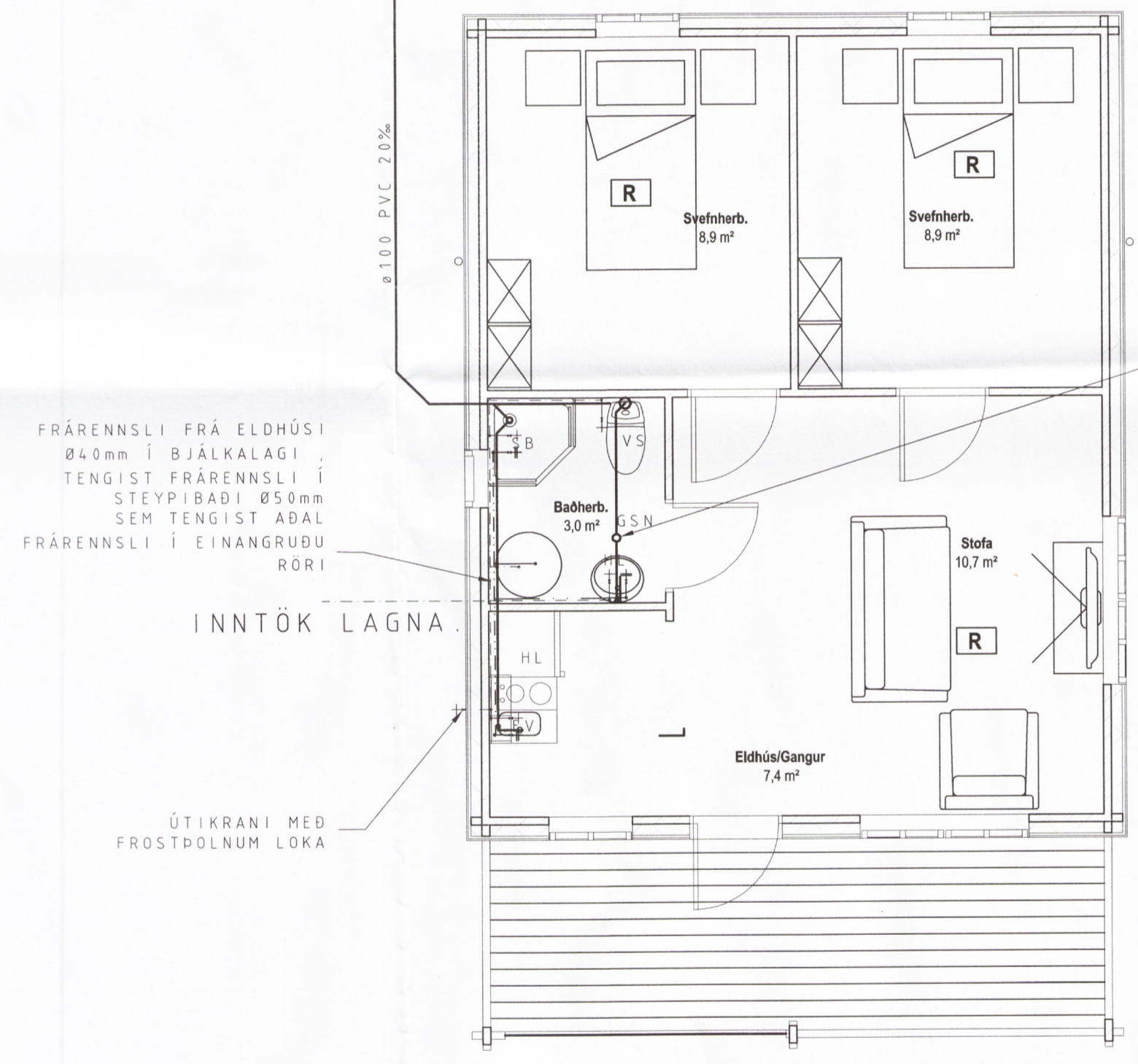
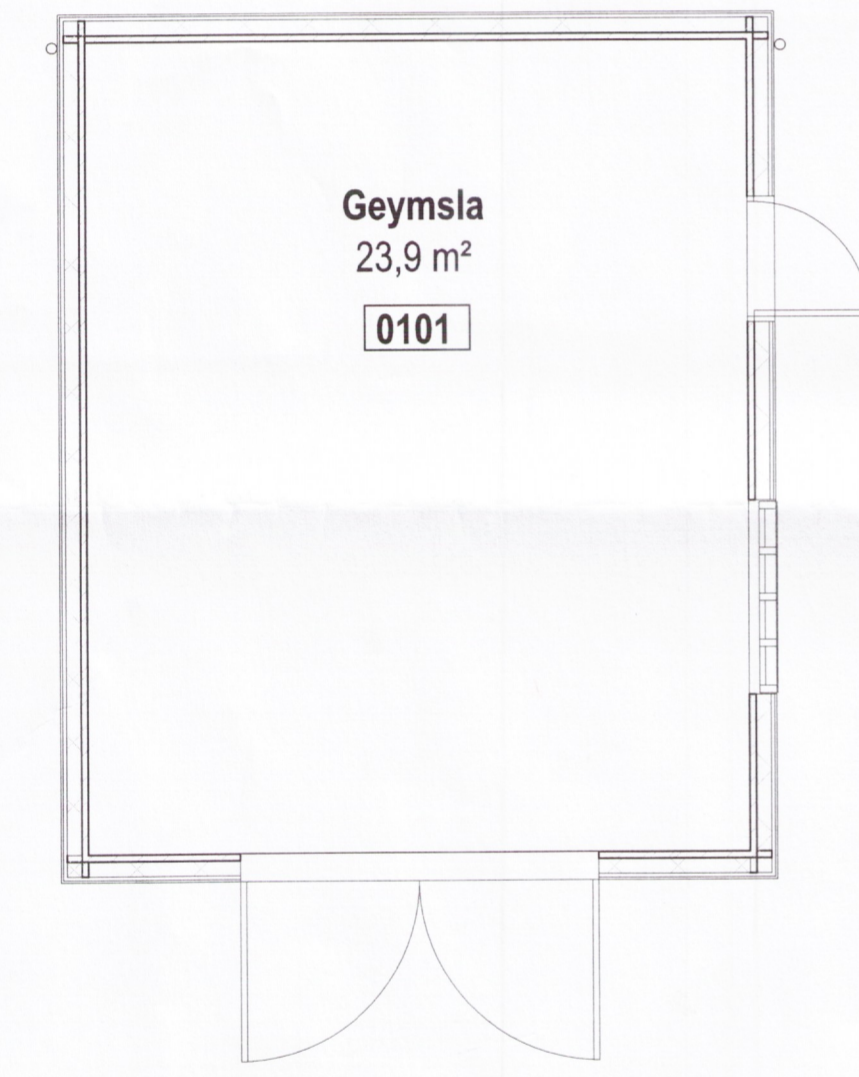
LEGA LAGNA

- PU merki PIPA FER UPP
- PN PIPA FER NIÐUR
- VG PIPA VÍÐ GÖLF
- VL PIPA UNDIR LOFT

HITAKERFI/SKYRINGAR FRÁ FRAMLEIÐANDA

- 9 KALT NEYSLUVATN
- 10 HEITT NEYSLUVATN
- 11 HITAVATNSKÖTUR
- 55 HITAMÉLIR VÍÐ LOFT
- 77 BLENDILOKI
- 82 STÍLLILOKI
- 83 EINSTREYMISLOKI

AD RÖTÞRÓ OG SÍTURLAUG.
SJÁ AFSTÖÐUMYND.



FRÄRENNSLI FRÁ ELDHÚSI
Ø40mm í BJÁLKALAGI
TENGIST FRÄRENNSLI í
STEYPIBÁDI Ø50mm
SEM TENGIST ADAL
FRÄRENNSLI í EINANGRUBU
RÖRI

FRÄRENNSLI FRÁ HANDLAUG Ø40mm
í BJÁLKALAGI TENGIST
GEGNUMSTREYMIS
NIÐURFALLI OG SÍÐAN SKOLPLÖGN
í VATNSALERNI
FRÄRENNSLI í EINANGRUBU RÖRI
NIÐUR í JARÐVEG

FRÄRENNSLI FRÁ ELDHÚSI
Ø40mm í BJÁLKALAGI
TENGIST FRÄRENNSLI í
STEYPIBÁDI Ø50mm
SEM TENGIST ADAL
FRÄRENNSLI í EINANGRUBU
RÖRI

ÚTIKRANI MED
FRÖSTDOLNUM LOKA

GRUNNMYND LAGNA 1:50

2 FRÄRENNIS-ISLAGNIR

í GRUNNI

UTAN HÜSS, FRÁ BRUNNUM OG í GÖTULÖGN - PEH RÖR MED GÖMMIHRINGJUM
UNDIR HÚSI AD ÖÐRU LEYTI PLASTPIPUR UR STÍFU PVC (RAUÐAR PIPUR) PAKKADAR MED GÖMMIHRINGJUM
FYRIR ALLAR JARÐVATNSLAGNIR SKAL SETJA DREMML NR 1
INNTAK LAGNA SAMKVÆMI LEIÐBEININGUM DR
MINNSTA HÆÐ NIÐUR Á INNTAKSLEIÐSLU KALDAVATNS ER 1 3m

OFAN BOTNPLÖTU

LAGNIR SÉU UR VÍÐURKENNDU PLASTI TIL NOTKUNAR INNAHÚSSI (T.D. POLYPROPYLEN)
FESTINGAR Á FALLPIPUM SKULU VERA VÍÐ HVERJA GÖLFPLÖTU OG TVER Á MILLI PLATNA
EITT DENSLEUSTYKKI SKAL VERA Á HVERRI MED EF SAMSEYTI ERU SÖÐIN SAMAN ANNARS
ER NÖGULEGT AD DRAGA RÖR TIL í HUFFUM, T.D. 10 mm TIL AD TAKA UPP DENSLUNA
EITT HREINSILOK SKAL VERA Á HVERRI FALLPIPU
LÖBRETAR FALLPIPUR SKAL í INANGRUBU MED 25 mm GLERULLARHÖLUM EDA SAMBÆRILEGU
OG VEÞJA MED STÁLPAÞPA EDA PLASTDUK

3 NEYSLUVATNSLAGNIR

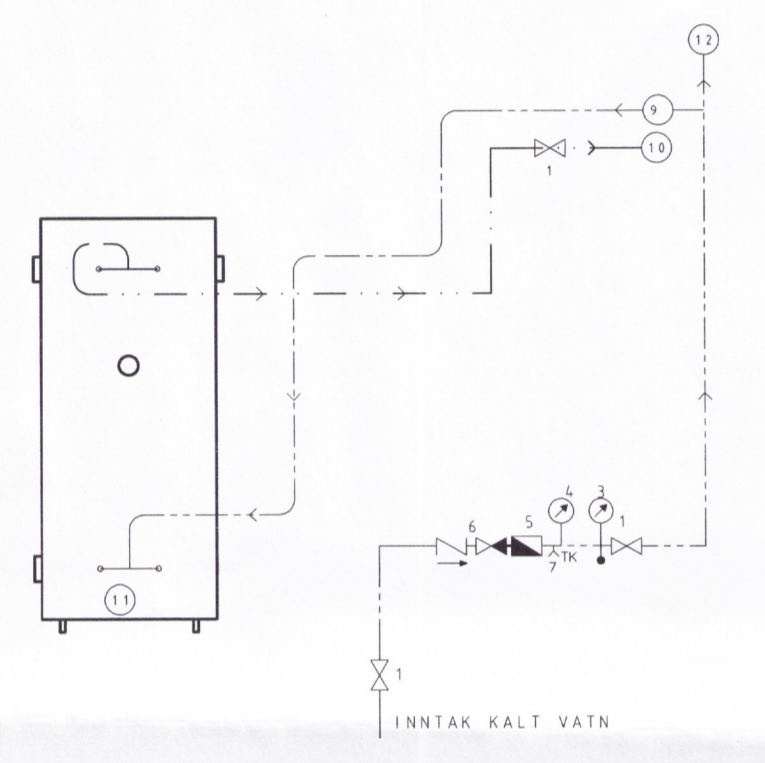
NEYSLUVATNSLOGN (FRÁ GRIND AD TENGISTU OG MILLI TENGISTA) SÉU
RYÐFIAR STÁLPIPUR AF VÍÐURKENNDRI GERD T.D. "MAPRESS STAINLESS STEEL"
SAMSETNINGAR SÉU ÚTFÆRÐAR MED PAR TIL GERÐUM PRESSUÐUM TENGISTYKKJUM
VATNSRÖR SKULU HÖLA 70°C SAMFELT VÍÐ 1MPA VINNDRÝSTING
ALLT EFNÍ OG FRÁANGUR SÉ SAMKV. ÍST 67 OG GILDANDI REGLUGERÐUM
ALLT EFNÍ SÉ VOTTAD (HAFI LAGNAEFNISVOTTUN)

Staðlar og reglugerðir

Yfir í yfir helstu staða og reglugerðir sem gilda um lagnir og lagnaerfi.

Flekkun	Staðlar/Reglugerð
Almennar kröfur	Byggingarreglugerð nr. 112/2012
Varmtapa heita	IST 66/2008
Vatnslagna	IST 67/2003
Frärenslilagnir	IST 68/2003
Um reikningar á varmagöf ofna	IST 69/2002

MÉLAGRIND HITAKERFI



SKÝRINGAR VÍÐ INNTAK VATNS

1. RENNILOKI
2. SÍA
3. HITAMÉLIR
4. DRÝSTIMÉLIR
5. VATNSMÉLIR/FRÄNNISLÍMÉLIR
6. EINSTREYMISLOKI
7. DRÝGGISLOKI 6kg/cm2
8. TRÉMINGARLOKI

4 HITALAGNIR

HITAKERFI MÍÐAST VÍÐ EINANGRUN SKV. BYGGINGARREGLUGERÐ OG TVÖFALT GLER í ÖLLUM
GLUGGUM

HITALAGNIR SÉU HVÍTLAKKADAR/PLASTHÖÐADAR, ÞUNNVEGGJA, SVARTAR STÁLPIPUR AF
VÍÐURKENNDRI GERD, T.D. "MAPRESS CARBONSTEEL"
-SAMSETNINGAR SÉU ÚTFÆRÐAR MED PAR TIL GERÐU PRESSUÐUM TENGISTYKKJUM
-Á ALLA ÖFNA, SEM SKULU VERA AF VÍÐURKENNDRI GERD(VÖTTAD), KÖMI LOFTSKRGA
STÍLLITE OG SÁLVRIRKUR ÖFNALOK SBR ÖFNATÖFLUM

SETJA SKAL HLÍÐARHÖLKA UTAN UM RÖR, PAR SEM ÞAU FARA í GEGNUM VEGGI
OG TENGJAST KISTUM

ALLT EFNÍ OG FRÁANGUR SÉ SAMKV. ÍSL 67 OG GILDANDI REGLUGERÐUM
ALLT EFNÍ SÉ VOTTAD (HAFI LAGNAEFNISVOTTUN)

5 LAGNAFRÁANGUR

-ALMENNT GILDIR AD LAGNIR SÉU LAGÐAR INNI í VEGGJUM EDA Á BAKVÍÐ KLADNINGU
LEGA LAGNA KEMUR SKYRRI FRAM í TEXTA Á GRUNNMYNDUM

-HÖLÐAR LAGNIR SÉU ALMENNT í INANGRUBU MED 15-30mm STEINULLARHÖLKUM MED ÁFASTRI
STYRKTRI ÁLFILMU. KALDAVATNSLAGNIR SKULU RAKAVARÐAR ADUR EN ÞAR ERU í INANGRUBU
HEIMILT ER AD NOTA AÐRAGSEINANGRUN í d"misselifix", PAR SEM ERFITTI ER AD KOMA VÍÐ
FULLRI í INANGRUN

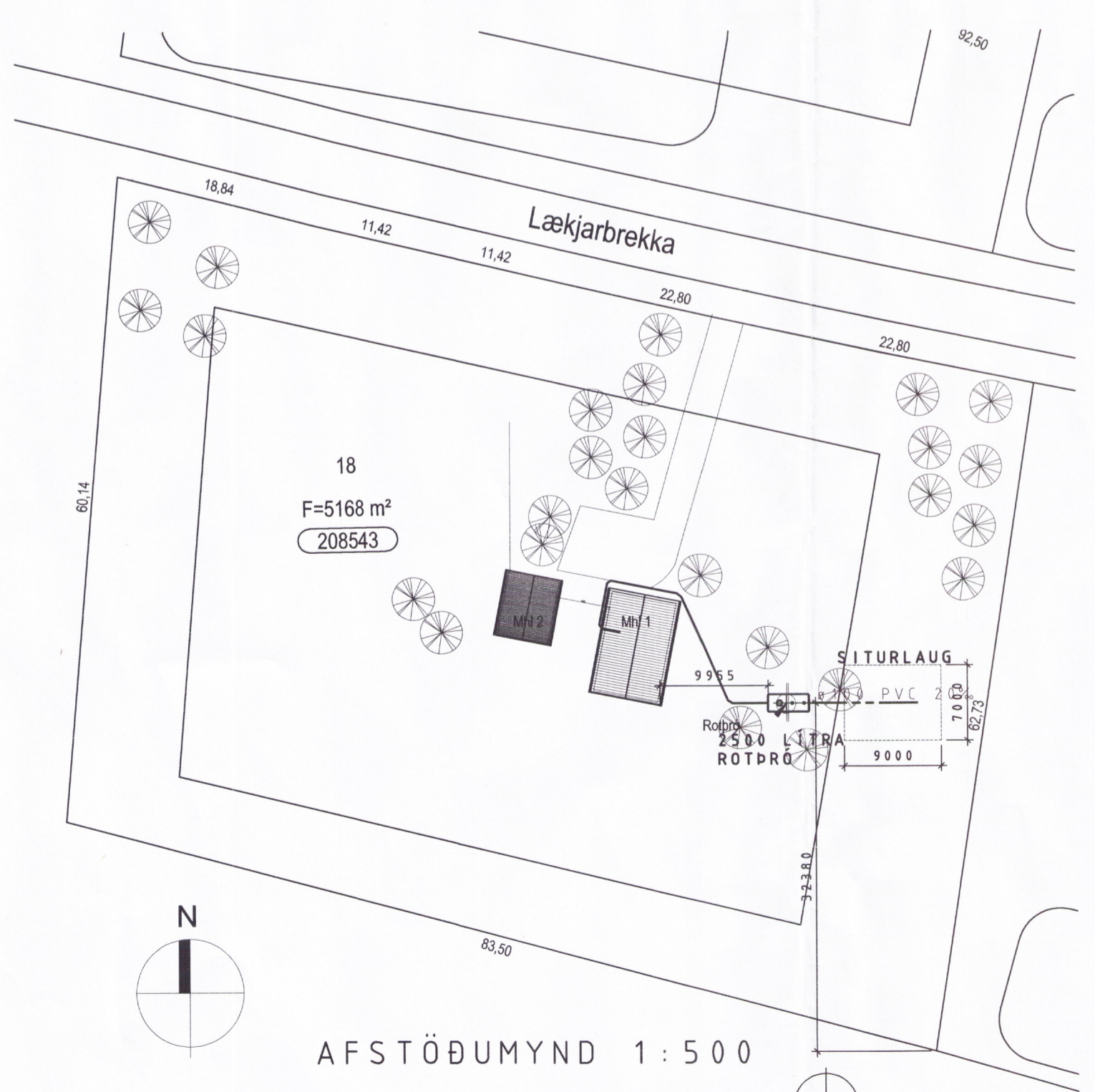
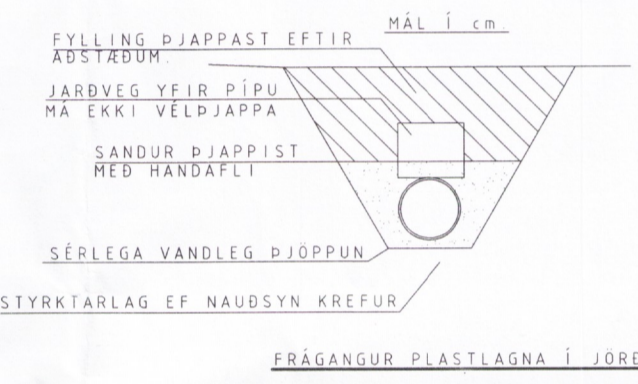
-STNILEGAR LAGNIR SÉU í INANGRUBU OG SKAL VANDA SERSTAKLEGA TIL UPPSETNINGAR
í JAFNÍ MÍLLIBILI, HALLANÁI SÉ NOTAD TIL AD TRYGGJA LÁRÉTTA EDA LÖBÉTTA LEGU
á k. Tré

-STNILEGAR (utanáliggjandi) HITA-/NEYSLULAGNIR SÉU ALMENNT LAGÐAR í PLASTSTOKKA
-í TÆKNIRNUM PAR SEM LAGNIR KOMA UTANÁLIGGJANDI NIÐUR AD BLÖNDUNARTÆKJUM SKAL
LEGGJA RÖR í PLASTSTOKKA

6 LAGNADVERMÁL

-UPPGEFNIÐ DVERMÁL LAGNA Á RUMMYNDUM ERU LAGMARKSINNANMÁL (DN-núttí) MÍLLIMETRUM
MÁLVIK UPPÁ -1mm ERU ÞU LEYFD
-LAGMARKSDVERMÁL HITALAGNA ER DN10 OG NEYSLULAGNA DN15
-EFTIRFARANÐI SAMBANDATAFLA GEFUR YFIR TIT FYRIR SAMSVARANÐINFANMÁL LAGNA,
Þ.E. ÞAU HEITI, SEM ALGENGAST ER AD NOTA FYRIR VÍÐKOMANDI LAGNAEFNI

Uppgefn DN-mál	Galv. Og svart stál (nutfmál)	Þunnevegg ja svart stál (nutfmál)	Ryðtrím stál (nutfmál)	AL-PEX AL-PEX- MD (nutfmál)
10	3/8"	13x1,2	15x1	16x2
12	1/2"	15x1,2	15x1	16x2
14	1/2"	15x1,2	18x1	20x2,5
16	1/2"	18x1,2	18x1	20x2,5
20	3/4"	22x1,5	22x1,2	25x3
25	1"	28x1,5	28x1,2	30x4
32	1 1/4"	35x1,5	35x1,5	50x4,5
40	1 1/2"	42x1,5	42x1,5	63x5
50	2"	54x1,5	54x1,5	75x7,5
65	2 1/2"	76x1,2	76x1,2	100x7,5



AFSTÖÐUMYND 1:500

Breyting: Dags.: Breytt af: Hverju breytt:

Skýringar:



FRISTUNÐARHÚS
LÆKJARBREKKA 18 GRÍMSNESI

LAGNIR
FRÄRENNISLAGNIR OG AFSTÖÐUMYND

Mv.: 1:50 1:500
Tegningar skjalnúmer: Z1801450/VERKLAGNIR
Dags.: 22.05.2018
Hannaf.: VJ
Verk nr.: 18014-50

Fag: LAGNIR
Undirskrift hönnuðar:
Kennitala: 220561-9259
Undirskrift aðalhönnuðar:
Kennitala: JG