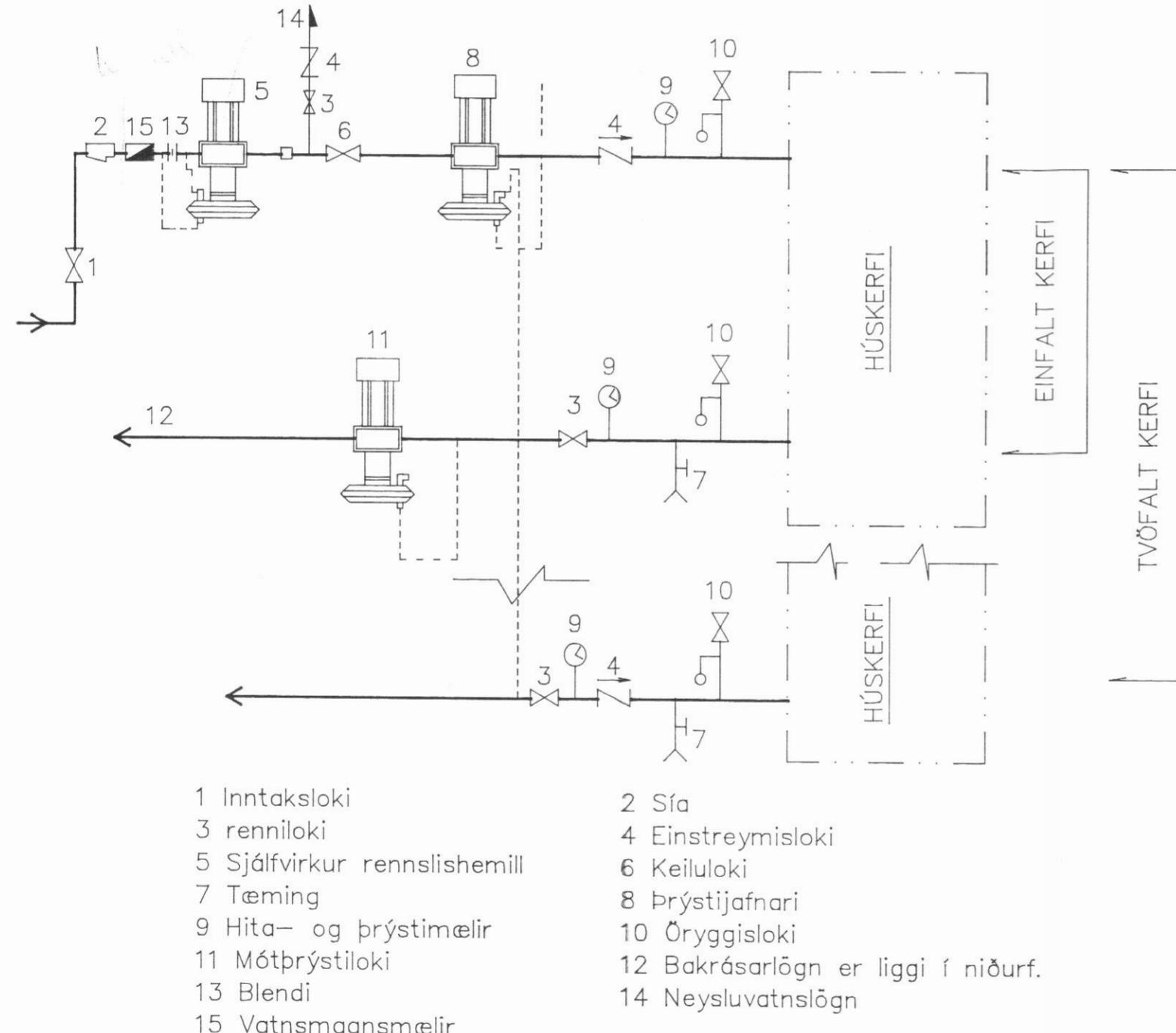


## MIDSTÖDVARLAGNIR:

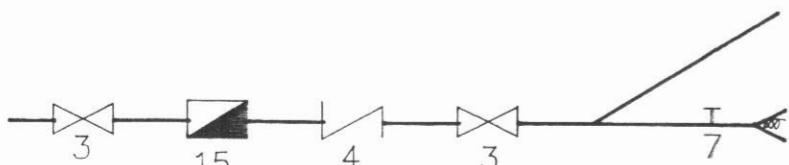
Táknar framrásarlögn  
Táknar bakrásarlögn  
Pípur skulu vera svartar dregnar stálppur og eru innri þvermál þeirra gefin upp í mm. á teikningu.  
Prýstiprófa skal kerfið með  $8 \text{ kg/sm}^2$  brýstingi og skal hann haldast óbreyttur í 24 tíma.  
Pípur skal einangra með glerullarhólkum og vefjast með plastdúk.  
Ef framkv. er annar frágangur á lögnum skal hann áður hafa hlotið samb. byggingafulltrúa.  
Á hverjum ofni komi stillité, loftskrúfa og hitanemi.  
Staðsetningar og gerðir eru sýndar á ofnatöflu.  
At fyrir hitaveitu er \_\_\_\_\_  
Efni og vinna skal vera í samræmi við gildandi reglugerðir og staðla um heitar vatnsagnir.  
Lagnir skulu uppfylla skilyrði um DIN 2448 og DS 540.

## GRIND HITAV.

Haft skal samráð við Hitav. um fyrirkomulag og teng. mæla.



## GRIND VATNSVEITU



Númering sjá grind Hitav.

Vatnsmagnsm. má sleppa.

Grind standi minnst 20 sm frá vegg og gólf.

ATH. Haft skal samband við vatnsv. um fyrirkomulag og tengingu grindar.

## VATNSLAGNIR:

Táknar kalt vatn  
Táknar heitt vatn  
Pípur skulu vera galvaníseraðar dregnar stálppur og eru innri þvermál þeirra gefin upp í mm. á teikningu.  
Pípur innanhúss skal einangra með glerullarhólkum og vefja með plastdúk.  
Kaldavatnsagnir skal enn fremur vefja með sísalpappa sem innsta lag.  
Ef framkv. er annar frágangur á lögnum skal hann áður hafa hlotið samb. byggingafulltrúa.  
Prýstiprófa skal kerfið með  $10 \text{ kg/sm}^2$  brýstingi og skal hann standa óbreyttur í 24 tíma.  
Efni og vinna skal vera samkv. gildandi reglugerðum og stöðulum um heitar og kalar vatnsagnir.  
Lagnir skulu uppfylla skilyrði um DIN 2448 og DS 540.

## SKÝRINGAR TÁKNA:

EV.	TÁKNAR	Eldhúsvaskur	40/50
ST.	-	Sturta	40/50
BK.	-	Baðkar	40/50
HL.	-	Handlaug	32/40
VS.	-	Vatnssalerni	100/100
SV.	-	Skolvaskur	40/50
PV.	-	Þvottavél	40/50
PU.	-	Þurrkari	
UV.	-	Uppþvottavél	40/50
GN:	-	Gólfniðurfall	70/70 100/100
GNG.	-	Gólfniðurfall með gegnumstreymi	
UPL.	-	Undirþrýstingslokí.	
PVC.	-	Plaströr Polyvinilchloríð.	
PP.	-	Plaströr Polýpropílen.	
PE_H.	-	Plaströr Polýethílen hart — drenrör	götuð að ofanverðu.

ST.	-	Steinrör.
Ø100	-	10 sm. víð rör.
20%	-	Að lögð leggist með 2 sm halla pr. m.
PN.	-	Þakniðurfall ø70 galv. eða pp.
LR.	-	Loftræstingu.
YB.	-	Að lögð fari yfir þak.
ÚK.	-	Útikrana með tæmingu innan við vegg.
KR.	-	Krani.
PN.	-	Að lögð fari niður.
PU.	-	Að lögð fari upp.
ÍE.	-	Að lögð liggi í einangrun.
ÍG.	-	Að lögð liggi í gólfrauf eða sé ísteyp.
ÍV.	-	Að lögð liggi í vegg.
ÁV.	-	Að lögð liggi utan á vegg.
UL.	-	Að lögð liggi undir loftplötu (lofti).
ÍS.	-	Að lögð liggi í sökkli innréttigar.
BR.	-	Brunnur með botnrás og þéttu loki.
LP.	-	30 sm loftpúði — staðsettur efst á 16ðr. stofnum. Þvermál jafnt og sverasti hluti stofnsins, talið frá greiningu við aðal-færsluð. Einnig komi loftpúði á hliðar-lagnir lengri en 8 m.
		Þvermál jafnt og sverasti hluti hliðar-lagnir.

SJÁ EINNG ÍST 64 MED TÁKNUM FYRIR LAGNIR.

## FRÁRENNSLISLAGNIR UTANHÚSS:

Skolplögn utanhúss skal vera PVC — plastpípur með gúmmibéttihringjum. Regnvatnsagnir utanhúss skulu vera PVC — plastpípur með gúmmibéttihringjum eða soðnum samskeytum. Í regnvatnsagnir eru notaðar 1. Heitar plastpípur. 2. Plastpípur gataðar að ofan. 3. Drenbarki gataður allan hrингinn. Fara skal eftir leiðbeiningum í IST 65 um lagnaskurði og frágang á lögnum í þeim. Kótar á rörum miðast við rörbotn. Allar lagnir utanhúss skulu leggjast ofan á fast undirlag. Í kringum gataðar regnvatnsagnir komi hörpuð möl. Fara skal eftir leiðbeiningum í R.B. blöðum um frágang á drenlögum. Pípur skal leggja þannig að þær hvíli á belgnum en ekki aðeins müffunum og skal þess gætt að þær séu beinar milli brotpunkta. Efni og vinna skal vera samkv. gildandi reglugerðum og stöðulum um frárennslislagnir.

## FRÁRENNSLISLAGNIR Í GRUNNI.

Skolplögn í grunni skal vera PVC — plaströr með gúmmibéttihringjum. Lagnir í grunni eru ø 100 og leggjast með minnst 20% halla — nema annað sé tekið fram. Sjá einnig almenn atriði fyrir lagnir utanhúss er gilda hér eftir því sem við á.

## FRÁRENNSLISLAGNIR INNANHÚSS.

Lagnir innanhúss skulu vera PP — plaströr (polypropylen) með gúmmibéttihringjum. Neðst á fallpípur skal setja hreinsistykki þar sem því verður viðkomið. Pípur skal einangra með 25mm steinull og skal hún fest á pípurnar með vírvafningi. Hvað viðkemur upphengjum og millibilum á milli þeirra þá vísast til upplýsinga framleiðenda röranna.

## H.S.Á. TEIKNISTOFA

SKIPAGÖTU 18 — 600 AKUREYRI — SÍMI 96-25777

H.O.I. Skálfar

VERKHETI

Skálfarhóteljan 1-3-5 Dalasíða

HEITI TEIKNINGAR

ALMENNAR SKÝRINGAR — LAGNIR

TEIKNING NR 1800

HANNAD HÁ

TEIKNAD THH

YFIRFARID

DACS Jún '94

KVARDI

BREYTT

1

2

3

4