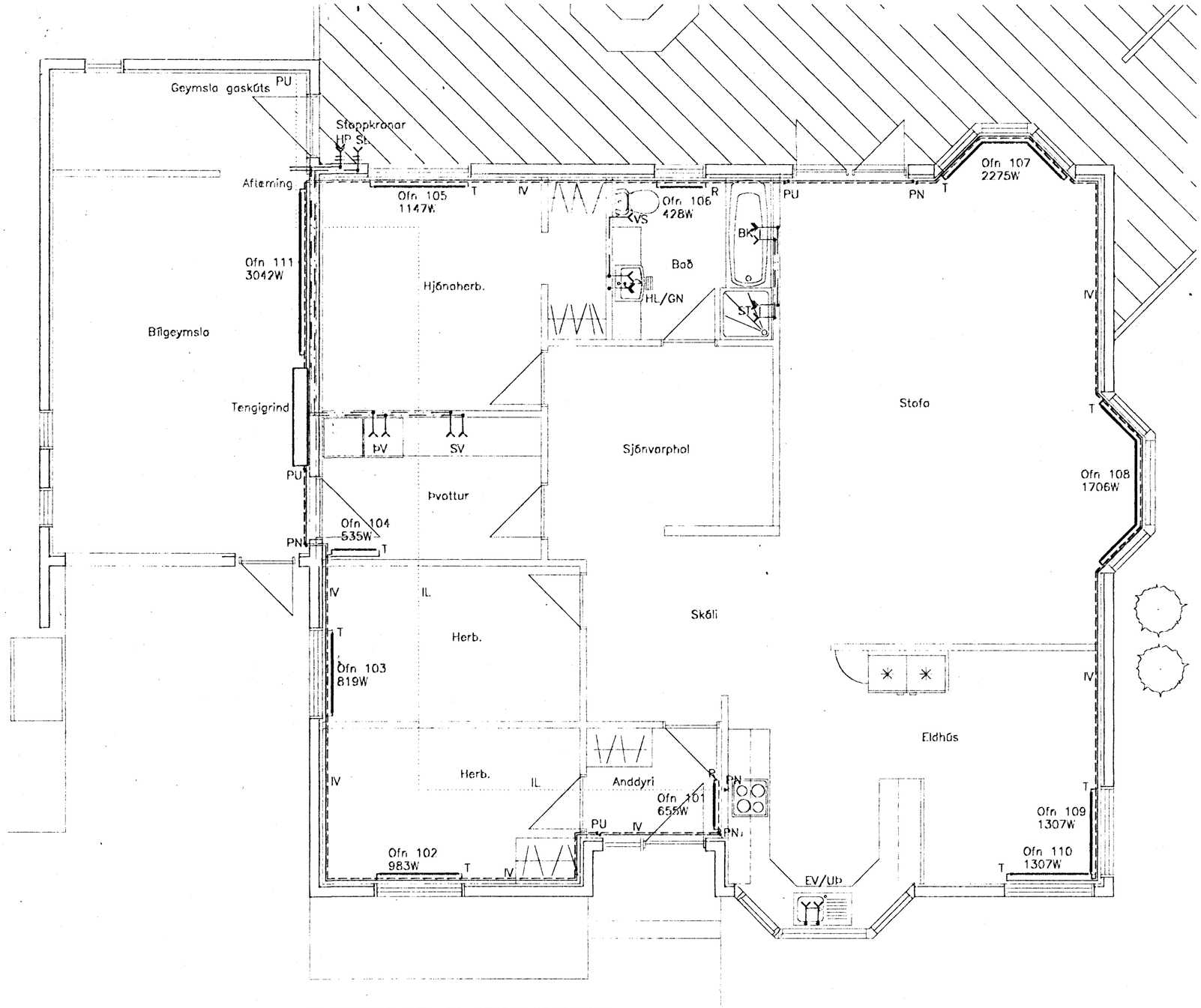

GRUNNMYND HITA OG NEYSLUVATNSLAGNA
Mkv: 1/50

AFSTÖÐUMYND SJÁ TEIKN. 301

1 LEGA LAGNA OG HEITI

		Hæðir upp í teiki
EV	Eldhúsvaskur	60 cm
HL	Handlaug	60cm
SV	Skolvaskur	110 cm
BK	Baðkar	70 cm
ST	Steypibað	120 cm m.v. sturtubotn
UÞ	Uppþvottavél	60 cm
ÞV	Þvottavél	110 ef kranar fyrir ofan vél
VS	Vatnssalerni	20 cm
GN	Gólfniðurfall	Með gegnumstreymi
IV	Inni vegg	
PN	Pípa fer niður	
PU	Pípa fer upp	
UG	Undir gólfi	
UL	Undir lofti	
UP	Undir plötu	
VG	Við gólf	
ÁV	Á vegg	
ÍE	Í einangrun	
HP	Heitur pottur	
EH	Eldavélahella	
GK	Geymsla kúta	

2 TÁKN FYRIR LAGNIR

T	Túrtakl
R	Retúrtakl
———	Framrásarpípa
– – – –	Bakrásarpípa
— — —	Kalt neysluvatn
— . — . —	Heitt neysluvatn
. . . . .	Gaslögn

3 HITALAGNIR

A PÍPUR
Pípur skulu vera svartar og eru nafnmál þeirra gefin í mm á kerfismynd. Pípur skal setja saman með þar til gerðum tengistykkjum. Kerfið skal þrýstiprófa með 10 kg/cm2 í 24 klst.
Pípur skal einangra með 15-20 mm glerullarhólkum. Í útveggjum skulu pípur vera innan rakasperru. Pípur skulu vera lausar í raufum vegna hitaþenslu. Fjarlægð milli upphengja skal ekki vera meiri en 2m

B OFNAR
Ofnar miðast við Tm = 52,5°c og dt = 35°c Stútar á ofnum skulu vera 10 mm nema annað sé tekið fram. Loftskrúfa, stillihné og tæmingarmöguleiki skal vera á öllum ofnum. Ofnar skulu settir í amk. 10cm frá gólfi. Þegar ofnar hafa verið valdir skal hönnuður yfirfara afköst, séu ekki notaðir Var-yt ofnar frá Ofnasmiðju Suðurnesja.

4 NEYSLUVATNSLAGNIR

A PÍPUR
Allar lagnir eru PEX rör lögð í hlífðarkápu. Allar lagnir úr PEX skulu vera varðar gegnvart sólarljósi.
Við lagningu neysluvatnslagna svo og val efnis í rör og tengistykki skal miða við ÍST 67
Til samsetningar á plaströrum skal eingöngu nota tengistykki fyrir viðkomandi plastefni.
Allar tengidósir í veggjum skal festa tryggilega
Allar tengi greinar skuli liggja nærar en töppunarstaðir, til að tryggja að engin hætta sé á að kyrrt vatn sé í tengidós.
Allar pípur í grind séu úr galvanhúðuðum pípum að tengigrind stofna

Beygjuþvermál í mm		
Stærð pípu í mm	Beygt volgt	Beygt kalt án kl.
10	40	90
12	50	120
15	70	150
18	80	180
20	90	200
22	100	220
25	110	250
28	120	280

5 GASLAGNIR

Gaslögn skal leggjast samkvæmt telkningu í þakrými frá eldavél að geymslu í bílskúr.
Pípur skulu vera einlagnir og leggjast inni veggi og yfir millilofti með einangrun yfir.
Frágangur við kút og eldunarvél ásamt uppsetning lagna skal í öllu vera samkvæmt fyrirskrift Vinnueftirlits Ríkissins

6 GÓLFHITALAGNIR

Gólfhitalagnir eru úr PEX rör og eru lagðar undir járnalögn plötu.
Hitalagnir skulu lagðar sem beinast og með jöfnu 250mm millibili
Gólfhitalagnirnar eru sjálfstæðar einingar og stýrast af vatnshitastýringu [illegible]

Byggingafulltrúi Hafnarfjarðar
Afgreitt þann
26 JAN. 1999
Sigurbjartur Halldórsson

ALMENNA VERKFRÆÐI– OG TEIKNISTOFAN EHF
HÖNNUN – RÁÐGJÖF
SUÐURGÖTU 57 300 AKRANES SÍM. 431 1785, 431 4098
KT.: 600188 – 1439 P.O. BOX 43 FAX 431 3098

Verknr.: EINBÝLISHÚS | Verkhluti: LAGNIR | Dags: NÓV.1998 | Teikn.nr: 303
Götuheiti: TEIGABYGGÐ 2 | Verkþáttur: GRUNNMYND VATNS OG HITALAGNA | Breytt: | Verknr.: 98146
Staður: HAFNAFJÖRÐUR | Mælikvarði: 1/50 | Hannað: R.Þ.S. | Teiknað: R.Þ.S. | Samþykkt: