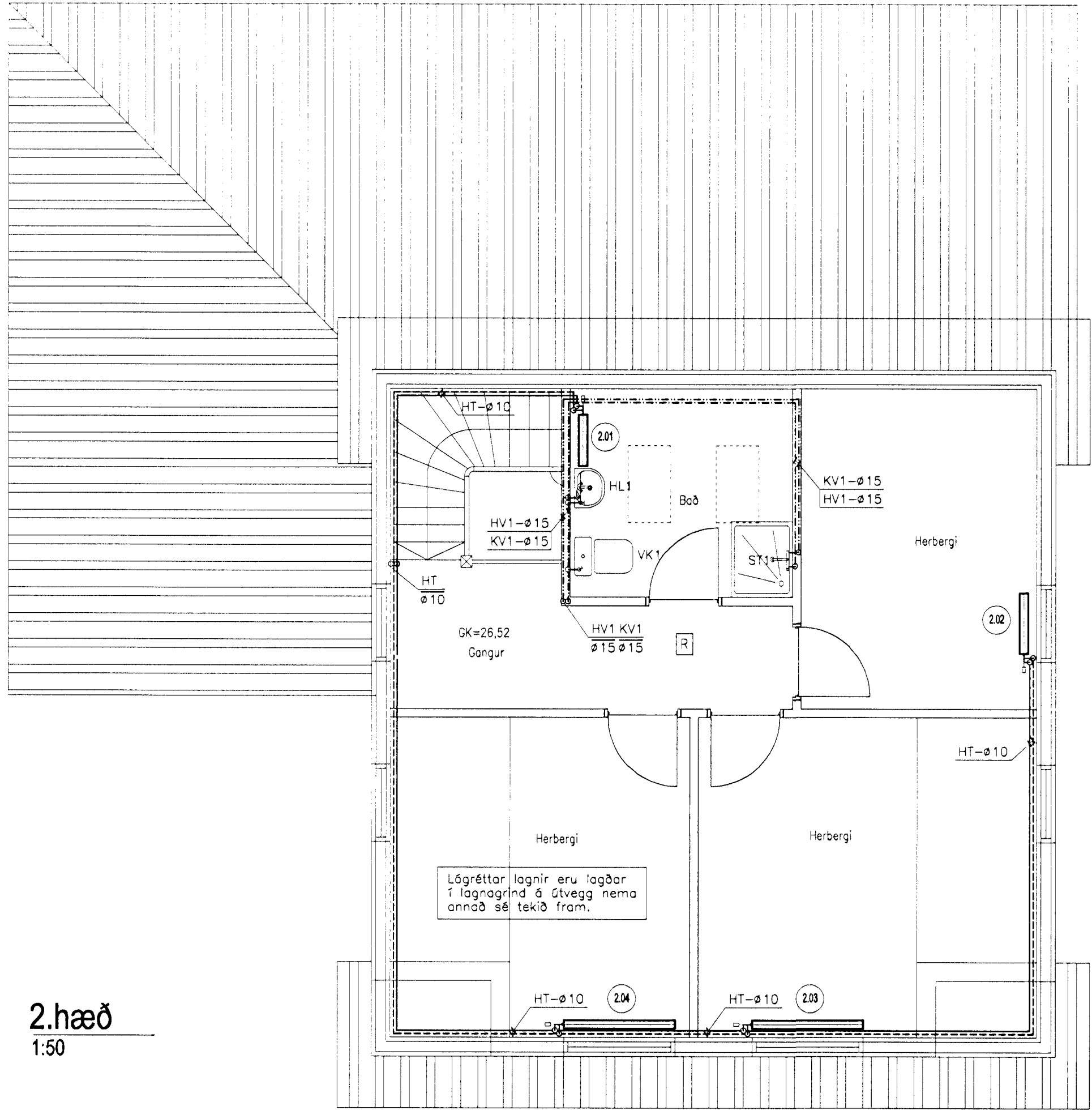


1.hæð
1:50

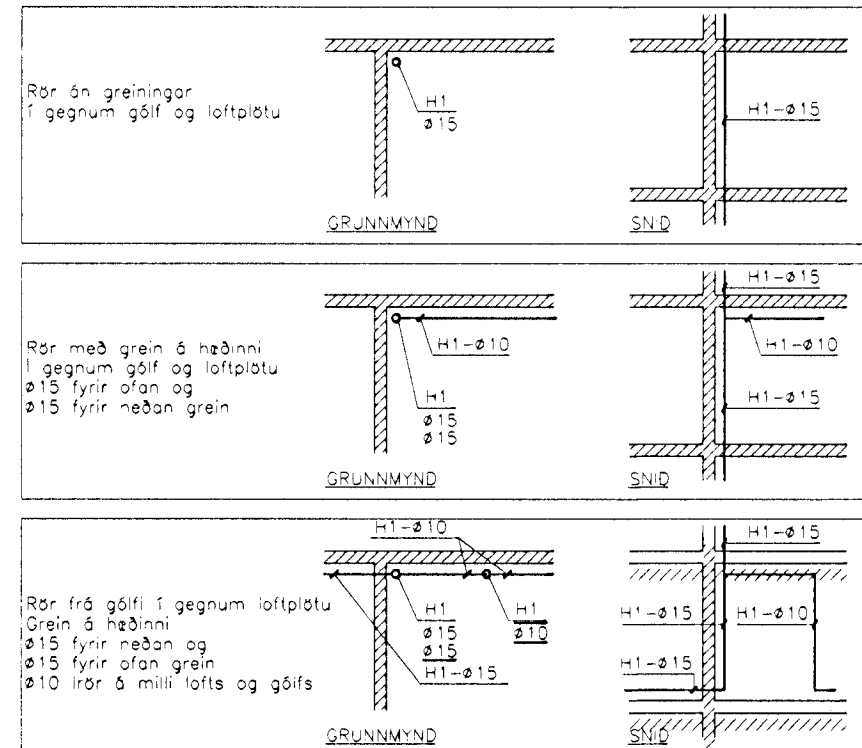


2.hæð
1:50

TÁKN Á TEIKNINGU

Lágréttar lagnir eru táknaðar með hring á teikningu. Þípuerð er skráð og fyrir neðan hana þvermál rás. Gólf og loft viðkomandi hæð eru táknað með striki. Gólf með striki neðan við þvermálið. Loft með striki ofan við það. Vanti annað hvort eða bæði strikin tákna það að viðkomandi rör fer í gegnum plötuna sem það tákna.

Dæmi



SKÝRINGAR

- KV1-Táknar vatnslagnir (KV1-kalt, HV1-heitt). Galv. stálrör.
- HV1-Samsetning með skrúfuðum temgistrykkjum. Upphengjur: Mupro eða samþarilegt. Mesta bil 1500 mm.
- HT- Táknar upphitun. Svört stálrör. Samsetning með skrúfuðum temgistrykkjum. Upphengjur: Mupro eða samþarilegt. Mesta bil 1500 mm.

ÞRYSTIPRÓFUN

Áður en samskeyti á pípum eru einangruð eða lagnir hular skal þrystiprófað. Vatnslagnir skal prófa með 1 MPa þrystingi. Hitagagnir með 0,6 MPa þrystingi. Þrystingur á pípuþáttum skal haldast óbreyttir í 24 kl. Þrystimælir skal vera á kerfum á meðan prófun fer fram. Athuga skal samsetningar og ganga skal úr skugga um að pípuþáttir séu þéttar.

EINANGRUN

Einangra skal allar faldar vatns- og hitalagnir með PUR-höikum. Rakosperru úr mjúkum plastgák skal setja á kaldvatnslagnir. Tengilagnir að einstökum tækjum og ofnum skal leggja óeinangraðar.

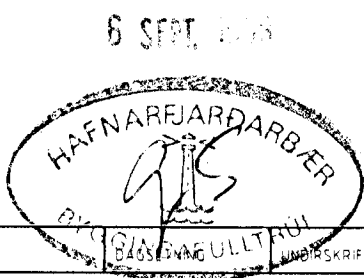
OFNAR OG OFNLOKAR

Ofnar skulu vera verksmíðjumálaðir stálpípuofnar. Var-YI eða samþarilegt. Á ofna komi stíllit, loftskráfa og ofnloki: TA, RVT 40F DN10+RVT 50B. Aðstæð miðað við 80/40/20 °C, mesta hæð og lengd ofna er skráð í ofnatöflu. Ofna skal setja upp umk. 35 mm frá vegg og 120 mm frá gólf.

HREINLÆTISBÚNAÐUR

- BK1 Táknar baðkar
- EV1 Táknar eldhúsvask
- HL1 Táknar handlaug
- RV1 Táknar restivask
- SL1 Táknar slöngustút
- ST1 Táknar sturtu
- VK1 Táknar vatnssalerni
- ÞV1 Táknar þvottavél

Ofnaskrá	Herbergi	Ofn nr.	Mesta hæð mm	Mesta lengd mm	Afl W	Rennsil l/m
1. hæð						
Geymsla	1.01	800	1000	900	20	
Bilgeymsla	1.02	800	1000	1700	38	
Geymsla	1.03	600	1000	600	13	
Bað	1.04	600	600	500	11	
Herbergi	1.05	600	1700	1300	28	
Gangur	1.06	600	1500	1300	28	
Anddyri	1.07	600	1000	500	11	
Stofa	1.08A	600	2000	1000	22	
Stofa	1.08B	600	700	500	11	
Eldhús	1.09	600	700	1000	22	
2. hæð						
Bað	2.01	600	600	500	11	
Herbergi	2.02	600	700	800	17	
Herbergi	2.03	600	1300	1000	26	
Herbergi	2.04	600	1300	1000	26	



BREYTING	FJÖLDI	BREYTT	
VERKHEITI			
FALKAHRAUN 7 Hafnarfirði			Hita- og Vatnslagnir Grunnmyndir 1. og 2. hæð
Rafn Guðmundsson TFR Bráutarholt 8 105 Reykjavík Sími: 562 01 12 Fax: 562 13 65 Netfang: rafng@centrum.is			
DAGSETNING	UNDIRSKRIFT	TEIKNING NR	BREYTT
06.09.99	<i>Rafn Guðmundsson</i>	PL-01	
SKALI: 1:50			