

- GÓLFGEISLI:**
- Bilgeymsla: Slauða S1
Ø20mm óc 200
 - Anddyrt: Slauða S2
Ø16mm óc 150
 - Herbergi: Slauða S3
Ø16mm óc 150
 - Gæsta WC: Slauða S4
Ø16mm óc 150
 - Herbergi: Slauða S5
Ø16mm óc 150
 - Baðherbergi: Slauða S6
Ø20mm óc 150
 - Stofa (S1): Slauða S7
Ø20mm óc 150
 - Stofa (S2): Slauða S8
Ø20mm óc 150
 - Eldhús + borðstofa: Slauða S9
Ø20mm óc 150
 - Þvottur: Slauða S10
Ø16mm óc 150
 - Hjón og fót: Slauða S11
Ø20mm óc 150
 - Fjölskylda: Slauða S12
Ø20mm óc 150
- S1** 105m
táknar númer slauðu er reiknuð lengd slauðu.

Þennsluborði, við alla milliveggi skal koma fyrir þennsluborða.
 Á lagnum sem liggja í gegnum þennsluskili skal setja þar til gerða hólka.
 Á lagnum sem liggja í gangi skulu vera rör í rör að viðkomandi rými.

HITALAGNIR
LAGNAKERFI

SKÝRINGAR

GÓLFHITALAGNIR:

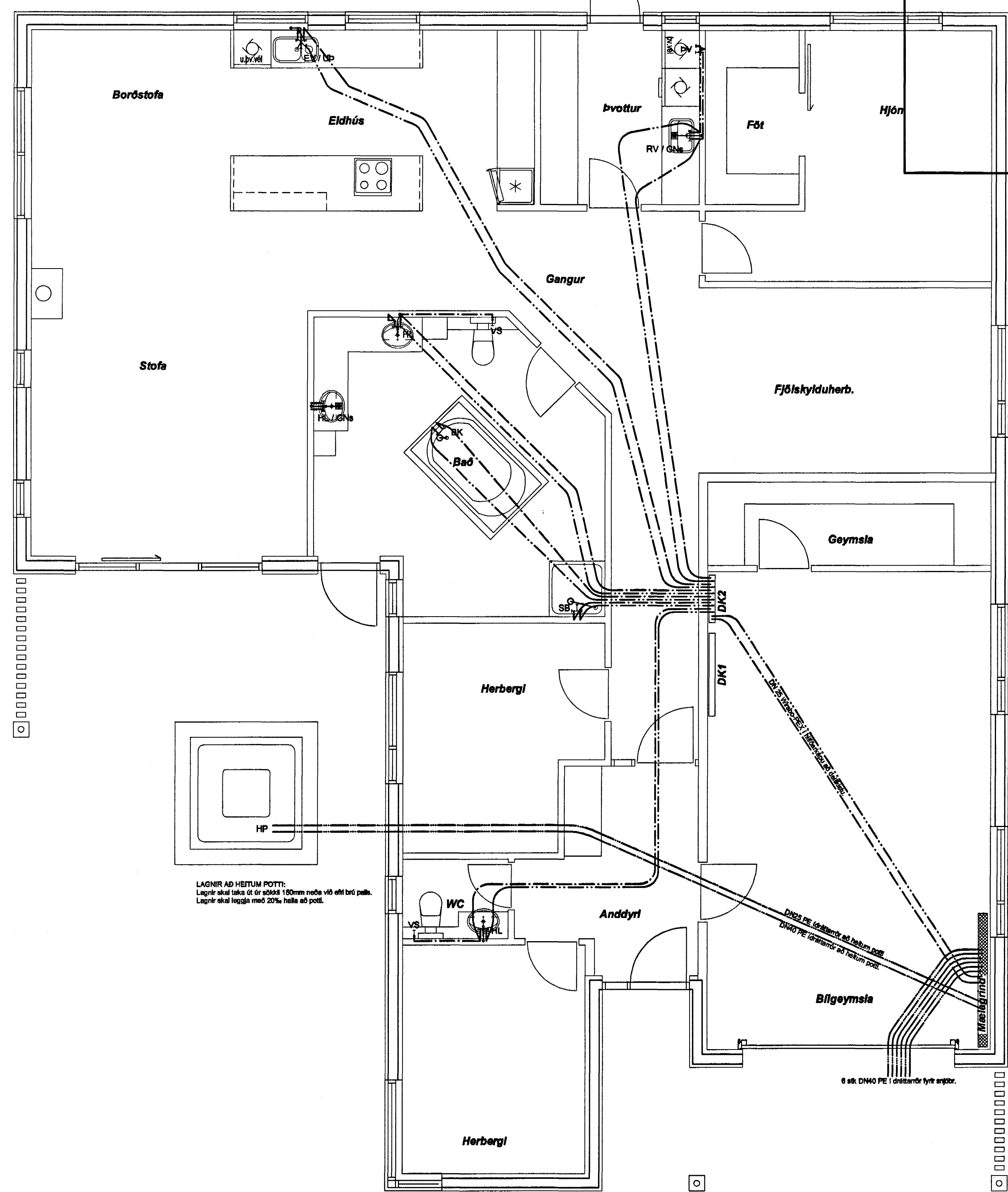
Gólfhitalagnir eru Wirsbo-pePEX-plastlagirnir eða sambærilegt. Lagirnir í plötu á fyllingu: (Eingöngu í bilgeymslu)
 Gólfgeisli er lagður á járnagrind í botnplötu og festur á hana með plastbandi eða öðru sambærilegu og skal fyllja leiðbeiningum framleiðanda varðandi þéttleika festinga.
 Lagirnir á steypta plötu:
 Ofan á steypta plötu skal setja þar til gerða einangrun. Lagirnir skal festa niður með þar til gerðum spennum og skal fjöldi vera samkvæmt fyrirmælum framleiðanda. Við lög skal gæta þess að beygjuradús sé skv. fyrirmælum framleiðanda og þar sem lagirnir eru teknar upp í deiliskistu skal setja þar til gerðar járnstyringar (beygjur). Öll tengistykki skulu vera frá sama framleiðanda og lagnaefnið eða sem framleiðandi mælir með. Ofan á gólfhitalagnir kemur Anhydrid gólfíögn frá viðkomandi framleiðanda.

- Framrás gólfgeisla
- Bakrás gólfgeisla

ÞRÝSTIPRÓFANIR Á PLASTLÖGNUM:

Plastlagirnir skal þrýstipróf í samræmi við fyrirmæli framleiðanda eða á eftirfarandi hátt í þremur lotum.

1. Lota er framkvæmd í 30mín með 15bar þrýsting og má þrýstingur falla um 0,6bar hámark.
2. Lotu er þrýstingur settur í 10bar í 2klst og má þrýstingur falla að hámarki 0,2bar.
3. Lotu er þrýstingur settur í 10bar í 5mín og síðan í 1bar í 5mín, þetta er framkvæmt fjórum sinnum og má þrýstingur ekkert falla. Gera skal kerfi þrýstingslaut á milli prófanna. Ekki skal einnig samskeyti fyrir en prófunum er lokið.



LAGNIR AÐ HEITUM POTTI:
 Lagirnir skal taka úr öðrum 100mm nota við eitt brú þess.
 Lagirnir skal liggja með 20% halla að potti.

NEYSLUVATNSLAGNIR
LAGNAKERFI

SKÝRINGAR

NEYSLUVATNSLAGNIR:

Neysluvatnslagnir eru Wirsbo-PEX plastlagirnir eða sambærilegt. Lagirnir eru lagðar í hlífðarkápu.
 Lagirnir í plötu á fyllingu:
 Kalt neysluvatn skal leggja undir einangrun í plötu en heitt neysluvatn ofan á einangrunarplast.
 Allar lagirnir frá deiliskistu að tækjum skulu vera Ø15 nema annað sé tekið fram á teikningu. Stofn frá mælagrind að deiliskistu skal vera Ø25. Öll tengistykki og tengibox skulu vera frá sama framleiðanda og lagnaefnið.

- Helt neysluvatn
- Kalt neysluvatn

HITAVEITULAGNIR:

Lagnir að ofnum eru Wirsbo-evaPEX plastlagirnir eða sambærilegt. Lagirnir eru lagðar í hlífðarkápu.
 Lagirnir í plötu á fyllingu:
 Lagirnir skal leggja á einangrun botnplötu.
 Allar lagirnir frá deiliskistu að ofnum skulu vera Ø12 nema annað sé tekið fram á teikningum. Öll tengistykki og tengibox skulu vera frá sama framleiðanda og lagnaefnið.

- Framrás ofnalagna
- Bakrás ofnalagna

SKÝRINGAR

TÁKN:

- RV Ræstivaskur
- EV Eldhúsvaskur
- UP Uppþvottavél
- BK Baðkar
- HL Handlaug
- SB Steypibæð
- VS Vatnssalerni
- PN Þakniðurfali
- TM Tengimöguleiki til síðari nota
- GK Garðkrani

Samþykkt þann
 10 MAI 2004
 Byggingafrulltrúinn í Hafnarfirði
 E.h. Sigurbjartur Halldórsson

27/4 *[Signature]*

Verk:	FURUVELLIR 28 HAFNARFIRÐI LAGNAKERFI HITA- OG NEYSLUVATNSLAGNIR GRUNNMÝND	Verk nr.:	02-04	
Dagsetning:	26 April 2004	Kvarði:	1:50	
Hannóð:	MAGNÚS G.	MAGNÚS G.	Vikur fyrir:	Kemur í stoð
Öfgáta:	A	Bláð:	1 AF 1	
Tekning nr.:	L-02			
Samþykkt:	<i>[Signature]</i>	21084-7849	Aðalhönnuður:	

ALLT LAGNAEFNI SKAL VERA SAMÞYKKT AF VIÐKOMANDI BYGGINARFIRVÖLDUM.