

Sambykkt þann
30. sep. 2021
F.H. Verkfæðistofa Reykjavíkur
Hjálmar A. Jónsson
t. 895

SKÝRINGAR:

----- Kalt neysluvatn
- - - - - Heitt neysluvatn

PU Pípa upp SB Sturtubað
PN Pípa niður SV Skolvaskur
HL Handlaug RV Ræstivaskur
VS Vatnssalerni PV Þvottavél
EV Eichúsvaskur UP Uppþvottavél

Neysluvatn skulu vera úr ál/plast rörum. Rörin skulu þola inntakshita og vera vottuð af NMI. Tengistykki skulu vera úr afsinkunarþolinu messing og hæfa rörum. Lagnir undir botnplötu skulu vera Pex-lagnir.

Bil milli festinga láréttra leiðslna skal vera samkv. forskrift framleiðanda röranna, en þó mest 1,2-1,5 m milliþái. Sjá toflu framleiðanda.

Sýnilegar leiðslur utan við tengiklefa skulu vera óeinangraðar. Lagnir í léttum veggjum skal einangra með 4mm. ádragsleinangrun. Kerfið skal prófa eftir leiðbeiningum framleiðanda rora. Ef þer á milli leiðbeininga framleiðanda og eftirfarandi lýsingar, skal fara eftir leiðbeiningum framleiðanda. Kerfið skal prófa með stigpröfun.

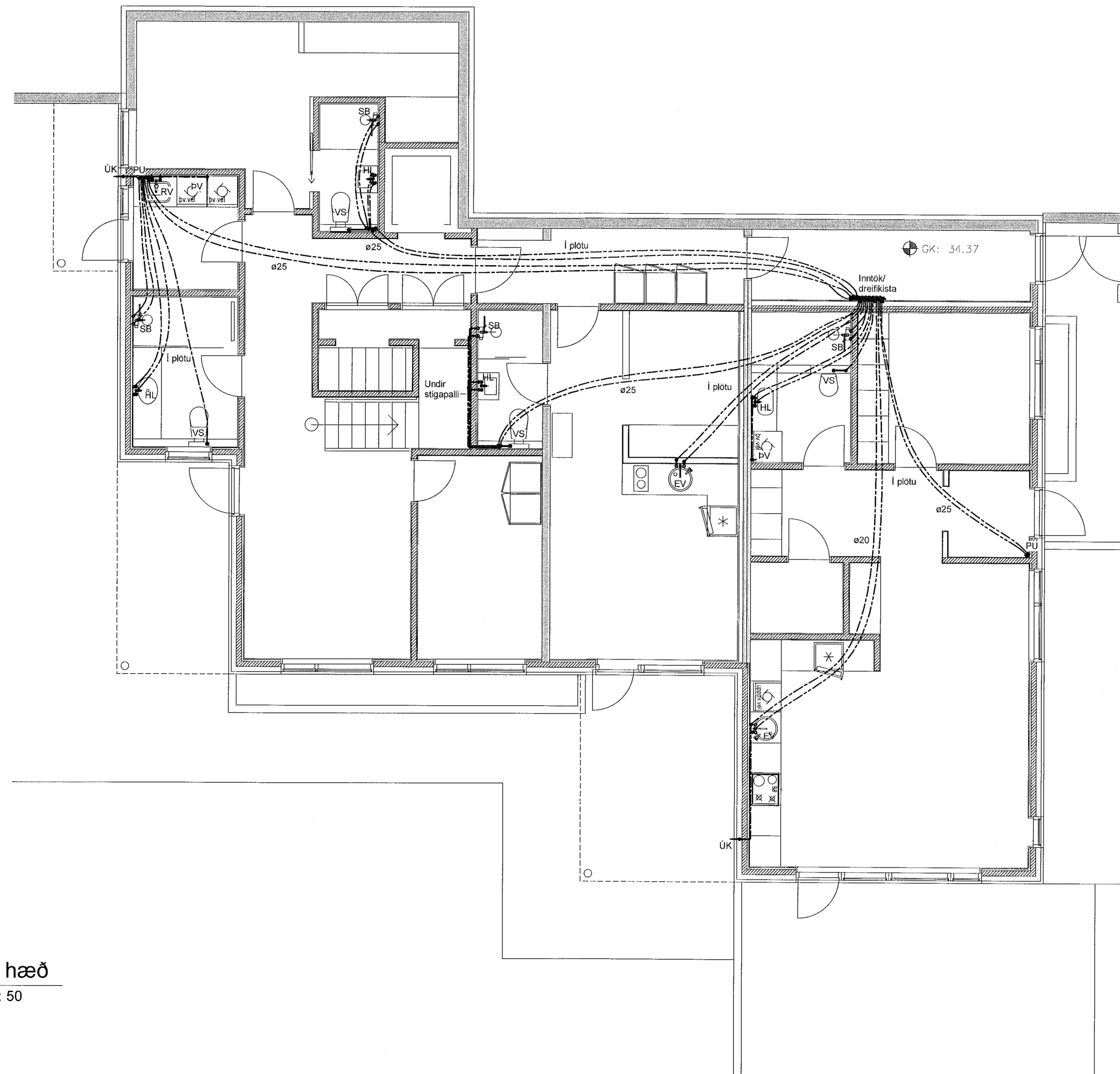
Forprófa skal kerfið með 10 bara þrýstingi. Bæta skal þrýstingi á kerfið þrisvar sinnum á 10 mínútu fresti. Eftir skal það þrýstingur standa í 30 mínútur og má þá ekki falla meira en 0,6 bör. Aðalpróf skal framkvæma strax eftir forpröfun. Þrýstingur er látin standa næstu 2 tíma og má þá ekki falla meira en 0,2 bör. Skrásetja skal niðurstöður.

Allt efni og frágangur kerfisins sé í samræmi við ákvæði ÍST 67:2013 (DS 439:2009) og gildandi reglugerðir. Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun.

STÆRDIR LAGNAEFNIS

Stærð endalagna ø16x2,0 (DN12) nema annað sé tekið fram.

Alpex ø50x5,0 (DN40)
Alpex ø40x4,0 (DN32)
Alpex ø32x3,0 (DN25)
Alpex ø25x2,5 (DN20)
Alpex ø20x2,25 (DN15)
Alpex ø16x2,0 (DN12)



1 1. hæð
1 : 50

NR.	BREYTING	DAGS	BY
A	Verkteikning	17.09.2021	EEP

DAGS	F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR: Egbert Elmar Þórarinnsson 140574-4819
DAGS	HÖNNUNARSTJÓRI: Jóhanna Elmsdóttir Rán Eiríksdóttir - Alþétt F&E - kt. 070389-4099
Verkfæðistofa REYKJAVÍKUR	
FÍSKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600	
VERK: Drangsskarð 17 221 Hafnarfjörður	
TEIKNING: Lagnateikning Neysluvatn 1. hæð	
VERKNR.: 2142	MKV.: 1 : 50
HANNAÐ: EEP	TEIKNAD: AG
DAGS: 17.09.2021	YFIRFARIÐ: JPF
TEIKNING NR.: N-11	ÚTGÁFA NR.: A