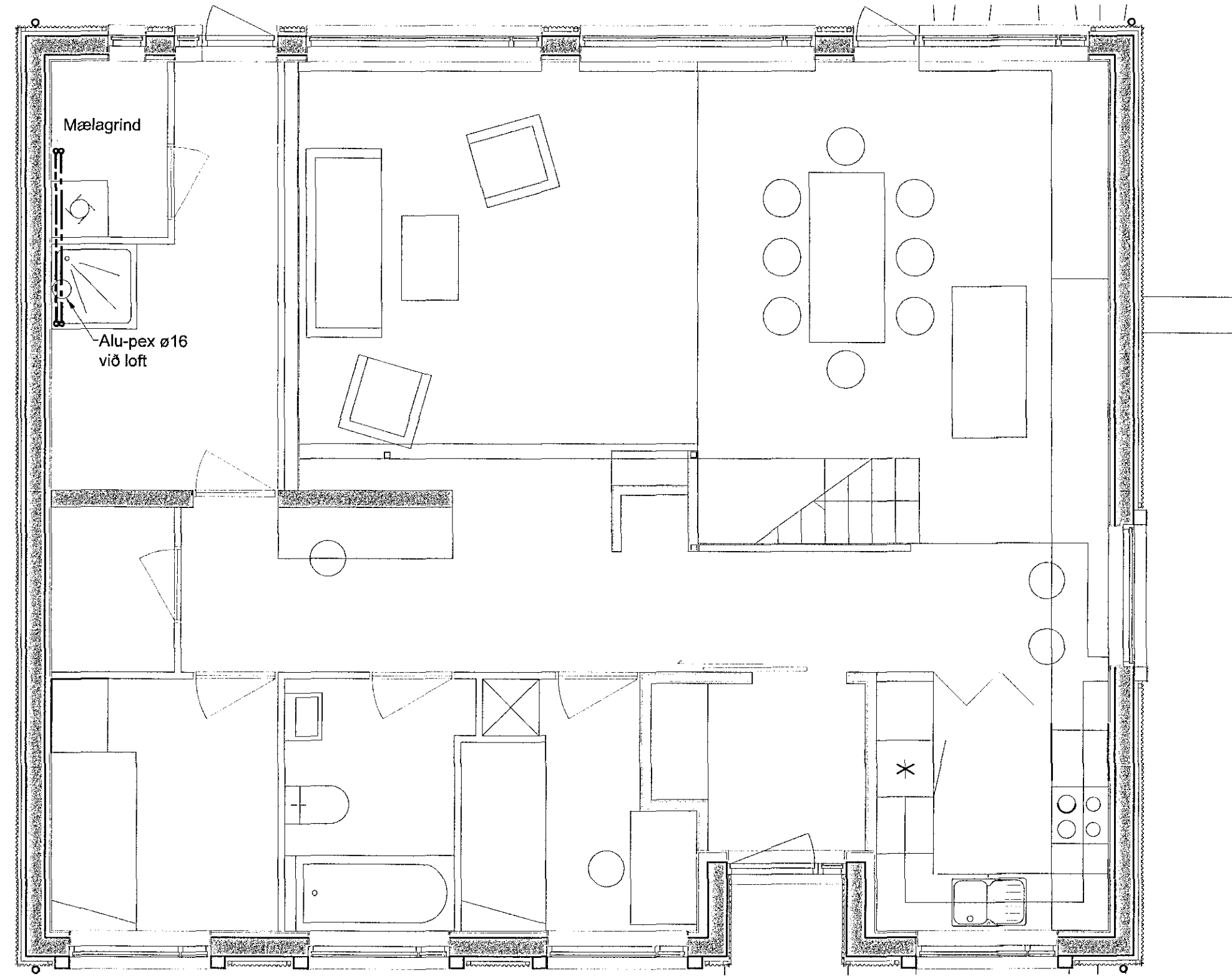


16 11254 1.2.2017

Samþykkt þann
06 FEB 2017
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurður Steinar Jónsson

Dags:	Nr.	Breytingar:	Samb.



SKÝRINGAR:

- Heitt neysluvatn
- Kalt neysluvatn

- EV Eldhúsvaskur
- HL Handlaug
- BK Baðkar
- HP Heitur pottur
- SV Skoivaskur
- SB Sturtu bað
- SP Spúlkran
- UV Uppþvottavél
- VS Vatnssalerni

- PU Pípa upp
- PN Pípa niður

Neysluvatnsrör skulu vera úr ál/plast rörum frá Unipipe eða sambærilegu. Rörin skulu þola inntakshita og vera vottuð af NMÍ. Tengistykki skulu vera úr afsinkunarþolnu messing og hæfa rörum.

Bil milli festinga láréttra leiðsna skal vera samkv. forskrift framleiðanda röranna, en þó mest 1,2 - 1,5m millibili. Sjá töflu framleiðanda.

Sýnilega leiðslur utan við tengiklefa skulu vera óeinangraðar. Lagnir í léttum veggjum skal einangra með 4mm ádragseinangrun. Aðrar einangraðar leiðslur skal einangra með glerullarhólkum. Þykkt einangrunar skal vera sem hér segir:

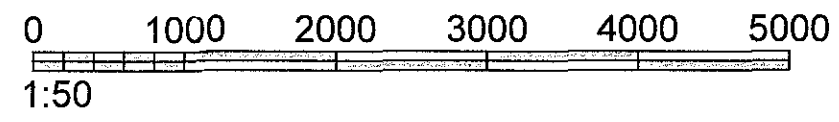
Stærð röra	Þykkt einangrunar
10 - 20mm (3/8"- 3/4")	20mm
25 - 40mm (1"- 1 1/2")	30mm
50 - 100mm (2"- 4")	40mm

Leiðslur fyrir heitt- og kalt vatn skal vefja með plasti utan um einangrun. Kerfið skal prófa eftir leiðbeiningum framleiðanda röra. Ef ber á milli leiðbeininga framleiðanda og eftirfarandi lýsingar, skal fara eftir leiðbeiningum framleiðanda. Kerfið skal prófa með stigpröfun.

Forprófa skal kerfið með 15 bara þrýstingi. Bæta skal þrýstingi á kerfið þrisvar sinnum á 10 mínútu fresti. Eftir það skal 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 67:2003 (DS 439:2000) og gildandi reglugerðir. Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun.

Grunnmynd neysluvatnslagna 1. hæð
Mkv. 1:50



VERKHOF EHF

Fellsmúli 26 • 108 Reykjavík • Sími: 517 9050 • Netfang: verkhof@verkhof.is

Heiti verks: Garðavegur 13 Hafnarfrött		Hönnuðir: Svavar M. Sigurjónsson 180887-3419 Björgvin Ó. Sigurjónsson 110481-0279	Dags: 30.11.2017
Heiti teikningar: Lagnir Neysluvatnslagnir 1. hæð Grunnmynd		Samþykkt: <i>[Signature]</i>	Verkiúmer: 411
Farnað: JHS		Teiknað: JHS	Mástk.: 1:50
Mást: 1:50		Yfirfarð: SMS	Samþykkt: 411

P:\Verk\2016\16-91 Garðavegur\1303 Teikningar\teikn411 Garðavegur_13.dwg