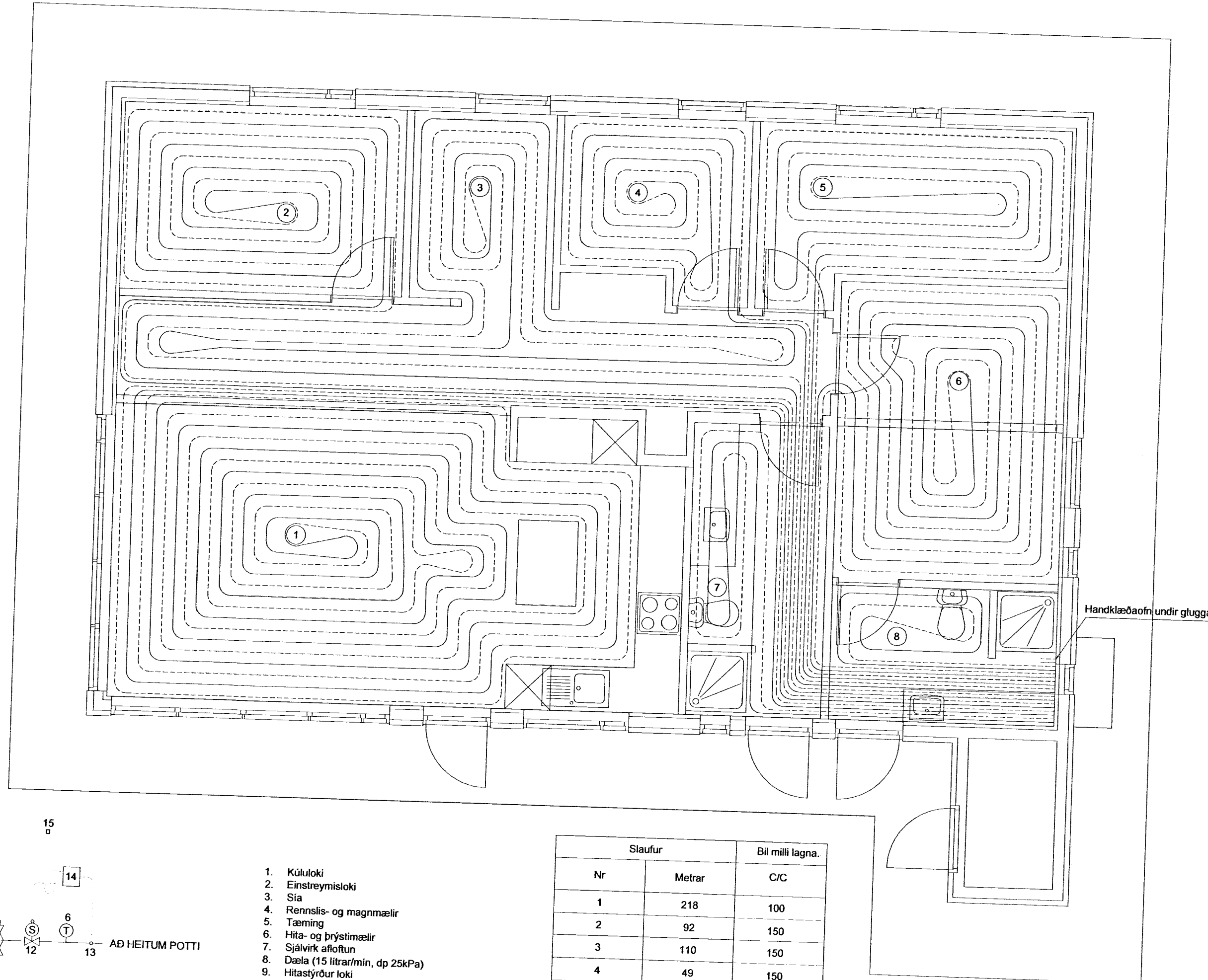


Grunnmynd gólfhitalagna mkv. 1: 50

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
 02 SEPT 2014
 Byggingarfulltrúi



Allar lagnir skulu vera í samræmi við gildandi reglugerðir og ÍST 67

Hitalagnir eru 18 mm PE-X c150

Mesti vatshiti að slaufum er 45° C
 Mesti bakhiti er = 35° við -15° úthita

Hita er stýrt frá hitanema í öllum rýmum sem stýrir mótorkoka í deiligrind. Hitanemar skulu vera í 1,5 m hæð frá gólf og minnst 0,5 m frá vegg.

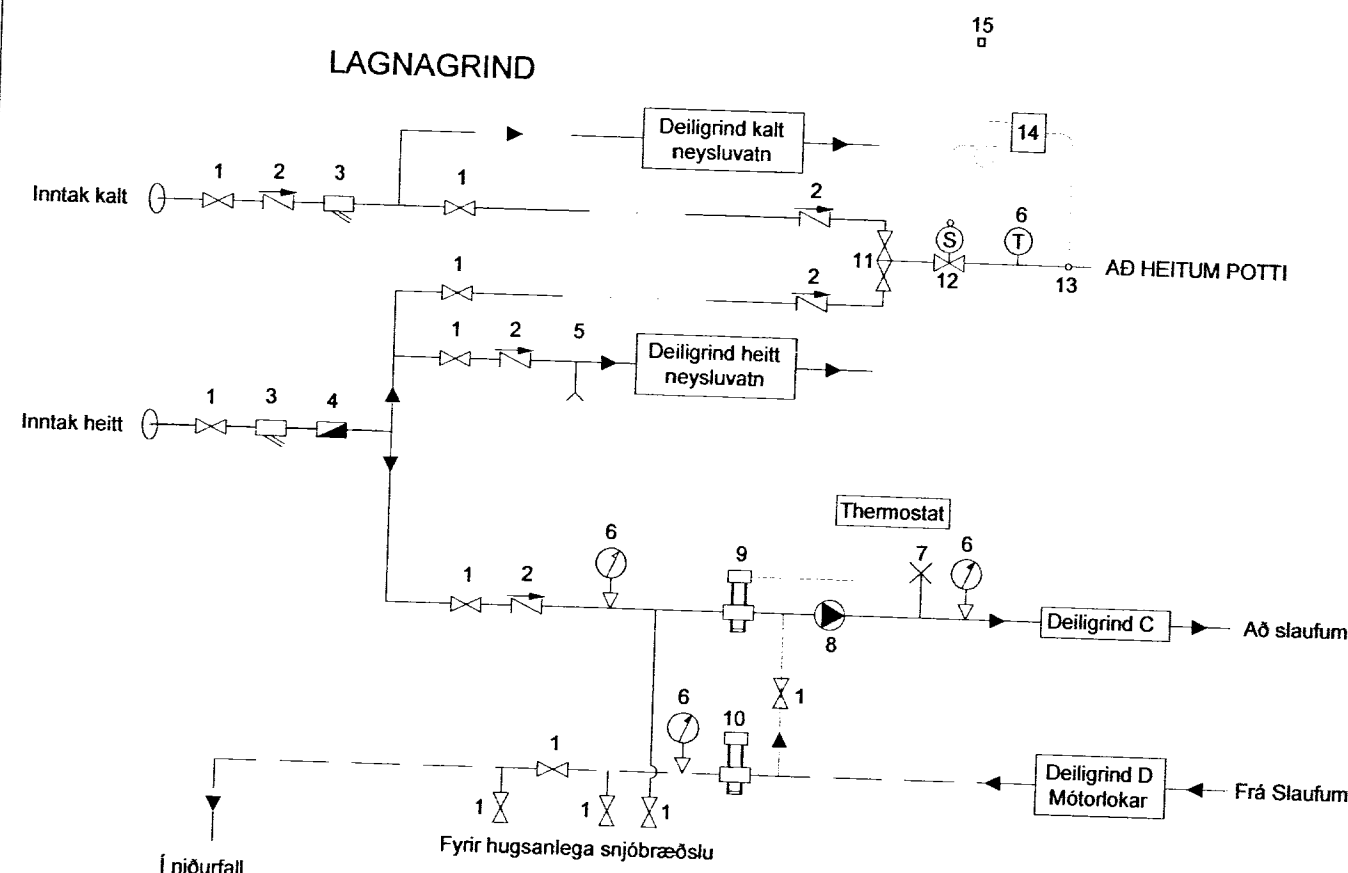
Allar lagnir skal þrýstiprófa áður en gólfklæðning er sett á með 6 bara þrýstingi í 24 tíma án þess að þrýstingur falli.

Hitalögn næst úteggjum skal vera 100 mm frá innri brún á grind og 100 mm frá ytri brún milliveggja nema annað komi fram á teikningum.

Beygjuradius á lögnum skal ekki vera minni en 8 sinnum þvermál pípu.

Gólfhitalögn Framrennsli: _____

Gólfhitalögn bakrennsli: _____



1. Kúlu Loki
2. Einstreymislöki
3. Sía
4. Rennis- og magnmælir
5. Tæming
6. Hita- og þrýstímælir
7. Sjálvirk aflöftun
8. Dæla (15 ltrar/min, dp 25kPa)
9. Hitasýndur loki
10. AVTB (20°C - T -60°)
11. Mótþrýstilöki AVD (Ø15)
12. Áfylling/afþoppun
13. Segullöki
14. Öryggishitanemi
15. Tengibox
16. Róf til að hleypa vatni og skerpa á hitastigi

Nr	Slaufur	
	Metrar	Bil milli lagna.
1	218	100
2	92	150
3	110	150
4	49	150
5	67	150
6	83	150
7	45	100
8	30	100

Lagnir að/frá inntaki að grind (innan á vegg):
 Kalt neysluvatn: 20 mm ryðfritt lagnaefni
 Heitt vatn: 20 mm álþex m. einangrun (20 mm)
 Afrennsli hitaveitu: 25 mm álþex

Br. nr.	Dags.	Af.	Breyting
(A)			
(B)			
(C)			
(D)			
(E)			

Fríst.hús Hrauntröð 42
 801 Grímsnes- og Grafningshreppur

Teikn nr.
560

Lagnir
 Gólfhitalagnir

Frumstærð:
A2

Dags: 2014-03 Mkv: 1:10 1:50 Hann: GbS
 Samp: 020162-3099 V.nr: 14-009 Teikn: JHG

VGS
 VERKFRÆÐISTOFA
 GUÐJÓNS P. SIGFÚSSONAR EHF.
 AUSTURVEGI 42, 2.HÆÐ,
 800 SELFOSSI
 S: 482 2805, F: 482 3818