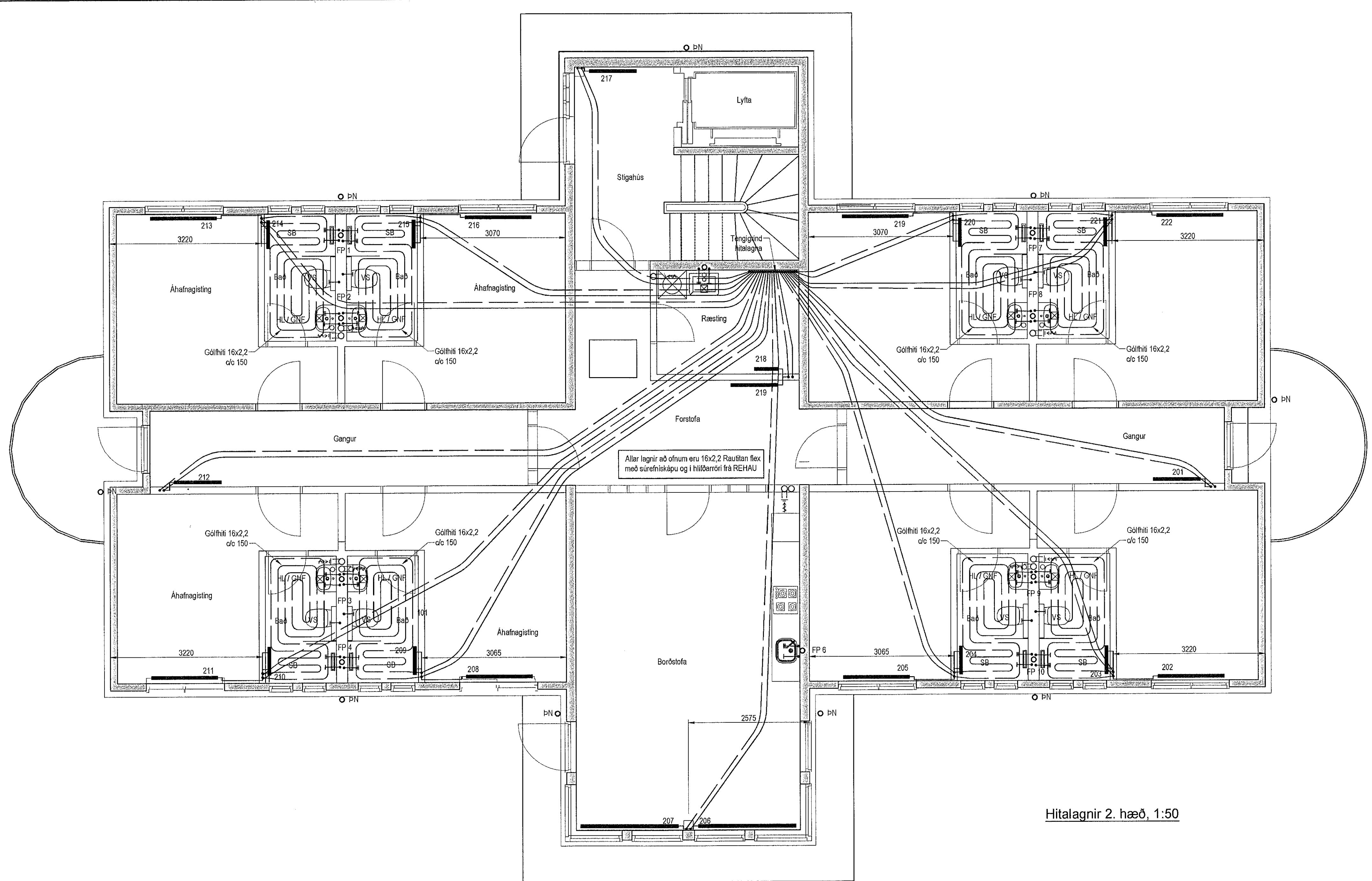
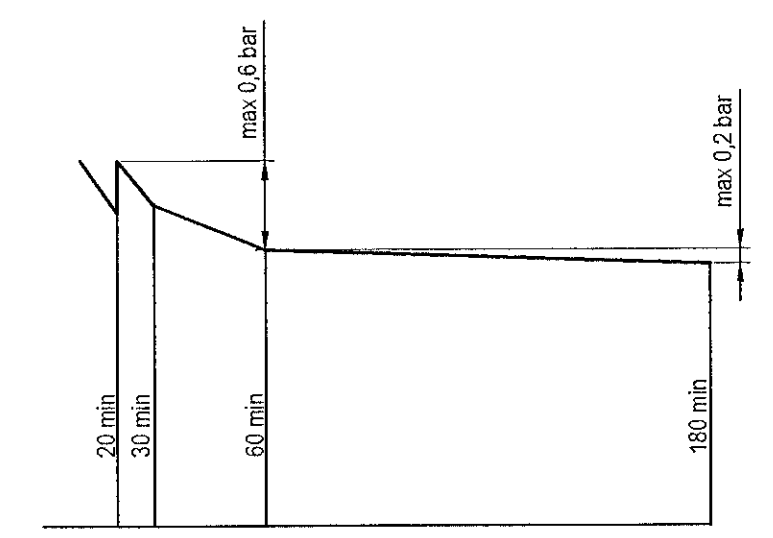


Samþykkt þann
 04. apríl 2023
 R. Byggingarfulltrúans í Hafnarfirði
 Róbert A. Róbertsson



Hitalagnir 2. hæð, 1:50



Þrýstiprófan á neyðslutvatnslögnum línuvit

Ofnalisti dt=35°C

Ofn Nr.	Staðsetning	Hitabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
		W	mm	mm
101	Móttaka	500	1000	600
102	Skrifstofa	1500	1600	600
103	Ræsting	400	800	600
104	Skrifstofa	800	1400	600
105	Borðstofa	1100	2000	300
106	Borðstofa	1100	2000	300
107	Áhafnagisting	1000	1400	600
108	Bað handkl.	400	500	1200
109	Bað handkl.	400	500	1200
110	Áhafnagisting	1200	1400	600
111	Gangur	800	1600	600
112	Áhafnagisting	1200	1400	600
113	Bað handkl.	400	500	1200
114	Bað handkl.	400	500	1200
115	Áhafnagisting	1000	1400	600
116	Stigahús	1400	1200	600
117	Ræsting	400	800	600
118	Forstofa	800	1500	600
119	Fundur	1400	2000	600
120	Skrifstofa	2000	2400	600

Ofn Nr.	Staðsetning	Hitabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
		W	mm	mm
201	Gangur	800	1000	600
202	Áhafnagisting	1200	1400	600
203	Bað handkl.	400	500	1200
204	Bað handkl.	400	500	1200
205	Áhafnagisting	1000	1400	600
206	Borðstofa	1100	2000	300
207	Borðstofa	1100	2000	300
208	Áhafnagisting	1000	1400	600
209	Bað handkl.	400	500	1200
210	Bað handkl.	400	1400	600
211	Áhafnagisting	1200	1400	600
212	Gangur	800	1500	600
213	Áhafnagisting	1200	1400	600
214	Bað handkl.	400	500	1200
215	Bað handkl.	400	500	1200
216	Áhafnagisting	1000	1400	600
217	Stigahús	1400	1200	600
218	Ræsting	400	800	600
219	Forstofa	800	1500	600
220	Áhafnagisting	1000	1400	600
221	Bað handkl.	400	500	1200
222	Bað handkl.	400	500	1200
223	Áhafnagisting	1200	1400	600

Ofn Nr.	Staðsetning	Hitabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
		W	mm	mm
301	Gangur	800	1000	600
302	Áhafnagisting	1200	1400	600
303	Bað handkl.	400	500	1200
304	Bað handkl.	400	500	1200
305	Áhafnagisting	1000	1400	600
306	Borðstofa	1100	2000	300
307	Borðstofa	1100	2000	300
308	Áhafnagisting	1000	1400	600
309	Bað handkl.	400	500	1200
310	Bað handkl.	400	1400	600
311	Áhafnagisting	1200	1400	600
312	Gangur	800	1500	600
313	Áhafnagisting	1200	1400	600
314	Bað handkl.	400	500	1200
315	Bað handkl.	400	500	1200
316	Áhafnagisting	1000	1400	600
317	Stigahús	1400	1200	600
318	Ræsting	400	800	600
319	Forstofa	800	1500	600
320	Áhafnagisting	1000	1400	600
321	Bað handkl.	400	500	1200
322	Bað handkl.	400	500	1200
323	Áhafnagisting	1200	1400	600
Samt. =		55000		

Hitalagnir, Skýringar
 Gólfhlagnir eru 16x2 Pex með súrefniskápu
 Engingangi skal nota víðkernt efni, og geta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda.
 Festingar skal selja á lagirnir með mest 1-1,5 metra millibili. Selja skal þjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.

Þrýstiprófan á lögnum skiptist í tær lotur
 Fyrri lota er framkvæmd í 1 kist, og er þrýstingurinn 9 bór þrýstifall má vera max 0,6 bar á seinni 30 mín.
 Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 kist.
 Þrýstifall má vera max 0,2 bór

Utgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
B1	Legu lagna breytt	28.02.2023	S.H.
Sveinbjörn Hinriksson Byggingateknifræðingur Kl. 190851-2529 Strandgötu 11 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: sveinbh@simnet.is		Staður Öseyrarbraut 31 Hafnarfirði Skýring Hitalagnir 2. hæð	
Hannað / Teknað	Kvartí 1:50	Dagsetning 17.3.23	Verknr. 01-22 Teikn.nr. 2-06