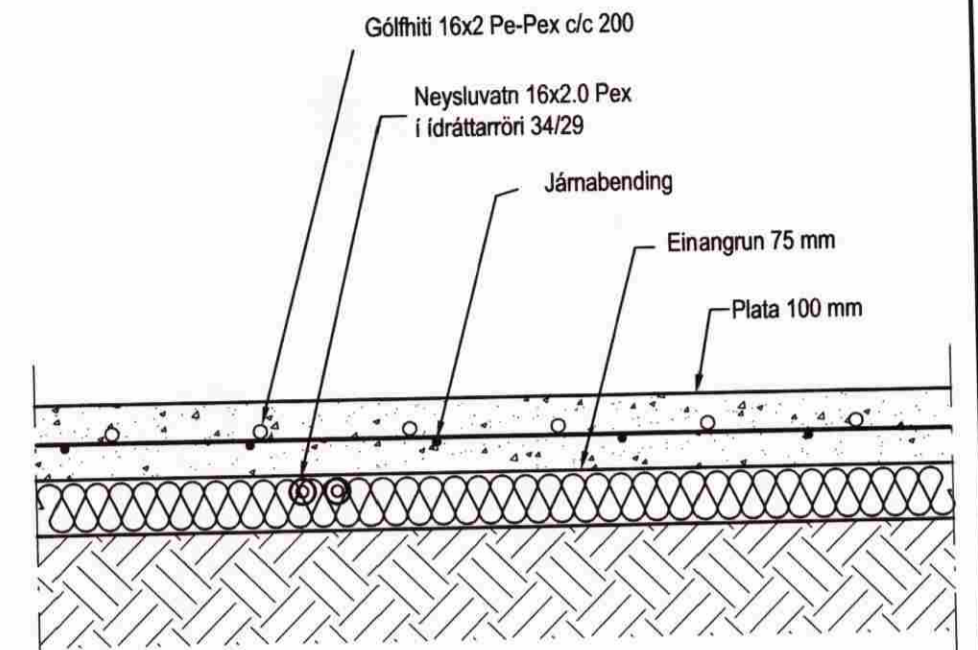
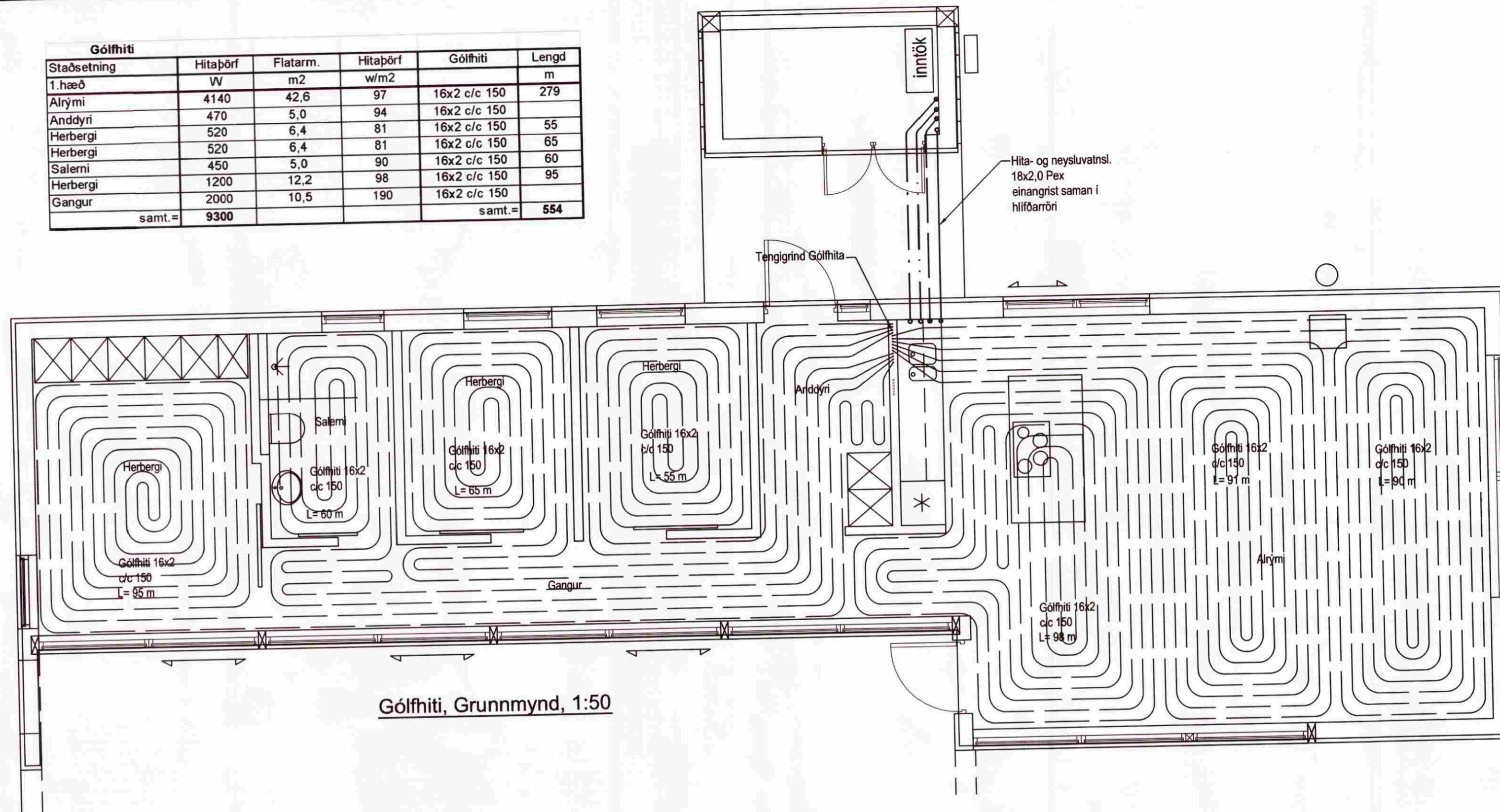


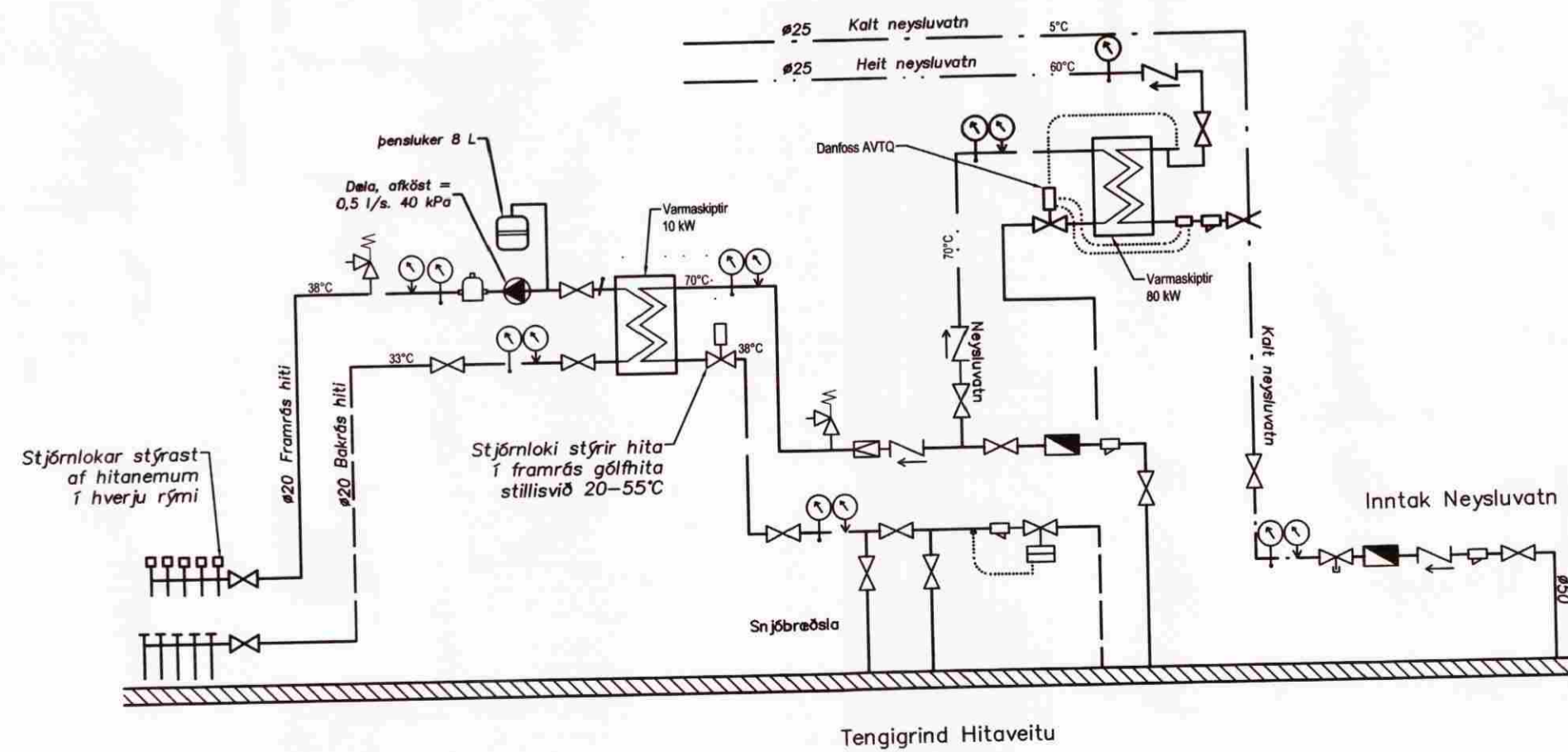
Gólfhiti					
Staðsetning	Hitapörf	Flatarm.	Hitapörf	Gólfhiti	Lengd
	W	m ²	w/m ²		m
1.hæð					
Alrymi	4140	42,6	97	16x2 c/c 150	279
Anddyri	470	5,0	94	16x2 c/c 150	55
Herbergi	520	6,4	81	16x2 c/c 150	65
Herbergi	520	6,4	81	16x2 c/c 150	60
Salerni	450	5,0	90	16x2 c/c 150	95
Herbergi	1200	12,2	98	16x2 c/c 150	
Gangur	2000	10,5	190	16x2 c/c 150	
Samt.	9300			Samt.	554

MÓTTEKIÐ
06 SEPT. 2010
Gudni Þorsson
Byggingatulltrúppur, Árnässýslu og Flóahar.



Hita- og vatnslagnir,
Snið í botnplötu, 1:10

Gólfhiti, Grunnmynd, 1:50



Hitalagnir, Skýringar

Gólfitalagnir eru 16x2 Pex með súrefniskápu. Eingöngu skal nota viðurkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda. Festingar skal setja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þrjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.

Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tvær lotur. Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 9 bör þrýstifall má vera max 0,6 bör á seinni 30 min. Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bör.

Utgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kt. 160851-2529 Brekku götu 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: svennihi@simnet.is		Staður Dverghraun 15 Miðengi Skýring Gólfhitalagnir	
Hannað / Teiknað <i>Sveinbjörn Hinriksson</i>	Kvarði 1:50	Dagsetning 23-10	Verknr. 2-01