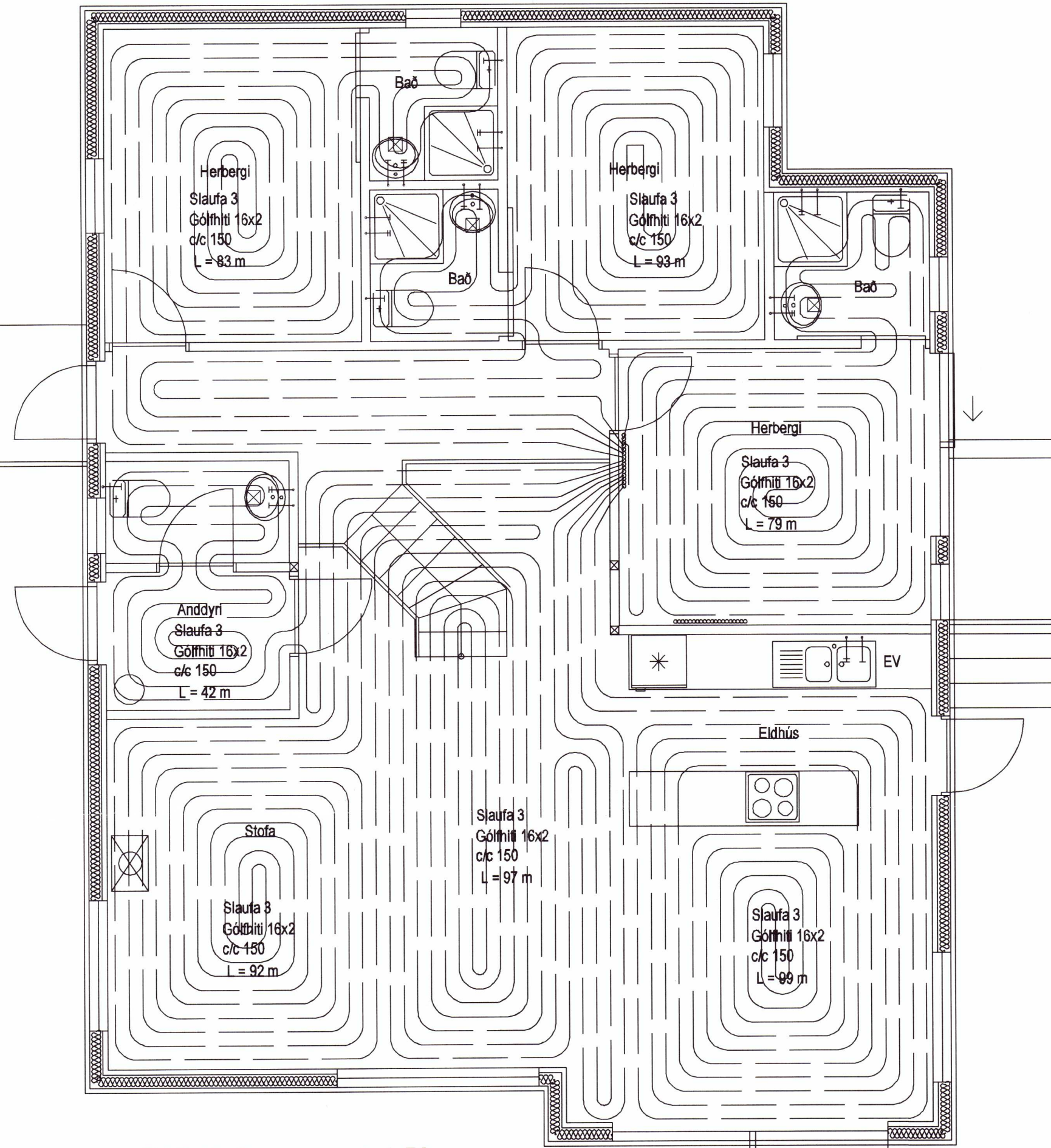
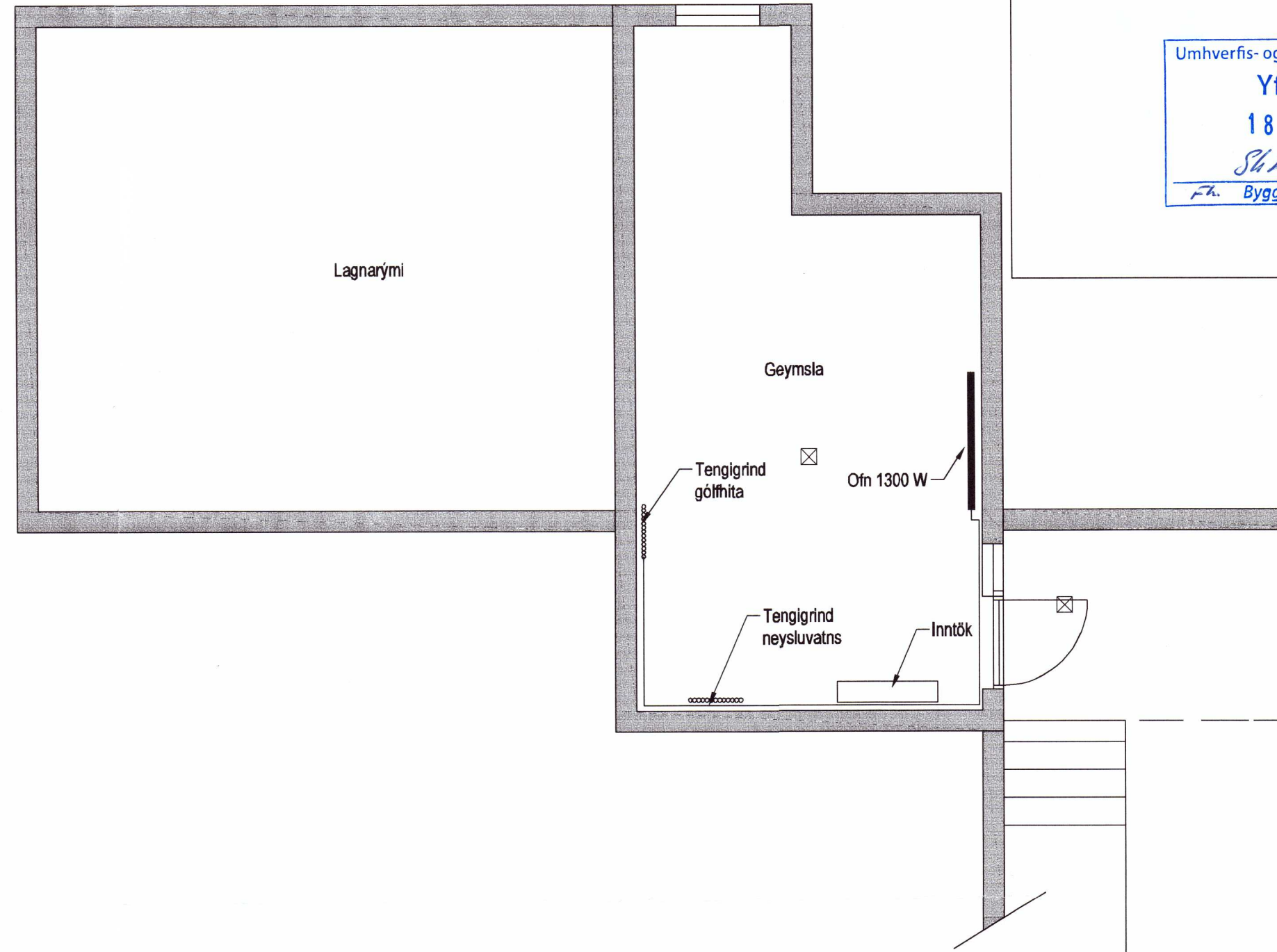


Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita  
**Yfirfarið**  
**1 8 AUG 2020**  
*Silvi Jón*  
 Byggingarfulltrúi



Gólfhiti, Grunnmynd, 1:50



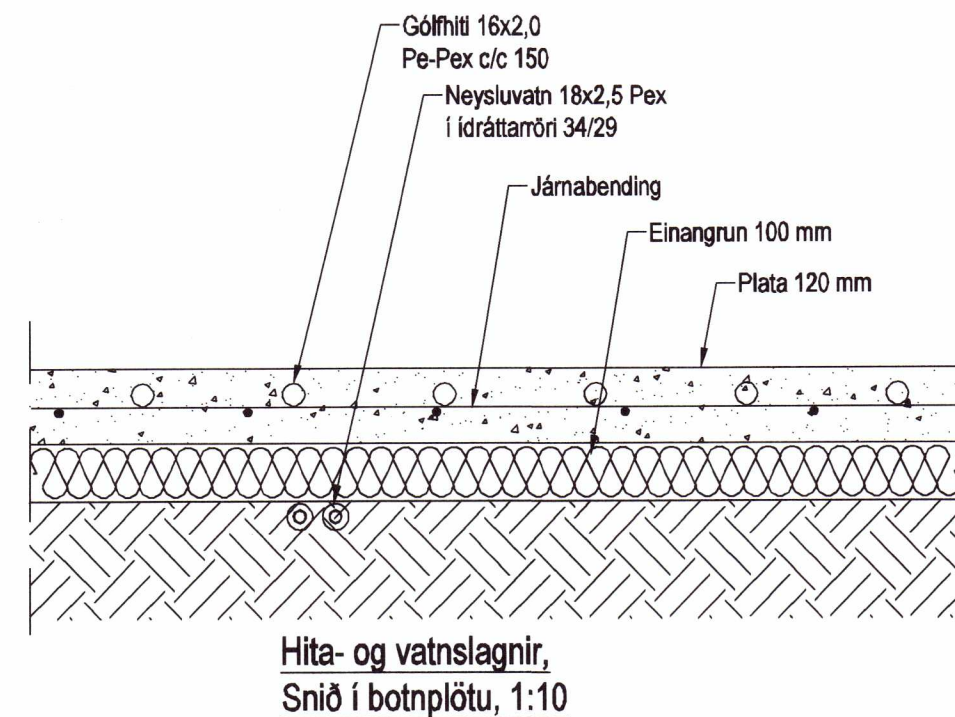
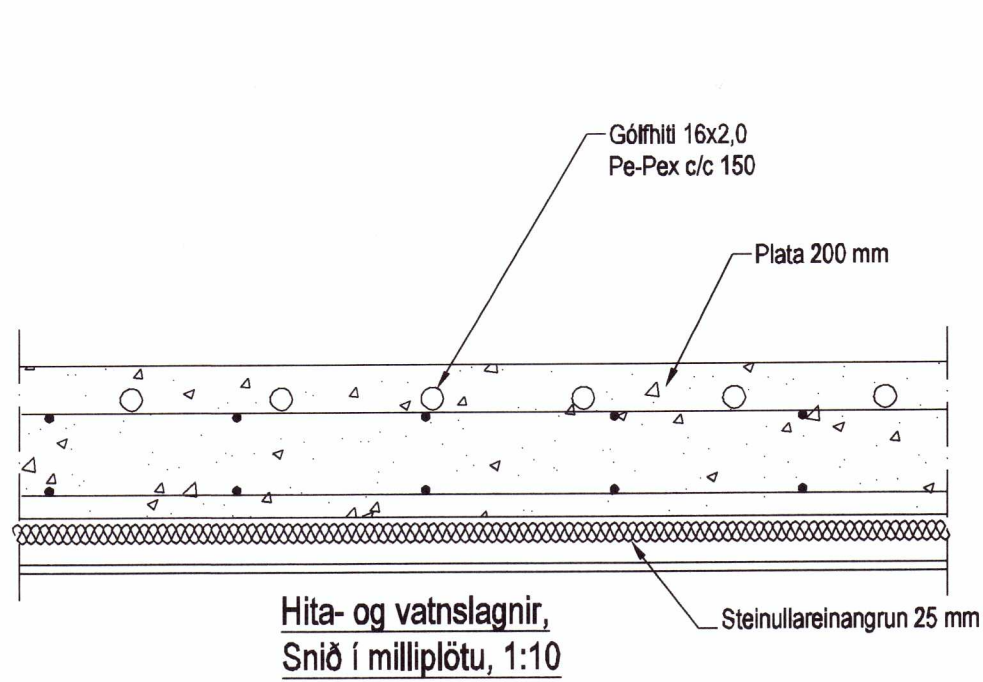
Hlíðarhólsbraut					
Gólfhiti					
Staðsetning	Hitapörf W	Flatarm. m <sup>2</sup>	Hitapörf w/m <sup>2</sup>	Gólfhiti	Lengd m
1. hæð					
Anddyri/Snyrtng	500	5,2	96	16x2 c/c 150	42
Gangur	500	7,2	69	16x2 c/c 150	
Herb./Bað	1050	11,8	89	16x2 c/c 150	83
Herb./Bað	1050	11,8	89	16x2 c/c 150	93
Herb./Bað	1050	12,9	81	16x2 c/c 200	79
Eldhús	1600	16,1	99	16x2 c/c 150	99
Borðstofa	1600	16,1	99	16x2 c/c 150	97
Stofa	1600	16,1	99	16x2 c/c 150	92
Geymsla Inntök	1300			Ofn1400x600 1200 W	
<b>samt =</b>	<b>10250</b>				<b>samt = 543</b>

**Hitalagnir, Skýringar**

Gólfhitalagnir 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 mín. Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bör.

20201668



Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
<b>Sveinbjörn Hinriksson</b> Byggingatæknifræðingur Kt. 160851-2529 Strandgötu 11 Hafnarförð Sími: 861-9851 Netfang: svennihi@simnet.is		Staður <b>Hlíðarhólsbraut 13</b>	
		Skýring <b>Gólfhitalagnir, grunnmynd</b>	
Hannað / Teiknað	Kvarði	Dagsetning	Verknr. / Teikn.nr.
<i>[Signature]</i>	1:50	11. 8. 20	03-20 / 2-02