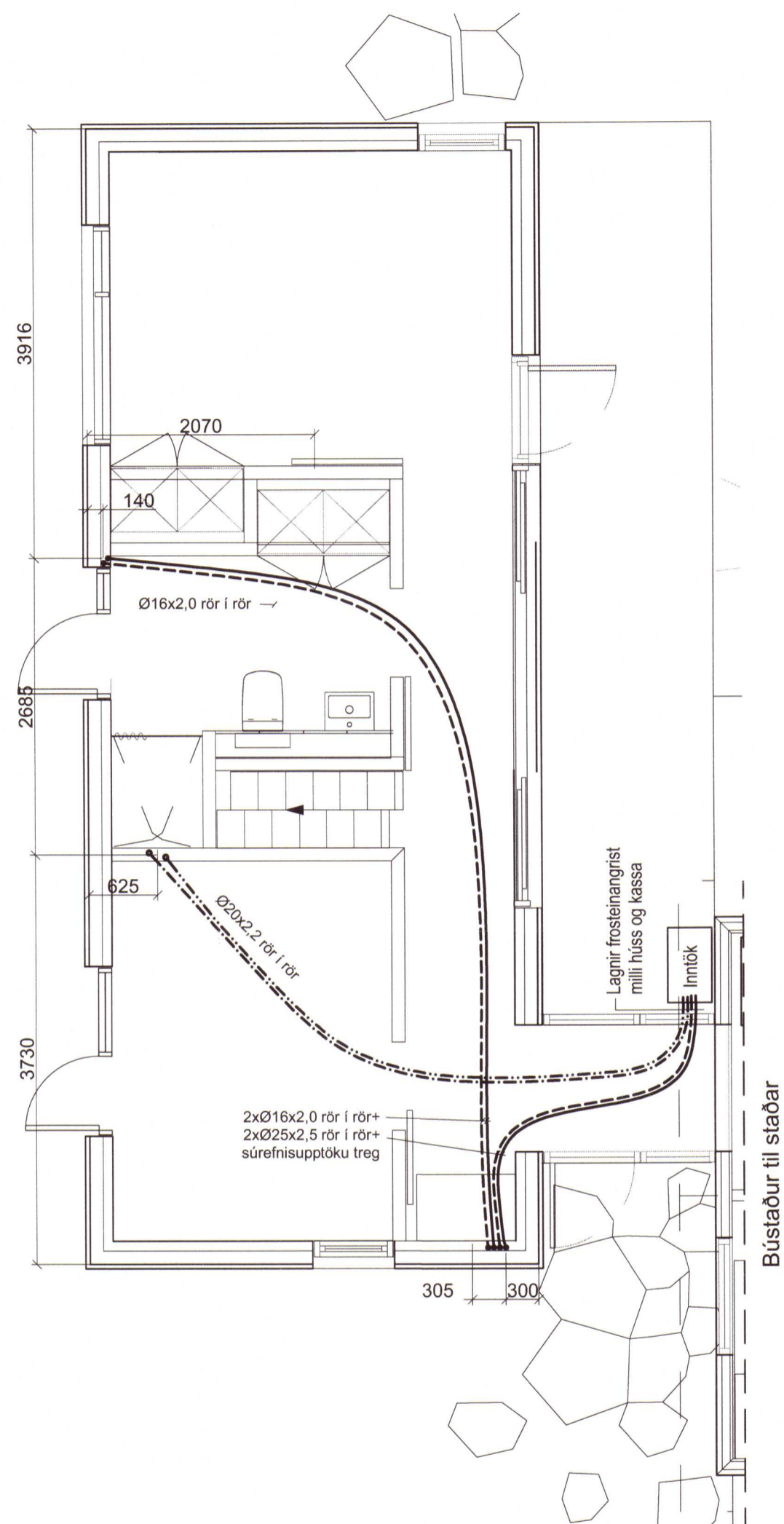
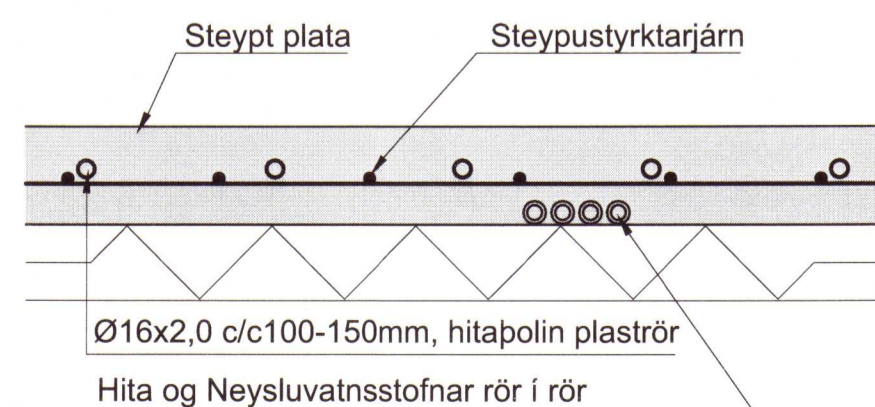


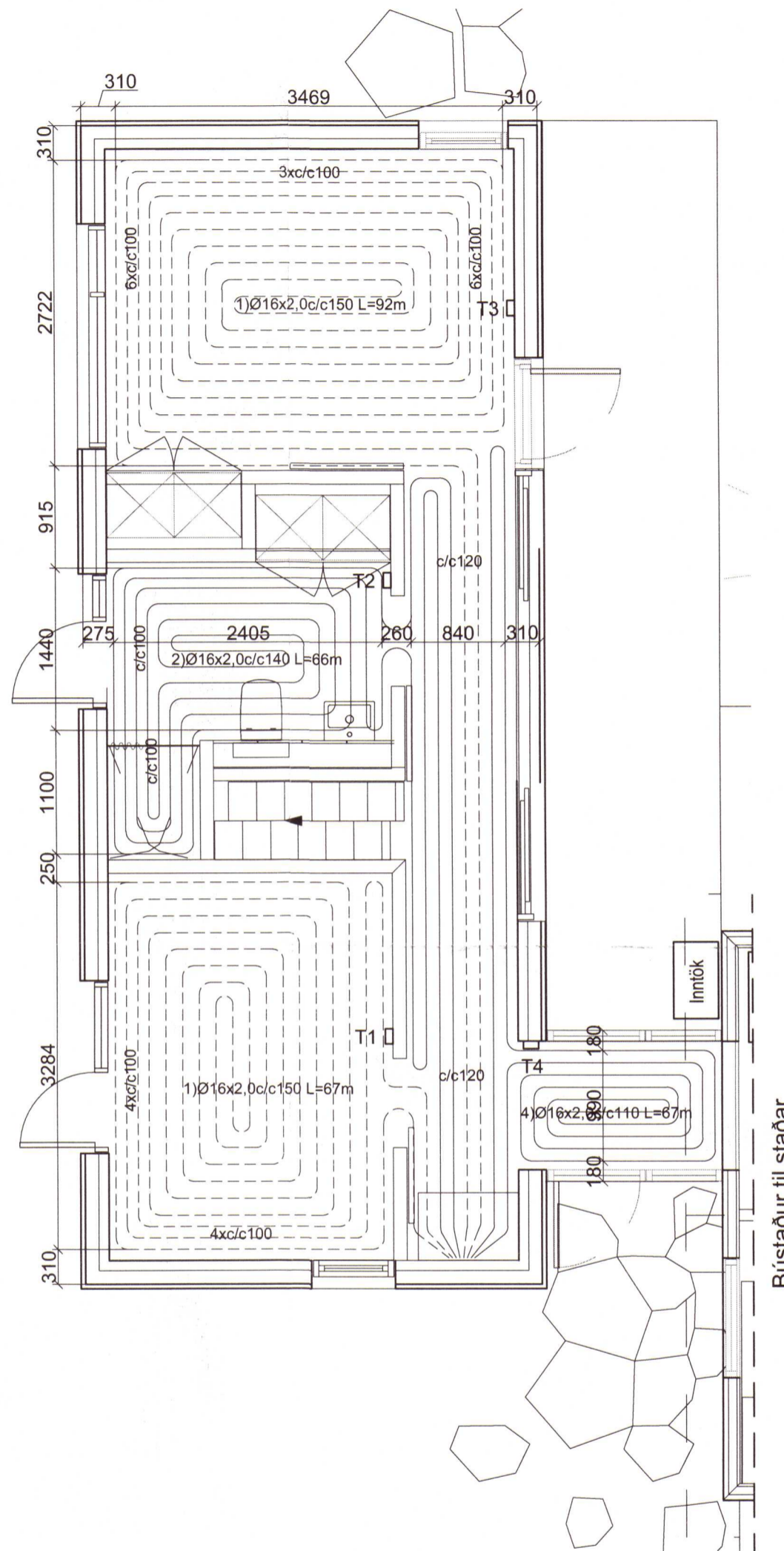
GRUNNMYND BOTNPLATA 1:50



Gólfhiti í steinsteyp gólf 1:10



GRUNNMYND BOTNPLATA 1:50



SAMANTEKT GÓLFHITA

Slaufa númer	Hita nemi	Lengd slaufu	Millibil róra	Htastig Herbergi	Meðal hiti inn 40 °C	Varmagjöt slaufa	Raun flötur Hitaður upp	Afköst Slaufu
Dælligrind H1								
1	T1	67	0,150	20	35	60	10,05	603
2	T2	66	0,140	20	35	70	9,24	647
3	T3	92	0,150	20	35	60	13,80	828
4	T4	67	0,110	20	35	75	7,37	553
Samtals		292					40	2.631

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
 27 MAY 2020
Silvi Sturl
 Ph. Byggingarfulltrúi

GLÁMA·KÍM
 Arkitektor Laugavegi 184 aH • 105 Reykjavík

Árni Kjartansson
 Árni Kjartansson kt: 040352-3098

Bjarni Bjarnarson
 Bjarni Bjarnarson kt: 020454-5509

Jóhannes Þórðarson
 Jóhannes Þórðarson kt: 121057-6039

Sigrún Kjartansson
 Sigrún Kjartansson kt: 121258-2269

Sigurður Halldórsson
 Sigurður Halldórsson kt: 100857-2009

Skýring: Innsteyptar lagnir

Allt efni skal vera CE-merkt, eða hafa jákvæða umsögn frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands um að það uppfylli kröfur í byggingarreglugerð, standist staðla og falli að verklagi og séríslenskum aðstæðum.

Lagnir í gólfi Pex-a rör, súrefnisupptökufri af viðurkenndri gerð.

Þrýstiprófun hitalagna sem eru að hluta til úr plastlögnum, með ofnum á.: Hitalagnir skal fylla af köldu vatni og þær þrepa-Þrýstiprófaðar með 6bar. Heildar próftími er 3klst og skiptist þannig:

- Tími liðinn frá upphafi Þrýstiprófs:
- 1) byrja á að setja vatnsþrýsting í 6bar
 - 2) eftir 10min setja vatnsþrýsting aftur í 6bar
 - 3) eftir 20min setja vatnsþrýsting aftur í 6bar
 - 4) eftir 30min skal skrá stöðu á Þrýstimæli
 - 5) eftir 60min skal skrá stöðu á Þrýstimæli

Hér má Þrýstingur mest hafa fallið um 0,6bör frá (4) til (5)

6) eftir 180min skal skrá stöðu á Þrýstimæli

Hér má Þrýstingur mest hafa fallið um 0,2bör frá (5) til (6)

Ath. mælar sem notaðir eru við prófun skulu vera viðurkenndir og skal vera hægt að greina mjög auðveldlega breytingu um 0,1bar á þeim.

2020 886

Áritun hönnunarstjóra

Jóhannes Þórðarson

Breytingar			FLATIR 5 ÁRNESI	BN númer
Nr.	Dags.	Nafn		
			Verkfræðistofa Þráinn & Benedikt Laugavegi 178, 105 Rvk. Sími: 568-7775 Veffang: verkfraedistofa.is Netfang: verkfraedistofa@verkfraedistofa.is	H bs T BD S M 1:60 Nr. P102
				Dags. 2020.02.2 080149-3609
			Viðbygging Innsteyptar lagnir í gólfplötu	<i>Blus</i>