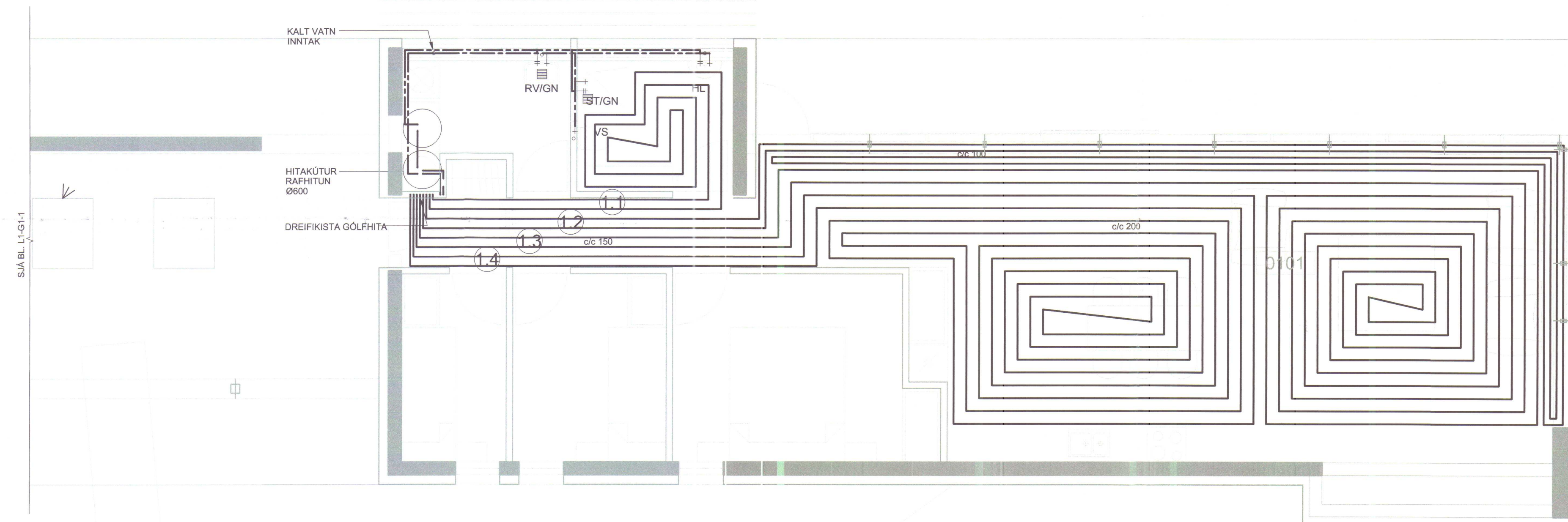


GRUNNMYND 1:50



s:/2004/04227/Þlag/Fulnaðarhönnun/Gíðar_teikn/L1-GSU-1.dwg

7/1/20

BR.	DAGS.	BREYTING	REIKN.	TEIKN.
-----	-------	----------	--------	--------

VSÓ RÁÐGJÖF

FRÍSTUNÐARHÚS SUNNAN HVARFS
Í HÚNAÞINGI VESTRA

PRIFA- OG HITAKERFI
LAGNIR 1. HÆÐ
GRUNNMYND

HANNAÐ/TEKN.
ATH. *Egðandi Halldor*
SAMÞYKKT *HA*
KT. 300857-5809

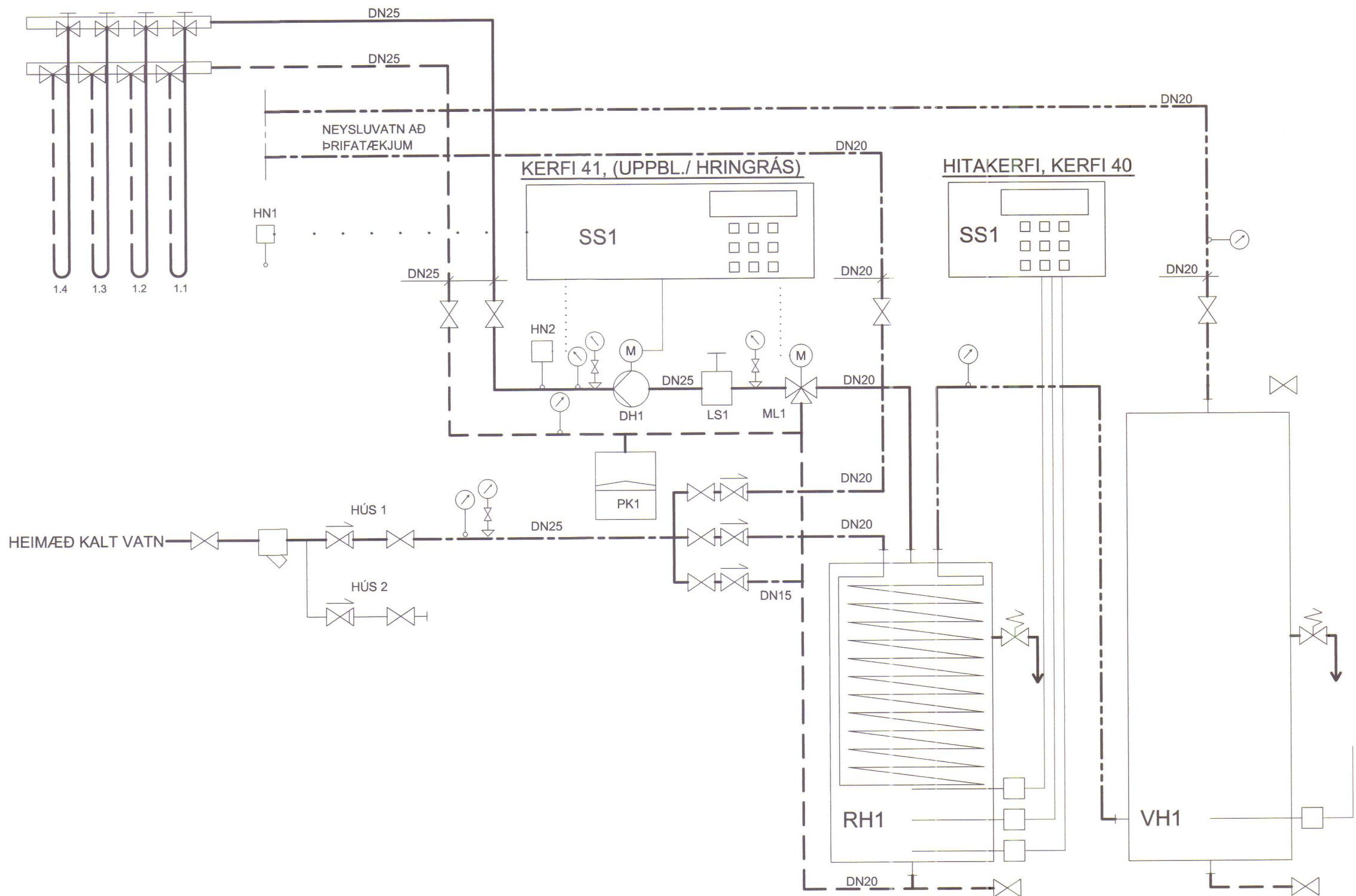
		KT.	300857-5909
KVARDI	1:50	REYKJAVÍK	08.05.2007
VERKNR.	TEIKN.NR.	BR.	

VERKMR.
SKANNAD 04227

L1-G1-2

BR.

GÓLFHITAKERFI, KERFI 41



KERFISLÝSING:

YFIRLIT :
HITAKERFI ER GÓLFHITAKERFI Í ALRÝMI (STOFA, ELDHÚS, GANGUR) OG Í BADHERBERGI. ÖNNUR RYMI ERU UPPHITUÐ MEÐ RAFMAGNSOFNUM. UPPHITUN Í HITAKERFI OG NEYSLUVATN ER MEÐ RAFHITUN.

KERFI 40, HITAKERFI (UPPHITUN OG HITUN NEYSLUVATNS)
UPPHITUN: GÓLFHITAKERFI SÉR FYRIR UPPHITUN. VATN ER HITAD Í RAFHITARA RH1. STJÖRNSTÖÐ SS1 ER SAMBYGGÐ RAFHITARA. STJÖRNSTÖÐ STÝRIR RAFHITUN Í ÞEREPU EFTIR HITASTILLI Í RAFHITARA. Í STJÖRNSTÖÐ ER ALLUR RAF- OG STÝRIBÚNAÐUR FYRIR RAFHITARA Þ.M.T. YFIRHITAVÖRN. Á STJÖRNTÖFLU ERU ROFAR, TEXTASKJÁR SEM SÝNIR HITASTIG OG BILUNARLJÓS.
UPPHITUN NEYSLUVATNS ER Í HITARÖRUM Í RAFHITARA RH1. VATNSHITARI VH1 ER FORDAGEYMAR MEÐ INNBYGGÐUM HITARA FYRIR HEITTT NEYSLUVATN. HITASTÝRING ER MEÐ HITASTILLI ÞANNIG AÐ VATNSHIITI Í GEYMU ER STÖÐUGUR, VIÐMIÐUNARHITASTIG ER 60°C.

KERFI 41, GÓLFHITAKERFI (UPPBLÖNDUN OG HRINGRÁS)
STJÖRNSTÖÐ SS1 STÝRIR HRINGRÁSARÐÆLU DH1 OG UPPHITUN Í GÓLFHITAKERFI. HRINGRÁSARÐÆLA DH1 GENGUR STÖÐUGT. HITASTIG Í FRAMRÁS STJÖRNAST AF MÖTORLOKA ML1 EFTIR HITANEMA HN1 Í RÝMI. HN2 ER HÁMARKSNEMI Í FRAMRÁS GÓLFHITAKERFIS

TÆKJALISTI:

NR:	TÆKI:	TÆKNILÝSING:
KERFI 40, HITAKERFI (UPPHITUN OG HITUN NEYSLUVATNS)		
RH1	RAFHITARI	SAMBYGGÐUR HITARI FYRIR UPPHITUN OG HITUN NEYSLUVATNS RÚMMÁL 113 L RAFHITUN, ÞRIGGJA PREPA 12 kW STJÖRNSTÖÐ RAFHITARA. SAMBYGGÐ HITARA. MEÐ EFTIRFARANDI: ÖRTÖLVU-HITASTÝRING, 3 ÞREPA, MEÐ RAFEINDASTÝRÐUM LÍBUM. SKJÁR SEM SÝNIR HITASTIG ROFAR FYRIR TAKMÖRKUN Á HÁMARKSAFLI YFIRHITAVÖRN TENGÐ ÖRYGGISHÖFUÐROFA OG BILUNARLJÓSI
VH1, VH2	RAFHITARI	FURDAGEYMI FYRIR HEITTT NEYSLUVATN, MEÐ HITARA RÚMMÁL 100 L RAFHITUN, 3 kW, 230V HITARI MEÐ SAMBYGGÐRI HITASTÝRINGU OG YFIRHITAVÖRN
KERFI 41, GÓLFHITAKERFI (UPPBLÖNDUN OG HRINGRÁS)		
DH1	DÆLA	HRINGRÁS, Q=0,17 l/s VIÐ 40 kPa, ÞRIGGJA HRAÐA, STILLING 30 kPa
LS1	LOFTSKILJA	DN 32, SJÁLFBIRK ÚTLOFTUN
PK1	PENSLUKER	ÞRÝSTIÞENSLUKER, RÚMMÁL 12 L, FORÞRÝATINGUR 0,5 bar
ML1	MÖTORLOKI	FJÖLSTÖÐU 24V, STÝRINNANGANGUR 0-10V Kv=8,0-10,0 m³/t
HN1	HITANEMI	Í VATNSRÁS, FJÖLSTÖÐU, STILLISVIÐ 0-70°C, HÁMARK, STILLING 50°C
HN2	HITANEMI	Í RÝMI, FJÖLSTÖÐU, STILLISVIÐ 0-30°C, STÝRANDI, STILLING 20°C
SS1	STJÖRNSTÖÐ	STJÖRNSTÖÐ UPPBLÖNDUN OG HRINGRÁS, STIGLAUS, TENGIST ML1, HN1

GÓLFHITASLAUFUR:

NR	HERBERGI	AFKOST W	MILLIBIL cm	ÞVERMÁL mm	LENGD m	RENNSLI l/s
1.1	Bað	700	20,0	17	35	0,02
1.2	Stofa-úteggur	1.250	10,0	17	85	0,03
1.3	Stofa	2.600	20,0	17	125	0,06
1.4	Stofa	2.600	20,0	17	125	0,06
SAMTALS		7.150			370	0,17

HÚNAÞING VESTRA
BYGGINGAFULLTRÚ

ÁRTUN SAMRÆMINGARHÖNNUNAR

TILVÍSANIR:

ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ BL. NR. A-1

BR. DAGS. BREYTING REKNI. TEKNI.

VSÓ RÁÐGJÖF

ÞORGARTÚN 20, 105 REYKJAVÍK, Sími 595-9900, Símbreyf 595-9910, Netfang vsó@vsó.is

FRÍSTUNÐARHÚS SUNNAN HVARFS
Í HÚNAÞINGI VESTRA

ÞRIFA OG HITAKERFI
KERFISMYND

HANNAÐ/TEKNI. KH1PH
ATH. SAMPYKKT
KT. 300857-5909

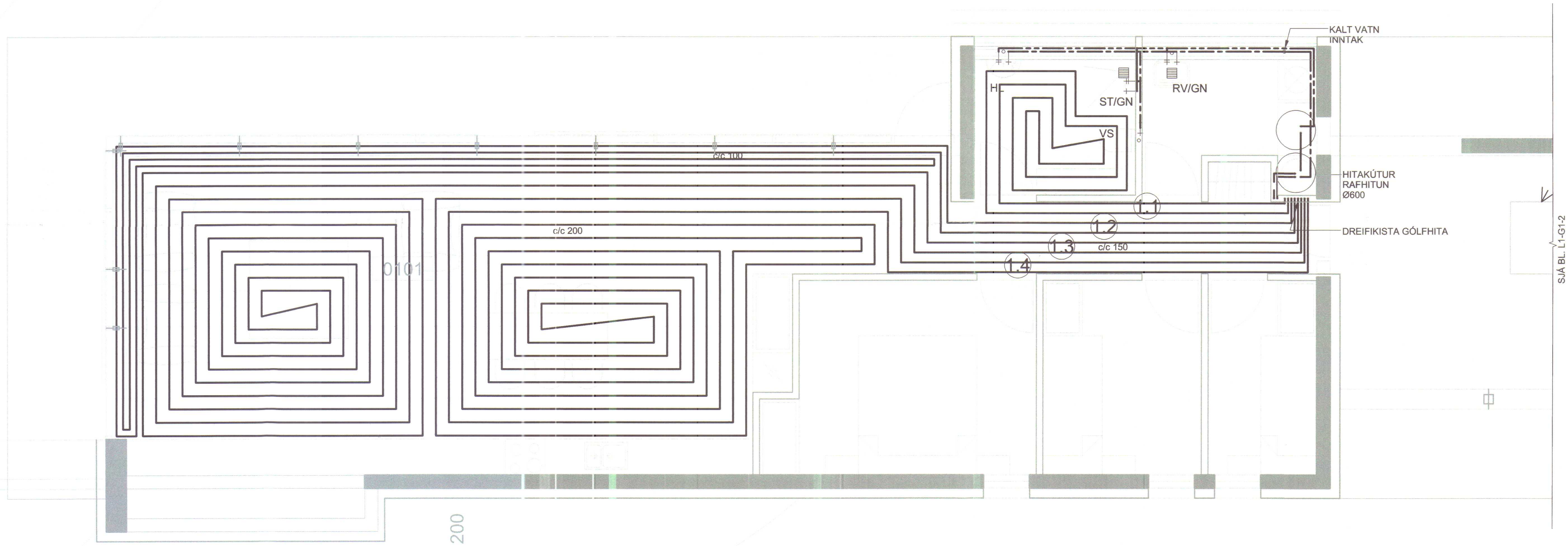
KVARDI. VERKNR. 04227 TEKNI. NR. L1-K-1 BR.

SKANNAD

GRUNNMYND 1:50

HÚNAÞING VESTRA
BYGGINGAFULLTRÚI

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR



[Handwritten signature]

BR. DAGS. BREYTING REIKN. TEIKN.

VSÓ RÁÐGJÖF

BORGARTÚNI 20, 105 REYKJAVÍK, Sími 585-6000, Símarífi 585-6010, Netfang: vs@vs.is

FRÍSTUNÐARHÚS SUNNAN HVARFS
Í HÚNAÞINGI VESTRA

ÞRIFA- OG HITAKERFI
LAGNIR 1. HÆÐ
GRUNNMYND

HANNAÐ/TEIKN. KH/SH
ATH. *[Signature]*
SAMÞYKKT *[Signature]*

KT. 300857-5909

REYKJAVÍK 03.08.2005

VERNRK. 04227 TEIKN. NR. L1-G1-1 BR.

SKANNAD