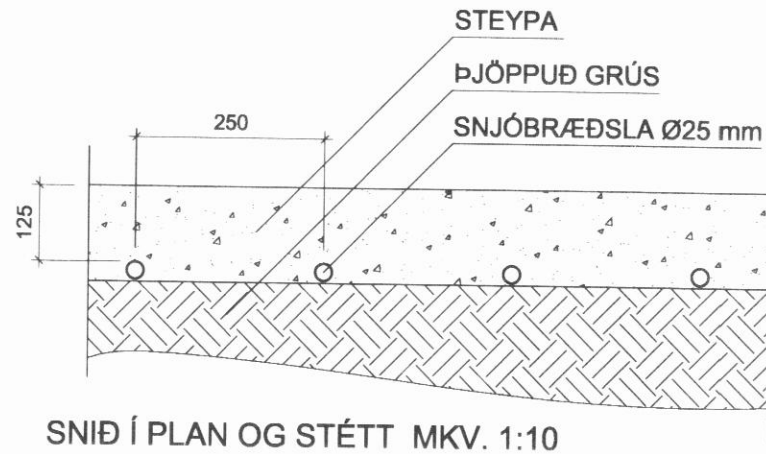
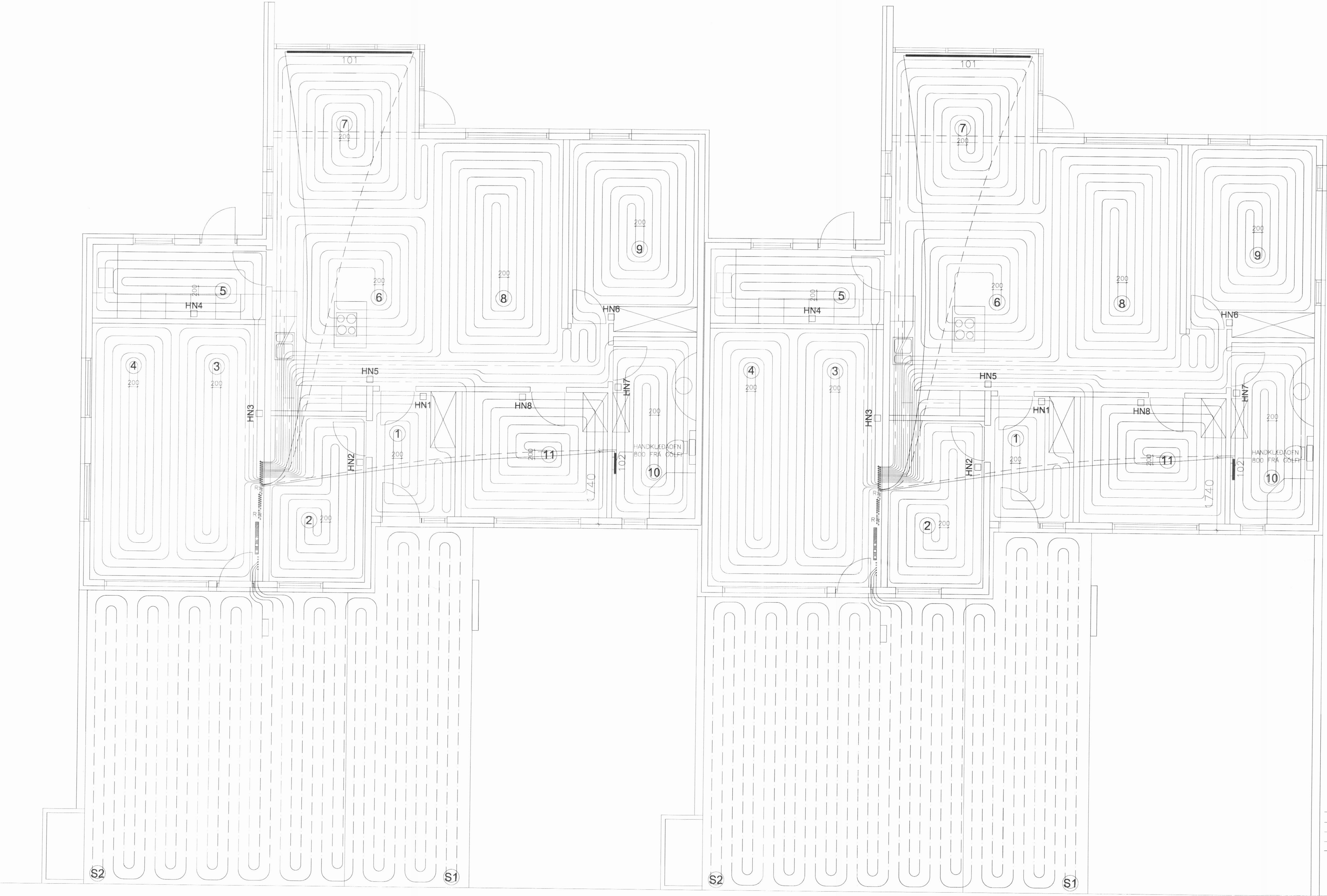




SNID Í PLAN OG STÉTT MKV. 1:10

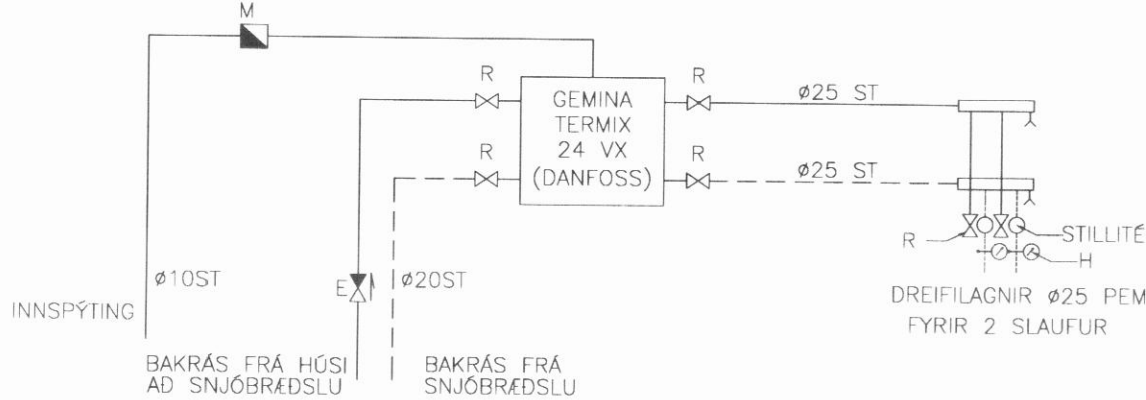
SKÝRINGAR:

SNJÓBRÆÐSLA:

SNJÓBRÆÐSLULAGNIR SKULU VERA ÚR SUDUHÆFU HITAPOLNU PLASTI, UTANMÁL RÓRA ER 25 mm. LAGNIR SKULU LAGÐAR Á ÞJAPPADA GRÚS OG FYLLT YFIR MED LEIRKENNDRI GRÚS AN HVASSRA BROTA EDA SANDI, SJÁ SKÝRINGARMYND. FJARLÆGÐ MILLI RÓRA SKAL VERA 250 mm NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. REYNSLUPRÝSTINGUR ER 600 kPa. ÞAR SEM LAGNIR LIGGJA INN Í STEYPU SKAL SETJA Ø40 SLIFAR UTANUM RÖR. FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR.

KERFISLÝSING:

MILLIHITARI, STJÓRNBÚNAÐUR, ÞENSLUKER, DÆLA OG Þ.H. ER DANFOSS GEMINA TERMIX 24 VX. SJÁ LEIÐBEINGAR FRAMLEIÐANDA UM TENGINGAR OG STILLINGAR.



TENGINGRIND (SNJÓBRÆÐSLA)

SKÝRINGAR:

ALMENNAR SKÝRINGAR SJÁ TEIKNINGU NR. P0. ÖLL MÁL ERU Í mm.

- TÁKNAR 12X2,0 MM HITAPOLIN PEX-RÖR FYRIR FRAMRÁS HITALAGNAR
 - TÁKNAR 12X2,0 MM HITAPOLIN PEX-RÖR FYRIR BAKRÁS HITALAGNAR
 - TÁKNAR 20X2,0 MM evalPEX GÖLFHITALAGNIR, FJARLÆGÐ MILLI RÓRA SKAL VERA 200 mm
 - TÁKNAR 20X2,0 MM evalPEX GÖLFHITALAGNIR Í IÐRÁTTARBÖRKUM
 - TÁKNAR 25X2,3 PEM SNJÓBRÆÐSLULAGNIR, FJARLÆGÐ MILLI RÓRA SKAL VERA 250 mm
- HITANEMAR (HN) KOMI 1700 mm. FRÁ GÖLF.

GRUNNMYND MKV. 1:50

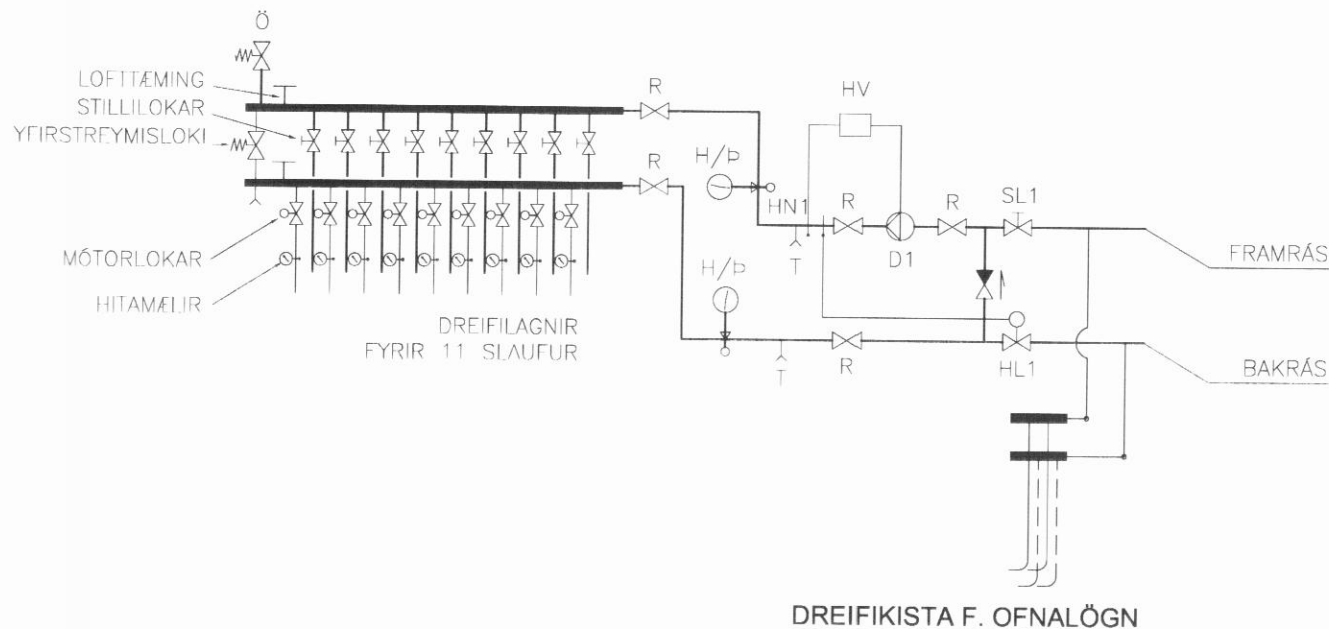
SKÝRINGAR:

GÖLFHITAKERFI 1:

D/Æ1 D/ELA q=0,27 l/s, dp=25 kPa SJÁLFRVIRK ÞRÝSTISTÝRING
HL1 HITASTÝRÐUR LOKI Kvs=0,3-1,0 m³/h, STILLISVIÐ 20-50°C, LAUS NEMI
ST1 STILLILOKI Kvs=0,3-1,0m³/h, STILLING 0,07 l/s
HV1 HÁHITAVÖRN STILLISVIÐ 40-60°C, LAUS NEMI

KERFISLÝSING:

KERFIÐ STJÓRNAST AF LOFTHITANEMUM, HN1-HN8
MÓTORLOKAR Á DREIFIKISTUM OPNAR FYRIR RENNSLI AÐ GÖLFHITA ÞEGAR ÞÖRF ER Á MEIRI HITA.
VATNSHITASTÝRÐUR LOKI, HL 1, STJÓRNAR FRAMRÁSARHITA EFTIR ÖSKGILDI.
HÁHITAVÖRN, HV1, STÖÐVAR DÆLU EF FRAMRÁSARHITASTIG FER UPP FYRIR 50 °C. ENDURRÆSING ER HANDVIRK



OFNASKRÁ

RÝMI	OFN NR.	AFKÖST	HÖNNUNARSTÆRÐIR	LENGD
			HÆÐI/ÞYKKTI/ KONVEKTOR	
STOFA	101	543	VK14	3000
BAD	102	300	HANDKLÆÐAOFN	

OFNASTÆRÐIR m.v. MEDALHITASTIGSFALL 30 °C

SLÖNGULENGDIR:

GÖLFHITI:	LENGD
SLANGA No.	
1	35 m.
2	43 m.
3	52 m.
4	68 m.
5	40 m.
6	58 m.
7	79 m.
8	95 m.
9	88 m.
10	64 m.
11	63 m.

ALLS 685 m.

SNJÓBRÆÐSLA:

S1	139 m.
S2	126 m.

ALLS 265 m.

KIRKJUVEGUR 21-23

Anna Margrét Hauksdóttir arkitekt - kt. 120665 - 3169
Anton Örn Brynjarsson verkfræðingur - kt. 270559 - 7199
Fanney Hauksdóttir arkitekt - kt. 170561 - 7249
Haukur Haraldsson tæknifræðingur - kt. 260938 - 2079

ARKITEKTÚR - VERKFRÆÐI - HÖNNUN

Gólfhita- og snjóbr. lagirnir

Dagsetning: 2.08.2007
Mælikvarði: 1:50 @A1
Teiknaði: KM
Yfirfariði: AÖB
Breytingar:

P03