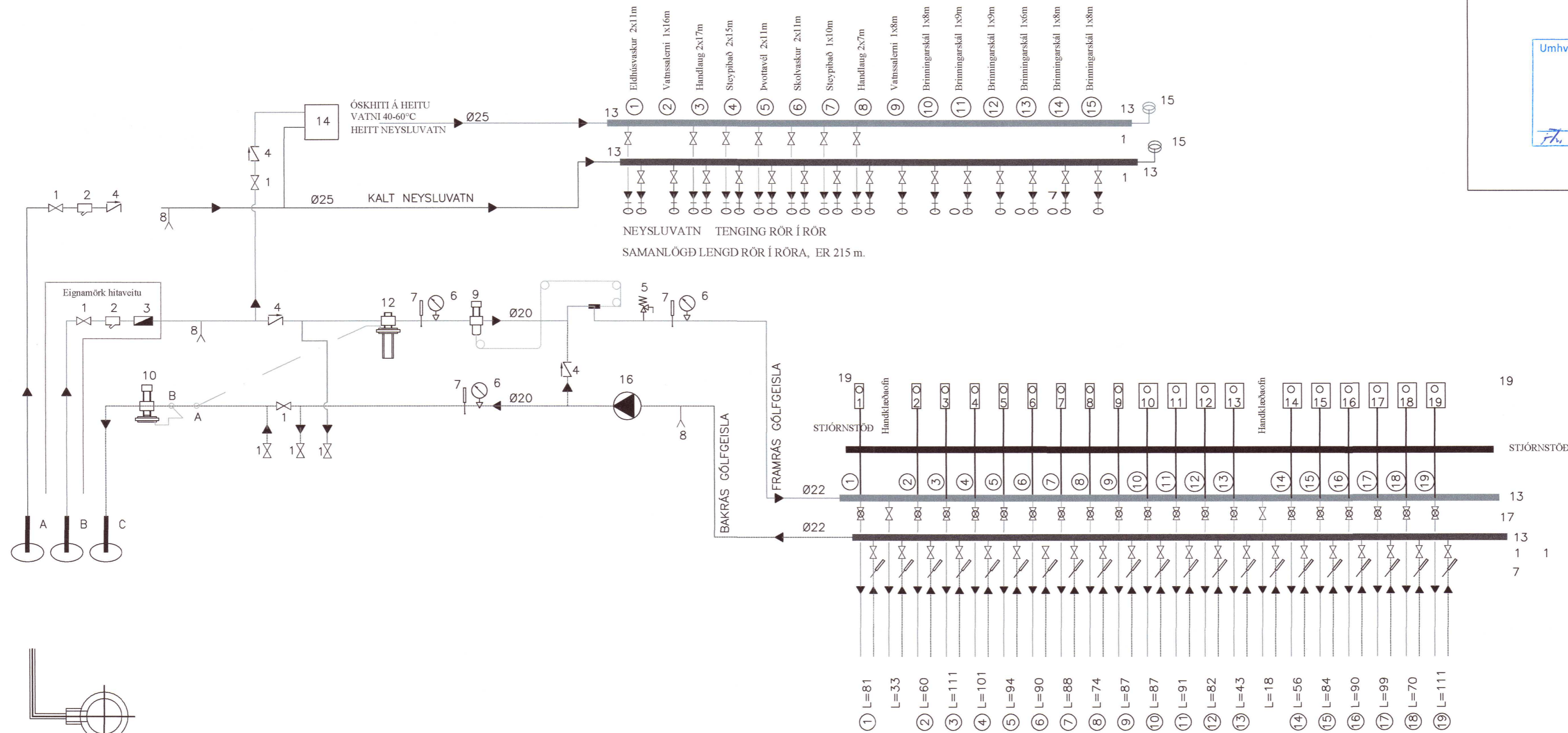


Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
 25 OCT 2021
Sigurður U. Sig.
 Byggingarfulltrúi



TENGINU A & B
 Á AÐ GERA ÚR HLÍÐ RÖRS

KERFISMYND HITA- OG NEYSLUVATNSKERFIS

- A INNTAK VATNSVEITU
- B INNTAK HITAVEITU
- C AFRENNSLI HITAVEITU
- ▶ RENNSLISSTEFNA
- 1. RENNILOKI EÐA KÚLULOKEI
- 2. SÍA
- 3. VATNSMÆLIR
- 4. EINSTREYMISLOKEI
- 5. ÖRYGGISLOKEI 6 Bar
- 6. ÞRYSTIMÆLIR
- 7. HITAMÆLIR
- 8. TÆMING
- 9. HITASTÝRÐUR LOKEI (T.d. Danfoss AVTB20 20-60°C)
- 10. MÓTÞRYSTIJA FNARI (T.d. Danfoss AVDA20) (STILLIST Á HÆSTU MÖGULEGU STILLINGU)
- 11. HITASTÝRÐUR LOKEI (T.d. Danfoss AVTB15 20-60°C)
- 12. MISMUNAÞRYSTIJA FNARI (T.d. Danfoss AVP20) (STILLTUR Á LÆGSTU MÖGULEGU STILLINGU)
- 13. TENGIKISTA ÚR STÁLI / KOPAR. STOFN KISTU ER Ø25 STÁL.
- 14. UPPBLANDARI Á HEITU NEYSLUVATNI. STILLANLEGUR 40°-60°C
- 15. HÖGGDEYFAR Á TENGIKISTUM NEYSLUVATNS. T.D. FLAMCO FLEXOFIT S
- 16. ÁLAGSSTÝRÐ DÆLA: 1,0 l/sek
- 17. MÓTORLOKEI, TENGDUR VIÐ LOFTHITANEMA Í HVERJU RÝMI
- 18. TENGIKISTA ÚR STÁLI / KOPAR. STOFN KISTU ER Ø20 STÁL.
- 19. LOFTHITANEMI STAÐSETTUR Í HERBERGI
- 20. RENNSLISMÆLIR Á SNJÓBRÆÐSLULÖGN
- 21. VARMAKIP TIR 10kW
- 22. ÞENSLUKER. 12 LÍTRAR.
- 23. ÁLAGSSTÝRÐ DÆLA. 18 l/min

KERFISLÝSING:

HITAKERFI ER UPPBLÖNDUNAKERFI MEÐ DÆLU.
 FRAMRÁSARHITI Á HITAKERFI STÝRIST AF HITASTÝRÐUM LOKA.
 HITAMÆLAR ERU Á FRAM- OG BAKRÁS HITAKERFIS.
 FRAMRÁSARLOKAR Á DEILIRÖRI GÓLFGEISLA STÝRAST AF LOFTHITANEMUM Í HERBERGJUM. HANDKLÆÐAOFNAR ERU Í BAÐHERBERGJUM. ALLIR OFNAR ERU HANDSTÝRÐIR Í DEILIGRIND GÓLFHITA.
 KALT OG HEITT NEYSLUVATN ER NOTAÐ BEINT FRÁ VEITUM.

SAMANLÖGD LENGÐ GÓLFGEISLARÖRA ER 1599 m.
 SAMANLÖGD LENGÐ ÍDRÁTTARRÖRA ER 207 m.
 RÖR Í RÖR FYRIR HANDKLÆÐAOFN ER 51 m.
 HITAMÆLIR KOMI Á BAKRÁS HVERRAR SLAUFU.
 STJÓRNLOKEI FYRIR HVERJA SLAUFU STÝRIST AF HITANEMA Í HERBERGI.
 HITANEMI STAÐSETJIST Á INNVEGG SKV. FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA (1.5m - 1.8m FRA GÓLFÍ).

Nr.	Herbergi	Hitaþörf W	Rennsli dt 5°C l/s	Þrysitall í slöngu Bar
1	Herbergi	640	0,030	
2	Bað	350	0,017	
3	Herbergi	890	0,043	
4-7	Alrými	3.580	0,043	
8-12	Bilageymsla	4.460	0,043	
13	Salerni	350	0,016	
14	Þvottur	490	0,023	
15-16	Aðstaða	2.450	0,058	0,34
17	Stiur	1.020	0,049	
18	Gangur	770	0,037	
19	Stiur	1.320	0,063	0,44
Samtals:		16.320	0,777	

20213106

BR	DAGS	BREYTING		
HÖNNUNARSTJÓRI: <i>Sigurður U. Sig.</i> 14.10.21				
 HJARDARHOLI 11 800 SELFOSSÍ Sími: 783 4180 Netfang: kjartangardarv@gmail.com Sigurður Unnar Sigurðsson 27.01.2021				
Kriki 1, Hrunamannahreppi				
Lagnir: Kerfismynd vatnslagna				
HANNAD:	TEIKNAD	DAGSETNIG	VERKNÚMER	
KG	KG	25.05.2021	2021-20	
SKRÁARNAFN	SAMDYKKT	00555-7690	TEIKNING NÚMER	
Kriki 1 Lagnir.dwg	<i>Sigurður</i>		331	