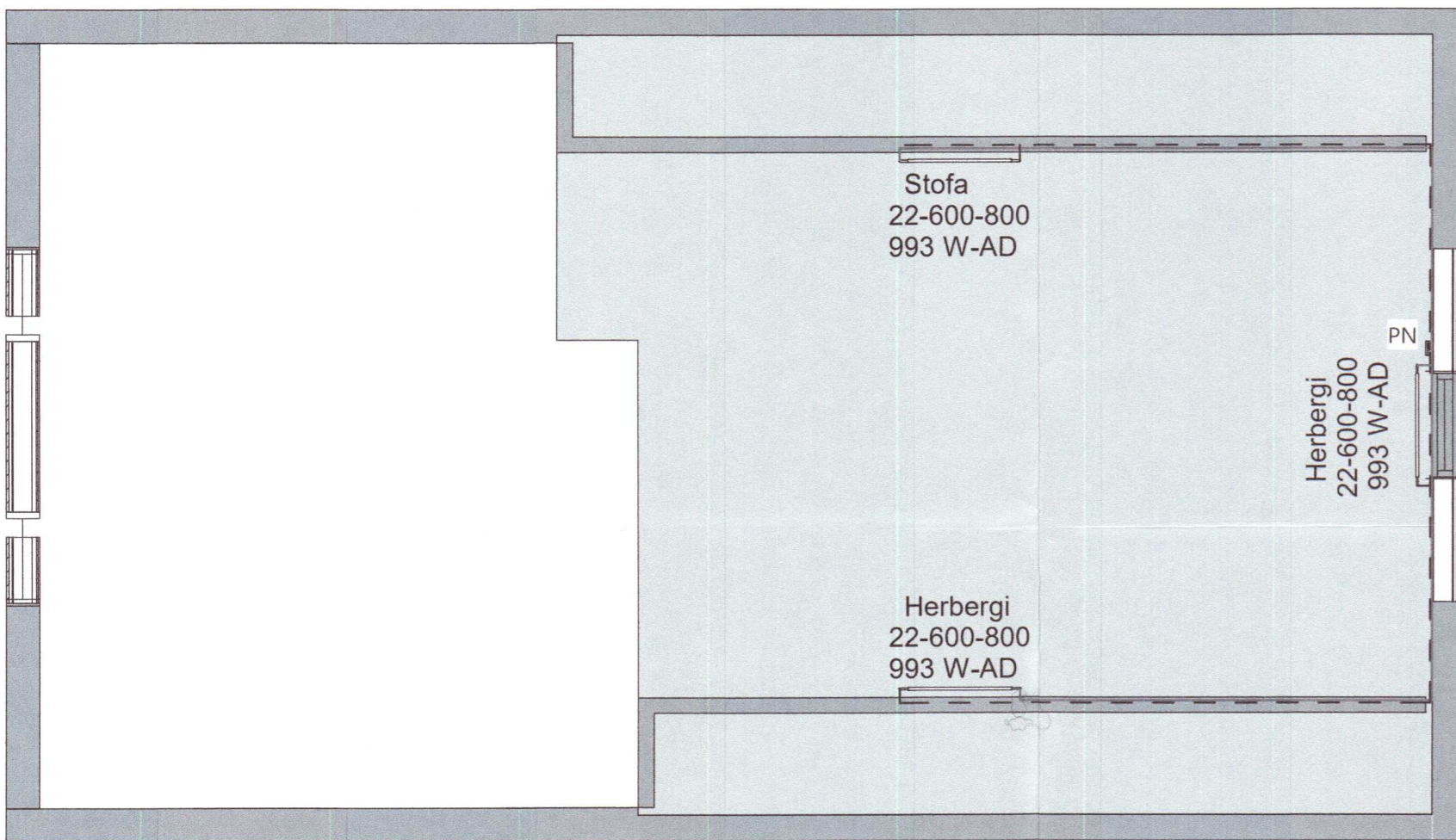


Grunnmynd Ofnalagnir
1:50



Grunnmynd 2 hæð Ofnalagnir
1:50

1 Hæð

Ofnadafla 0101

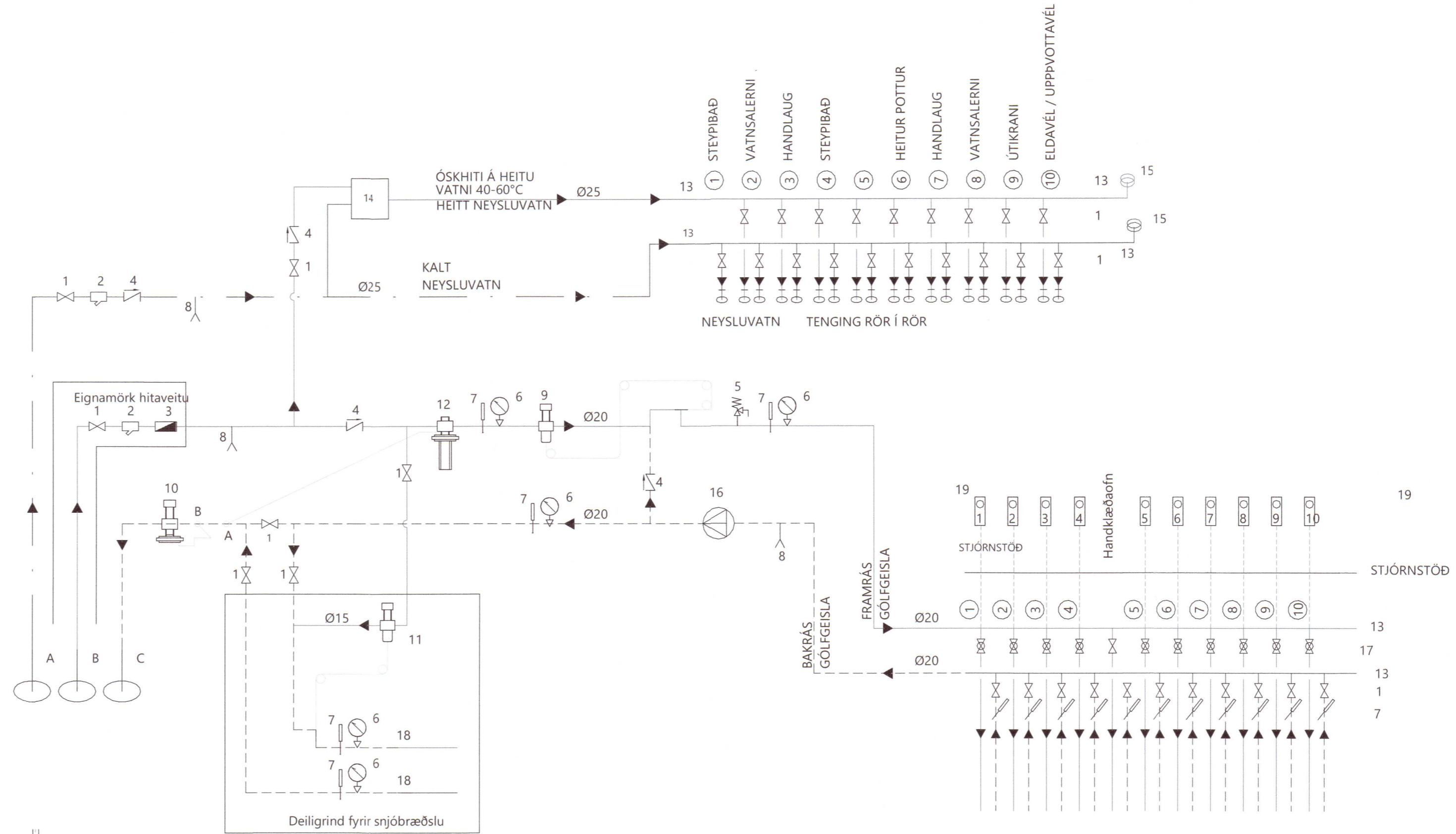
Ofn/herb. Nr.	Rými	Reikn. Varmapör Wött	Þar af í gólfhita Wött	Mesta hæð cm	Mesta lengd cm	Sensa Type	Wött	Fjöldi ofna	Samtal Wött
D1-01	Herbergi	600		60	80	G22-40W	993	1	993
D1-02	Hjónaherb.	1000		60	80	G22-40W	993	1	993
D1-03	Herbergi	510		60	80	G22-40W	993	1	993
D1-04	Borðstofa	1335		40	100	G33-40W	1262	1	1262
D1-05	Borðstofa	1335		30	180	G22-40W	1271	1	1271
D1-06	Stofa	1335		30	180	G22-40W	1271	1	1271
D1-07	Stofa	1335		40	100	G33-40W	1262	1	1262
				7450			8,045		8,045

Milliloft

Ofnadafla 0102

Ofn/herb. Nr.	Rými	Reikn. Varmapör Wött	Þar af í gólfhita Wött	Mesta hæð cm	Mesta lengd cm	Sensa Type	Wött	Fjöldi ofna	Samtal Wött
D1-01	Milliloft	2450		60	80,0	G22-40W	993	3	2979
							993		2979

Samtals : **11.024**



TENGINGU A & B
Á AÐ GERA ÚR HLÍÐ RÖRS

KERFISMYND HITA- OG
NEYSLUVATNSKERFIS

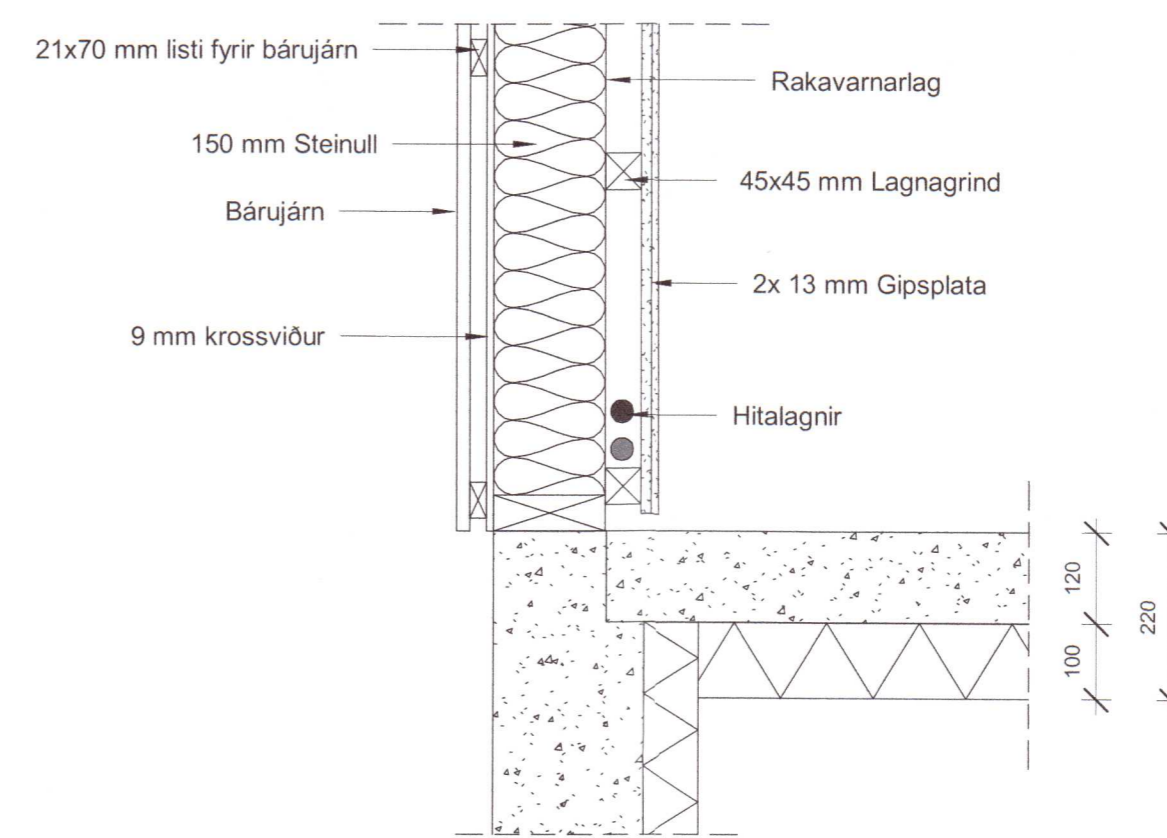
- A INNTAK VATNSVEITU
- B INNTAK HITAVEITU
- C AFRENNSLI HITAVEITU
- RENNSLUSSTEFNA

1. RENNILOKI EDA KÜLLULOKI
2. SÍA
3. VATNSMÆLIR
4. EINSTREYMISLOKI
5. ÖRYGGISLOKI 6 Bar
6. ÞRÝSTIMÆLIR
7. HITAMÆLIR
8. TÆMING
9. HITASTÝRÐUR LOKI (T.d. Danfoss AVTB20 20-60°C)
10. MÓTÞRÝSTIJAFNARI (T.d. Danfoss AVDA20)
(STILLIST Á HÆSTU MÖGULEGU STILLINGU)
11. HITASTÝRÐUR LOKI (T.d. Danfoss AVTB15 20-60°C)
12. MISMUNARÞRÝSTIJAFNARI (T.d. Danfoss AVP20)
(STILLTUR Á LÆGSTU MÖGULEGU STILLINGU)
13. TENGIKISTA ÚR STÁLI / KOPAR. STOFN KISTU ER Ø25 STÁL.
14. UPPBLANDARI Á HEITU NAEYSLUVATNI STILLANLEGUR 40° - 60°C
15. HÖGGDEYFAR Á TENGIKISTUM NEYSLUVATNS. T.D. FLAMCO FLEXOFIT S
16. ÁLAGSSTÝRÐ DÆLA: 0,8 l/sek
17. MÓTORLOKI, TENGDUR VÍÐ LOFTHITANEMA Í HVERJU RÝMI
18. TENGIKISTA ÚR STÁLI / KOPAR. STOFN KISTU ER Ø20 STÁL.
19. LOFTHITANEMI STAÐSETTUR Í HERBERGI

Leiðbeinandi Kerfismynd
1:50

KERFISLÝSING:

HITAKERFI ER UPPLÖNDUNARKERFI MED HRINGRÁSADÆLU. FRAMRÁSARHITI Á GÓLFHITA STÝRIST AF STILLANLEGUM HITASTÝRÐUM LOKA. FRAMRÁSARLOKAR Á DELIRÖRI STÝRAST AF LOFTHITANEMUM Í VÍDKOMANDI RÝMUM.



Lagnir inn í vegg Ofnalagnir
1:10



SKÝRINGAR_HITALAGNA

HITALAGNIR:
ÖLL PÍPUMÁL ERU NAFNMÁL Í MM.
HITALAGNIR ERU 20X2,0 PE-X, PB EDA ALPEX MED SÜREFNISKÁPU C/C 200 OG C/C 150 VÍÐ ÚTVEGGI.
RÖR ERU STEYPT Í GÓLFPLÖTU.
RÖR ERU FRAMLEIDD SAMKVÆMT DIN 4726.
HITALAGNIR SKAL ÞRÝSTIÞROFA MED KÖLDU VATNI Í 3 KLST VÍÐ 9 BAR ÞRÝSING OG TAKA SKAL ÞRÝSINGINN EFTIR 30MÍN, 60MÍN OG SVO Í LOK ÞRÖFUNARTÍMA.
NÍÐURSTÖÐUR SKAL SETJA Á MEDFYLGJANDI ÞRÖFUNARBLAD.
ALLT LAGNAEFNI SKAL VERA CR-E VOTTAD.

IDRÁTTARÖR PP40MM FYRIR GÓLFHITALAGNIR ERU LAGÐAR UNDIR JÄRNAGRIND.

LÍNUGERDIR:

FRAMRÁS (TÜR) _____

BAKRÁS (RETÜR) - - - - -

GERA ÞARF SÉRSTAKAR RÁÐSTAFANIR TIL AÐ VERNDA RÖR ER LEGGJAST UNDIR VEGGI.

BR	DAGS	BREYTING

Verk:
HOFSVÍK 1 og 3 Grímsnes og Grafingshreppi.
L216366
Efni:
Grunnmynd_Hitalagna

TEIKNAD:	HANNAD:	YFIRFARID:
SPB	SPB	TET

Hönnunartíðni (ef annar en aðalhönnuður) KT:

SAMPYKKT/ Tómas Ellert Tómasson KT: 201170-3979

ÚTGÁFA DAGS: 06.12.21 MKV: SKV. TEIKNINGUM VERK NR: 21-17-2

Tómas Ellert Tómasson TEIKNING NR: 304

BYGGINGARVERKFRÆÐINGUR M.S.C.E.
S. 853 8 358 - ellert@sghus.is
KT: 201170-3979

