

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI OG SUÐURNES

GATNA- OG VEITUHÖNNUN

Svæði 2 - Krókur

UPPDRAETTIR



07101

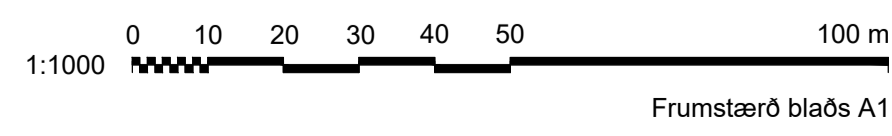
September 2022

Teikn. nr.	Heiti teikningar	Útgáfa nr.	Mælikvarði	Dags.
C71.A301	Forsíða	2		1.9.2022
C71.A302	Teikningaskrá	2		1.9.2022
C71.B301	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Yfirlitsmynd	2	1:1000	1.9.2022
C71.B302	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Yfirlitsmynd, prufuholur	2	1:1000	1.9.2022
C71.D301	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Gásamýri. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D302	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Gásamýri 2 - 12. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D303	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Gásamýri 1 - 15. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D304	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Gásamýri 14 -28. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D305	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Gásamýri 17 - 27. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D311	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Svanamýri. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D312	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Svanamýri 1 - 17. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D313	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Svanamýri 2 - 14. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D314	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Svanamýri 19 - 33. Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
C71.D321	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Stígur G-1 og S-1. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
C71.F301	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Gásamýri, Svanamýri og botnlangar. Kennisnið	2	1:50	1.9.2022
C71.F302	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Stígar og gótur. Kennisnið og sérmyndir	1	1:50/1:5	1.9.2022
C71.L301	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Skilti og vögmerkinga. Grunnmynd og skiltalisti	1	1:500	1.9.2022
C71.Y301	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Merking vinnusvæða. Áfangi 1	1	1:500	1.9.2022
C71.Y302	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Merking vinnusvæða. Áfangi 2	1	1:500	1.9.2022
M24.G301	Ofanvatn, svæði 2 - Krókur. Gásamýri, Svanamýri. Yfirlitsteikning - austurhluti	2	1:500	1.9.2022
M24.G302	Ofanvatn, svæði 2 - Krókur. Gásamýri, Svanamýri. Yfirlitsteikning - vesturhluti	2	1:500	1.9.2022
M24.G303	Ofanvatn, svæði 2 - Krókur. Gásamýri, Svanamýri. Sníð	1	1:50	1.9.2022
M24.H301	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Núverandi lagnir. Yfirlitsteikning	2	1:1000	1.9.2022
M24.H302	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Hannaðar lagnir. Yfirlitsteikning	2	1:500	1.9.2022
M24.H304	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Svanamýri - Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
M24.H305	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Gásamýri - Grunnmynd og langsníð	2	1:500/1:100	1.9.2022
M24.H306	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Gásamýri 2 - 6, 8 - 12, 1 - 7 og 9 - 15. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
M24.H307	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Gásamýri 14 - 20, 22 - 28, 17 - 21 og 23 - 27. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
M24.H308	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Svanamýri 2 - 6, 8 - 14, 19 - 23 og 25 - 33. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
M24.H309	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Svanamýri 1 - 7 og 9 - 17. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
M24.H310	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Ofanvatnslögn og ræsi. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
M24.H311	Fráveita, svæði 2 - Krókur. Hnitaskrá. Brunnar, heimæðar og tengipunktur	1		1.9.2022
M20.GH301	Frá-, vatnsveita, ofanvatn, svæði 2 - Krókur. Jarðvinnusnið og sníð	1	1:50/1:20	1.9.2022
015-111-VRK-301	Svæði 2 - Krókur. Hitaveita, fjarskipta- og raflagnir. Skurðplan	1	1:500	1.9.2022
015-118-VRK-301	Svæði 2 - Krókur. Hitaveita, fjarskipta- og raflagnir. Skurðsníð	1	1:20	1.9.2022
160-VRK-301	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Hitaveita. Núverandi lagnir	2	1:1000	1.9.2022
165-VRK-302	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Hitaveita. Yfirlitsmynd	2	1:500	1.9.2022
165-VRK-303	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Hitaveita. Gásamýri - Hannaðar lagnir	1	1:250	1.9.2022
165-VRK-304	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Hitaveita. Gásamýri - Svanamýri - Hannaðar lagnir	1	1:250	1.9.2022
165-VRK-305	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Hitaveita. Svanamýri - Hannaðar lagnir	1	1:250	1.9.2022
170-VRK-301	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita. Núverandi lagnir.	2	1:1000	1.9.2022
175-VRK-302	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita. Yfirlitsteikning	2	1:500	1.9.2022
175-VRK-303	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita - Svanamýri. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
175-VRK-304	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita - Gásamýri. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
175-VRK-305	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita - Svanamýri - Botnlangar 1. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
175-VRK-306	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita. Svanamýri - Botnlangar 2. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
175-VRK-307	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita. Gásamýri - Botnlangar 1. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
175-VRK-308	Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn. Vatnsveita. Gásamýri - Botnlangar 2. Grunnmynd og langsníð	1	1:500/1:100	1.9.2022
E33.IN401	Gatnagerð, svæði 2 - Krókur. Gásamýri, Svanamýri og botnlangar. Götulýsing. Grunnmynd, sníð og hnitaskrá	1	1:500/1:50	1.9.2022
1/2	Raflagnir Gásamýri. HS Veitur. Krókur Álfanesi. Gásamýri		1:500	29.6.2022
2/2	Raflagnir Svanamýri. HS Veitur. Krókur Álfanesi. Svanamýri		1:500	29.6.2022
LAV-130	Staðalsnið Veitna. LAV-130. Allir miðlar. Leiðbeinandi kennisnið fyrir veitur		1:25/A2	
LAV-131	Staðalsnið Veitna. LAV-131. Allir miðlar. Öryggi við skurðgröft og gryfjur		1:25/A2	
LAV-360	Staðalsnið hitaveitu. LAV-360. Hitaveita. Sníð, loki, útvíkkun og frauðplötur		1:20/A2	
LAV-460	Staðalsnið vatnsveitu. LAV-460. Vatnsveita. Sníð, loki, brunahani og heimæðaendur		1:20. 1:10/A2	
1A	Míla. KRÓKUR Á ÁLFANESI - FJÖLPÍPULAGNIR		1:1000	21.7.2022
1B	Míla. KRÓKUR Á ÁLFANESI - FJÖLPÍPULAGNIR - SÉRTEIKNINGAR		1:1000	21.7.2022
Blad nr. 1	Ljósleiðarinn. Krókur		1:500	
Blad nr. 2	Ljósleiðarinn. Krókur		1:500	



Skýringar:

- Ný gata malbikuð
- Ný gata (malbik undanskilið útboði)
- Verkmörk
- Nýr stigur malbikaður
- Nýr stigur (malbik undanskilið útboði)
- Utan framkvæmdasvæðis



SAMPYKKT:

2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	KSG	AFT	GJ	SG/S
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	KSG	AFT	GJ	
ÚTG	DAGS	SKÝRINGAR	TEIK	HANN	RÝNT	SAMP

VERKÍS

www.verkis.is - sími: +354 422 8000

GARDABÆR

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
 Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
 Yfirlitsmynd

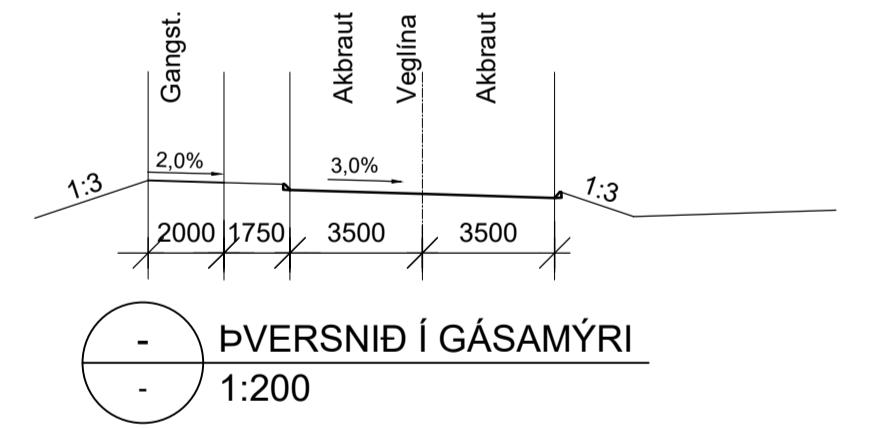
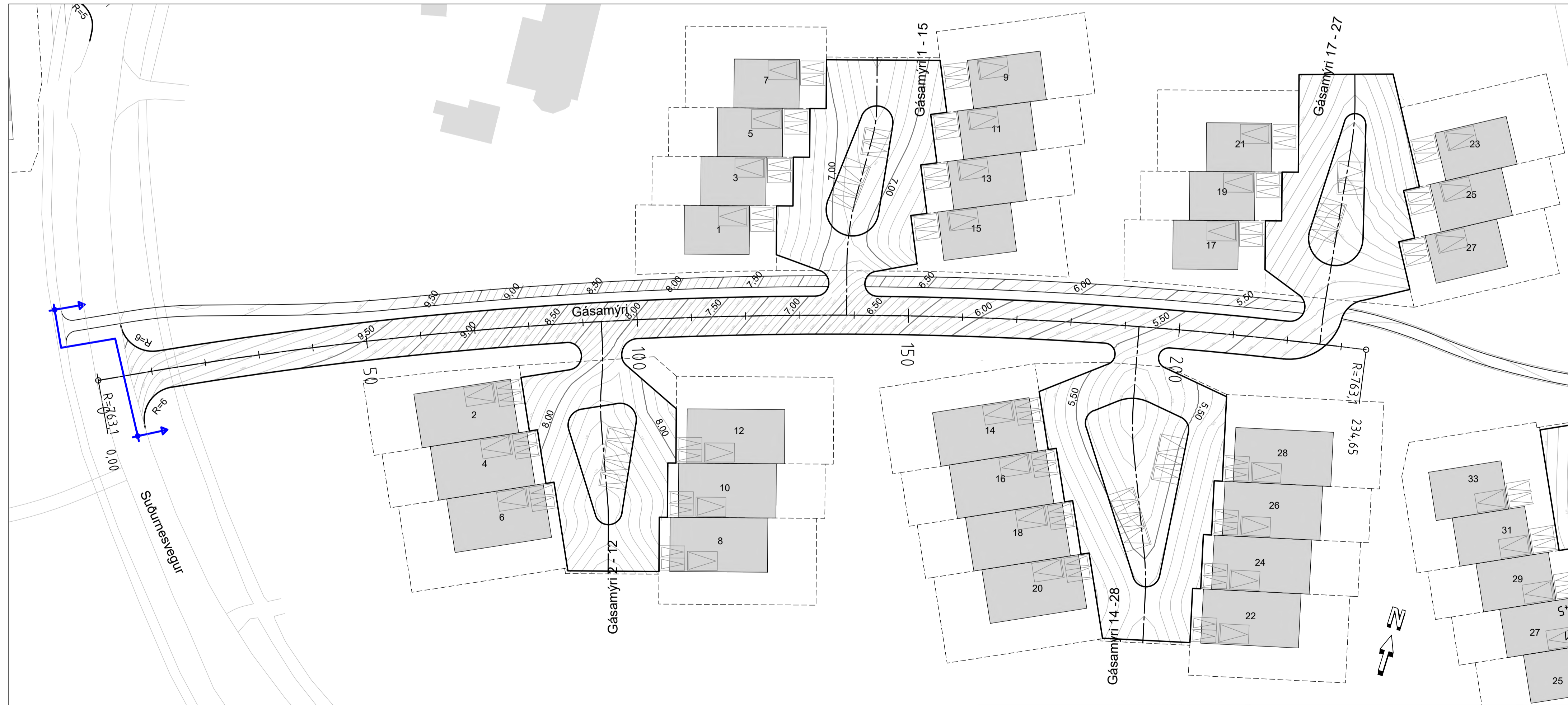
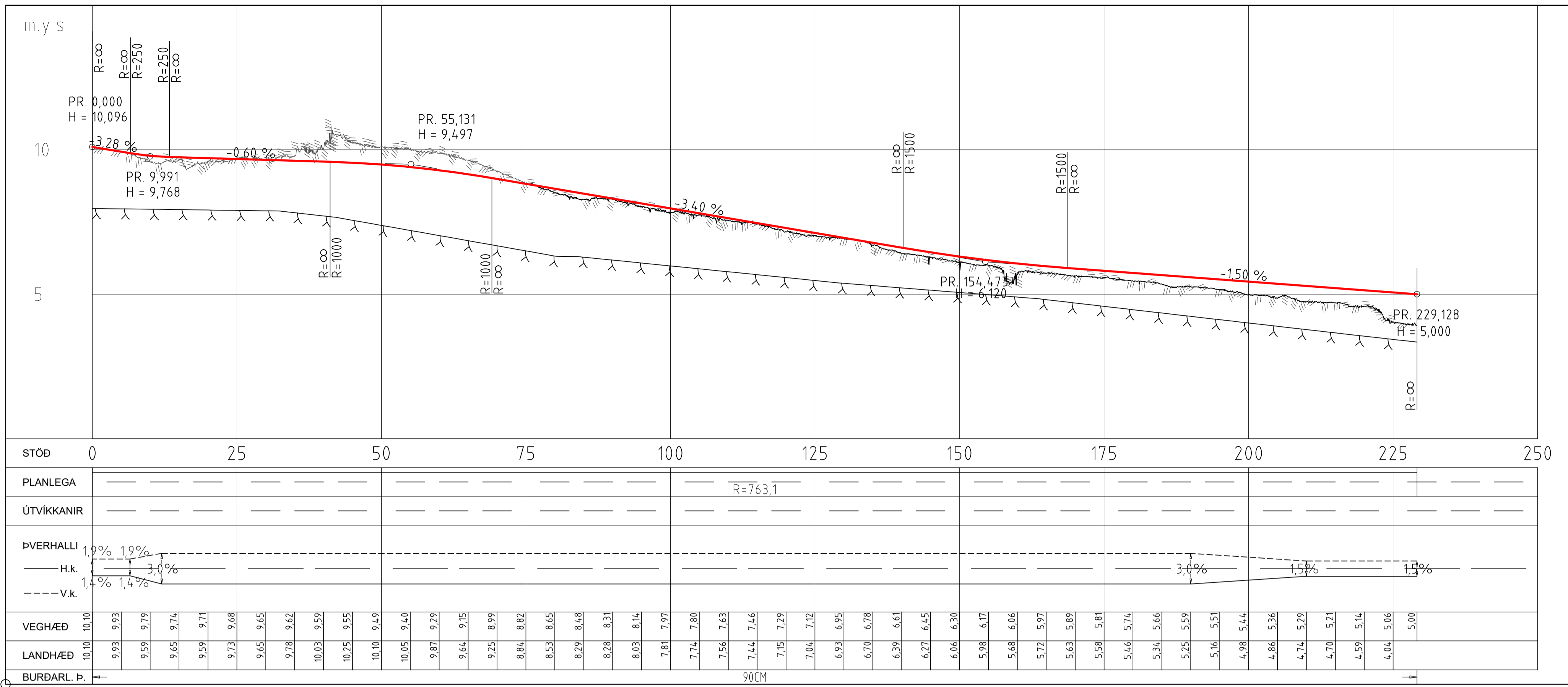
VERKFRANG 07101 TEIKNING C71.B301 2

Hola	X:	Y:	Hæð yfirborðs (m)	Dýpi á klöpp (m)	Hæð á klöpp (m)
P 1	352.924,21	403.363,29	4,5	1,7	2,8
P 2	352.880,87	403.348,88	4,6	1,8	2,8
P 3	352.843,61	403.336,81	4,7	1,6	3,1
P 4	352.793,58	403.319,78	4,9	1,4	3,5
P 5	352.751,41	403.324,08	4,5	1,8	2,7
P 6	352.788,36	403.282,65	4,5	1,6	2,9
P 7	352.898,55	403.309,73	4,6	2,2	2,4
P 8	352.831,42	403.380,71	4,7	2,3	2,4
P 9/11	352.721,07	403.347,12	4,7	1,7	3,0
P 10/13	352.632,70	403.335,30	6,6	1,6	5,0
P 14	352.572,50	403.298,60	8,9	2,5	6,4
P 15	352.535,90	403.267,60	9,9	2,1	7,8
P 16	352.603,40	403.246,93	7,4	1,4	6,0
P 17	352.701,06	403.263,19	5,9	1,4	4,5



V:\07\07101\teikn+CIC71.B302.dwg 1:1000 0 10 20 30 40 50 100 m Frumstærð blaðs A1	SAMÞYKKT:	 www.verkis.is - sími: +354 422 8000	 GARÐABÆR	ÁLFTANES, MIDSVÆÐI Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun Gatnagerð, svæði 2 - Krókur Yfirlitsmynd, prufuholur	
	2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG AFT GJ SGRS 1 2022-06-09 FORHÖNNUN KSG AFT GJ			ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ	VERKFANG 07101 TEIKNING C71.B302 2
	<small>©/Di afnot og afritun teikningar, að hluta eða í heild er háð skriflegu leyfi höfundar</small>				

Gásamýri



- PVERSNID Í GÁSAMÝRI
1:200
- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtekinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Svelgur
 - ▭ Útboðsmörk

SAMPYKKT:

2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	KSG	AFT	GJ	SG/S
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	KSG	AFT	GJ	

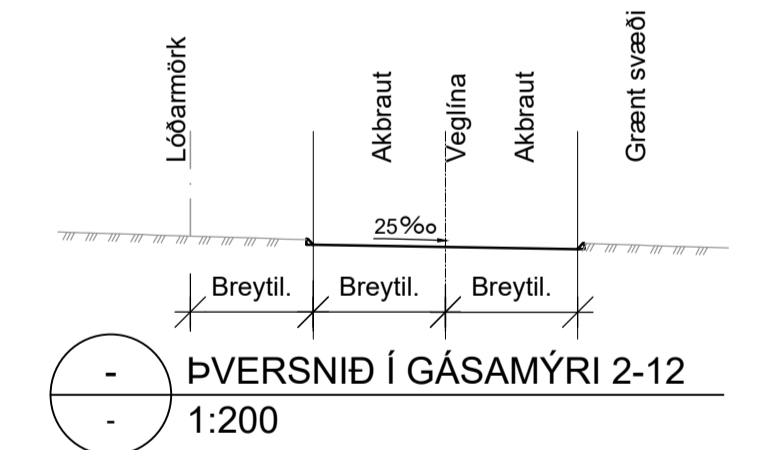
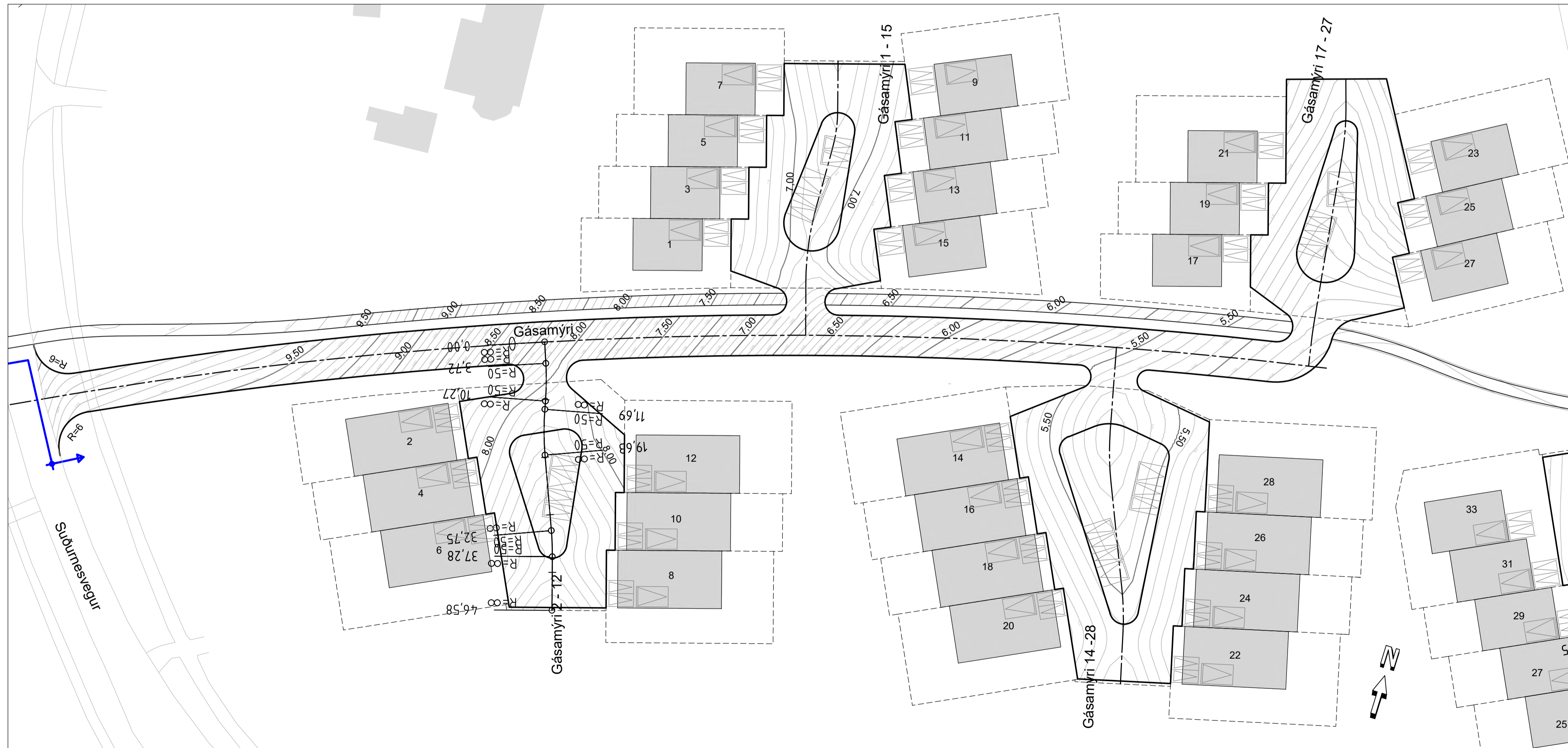
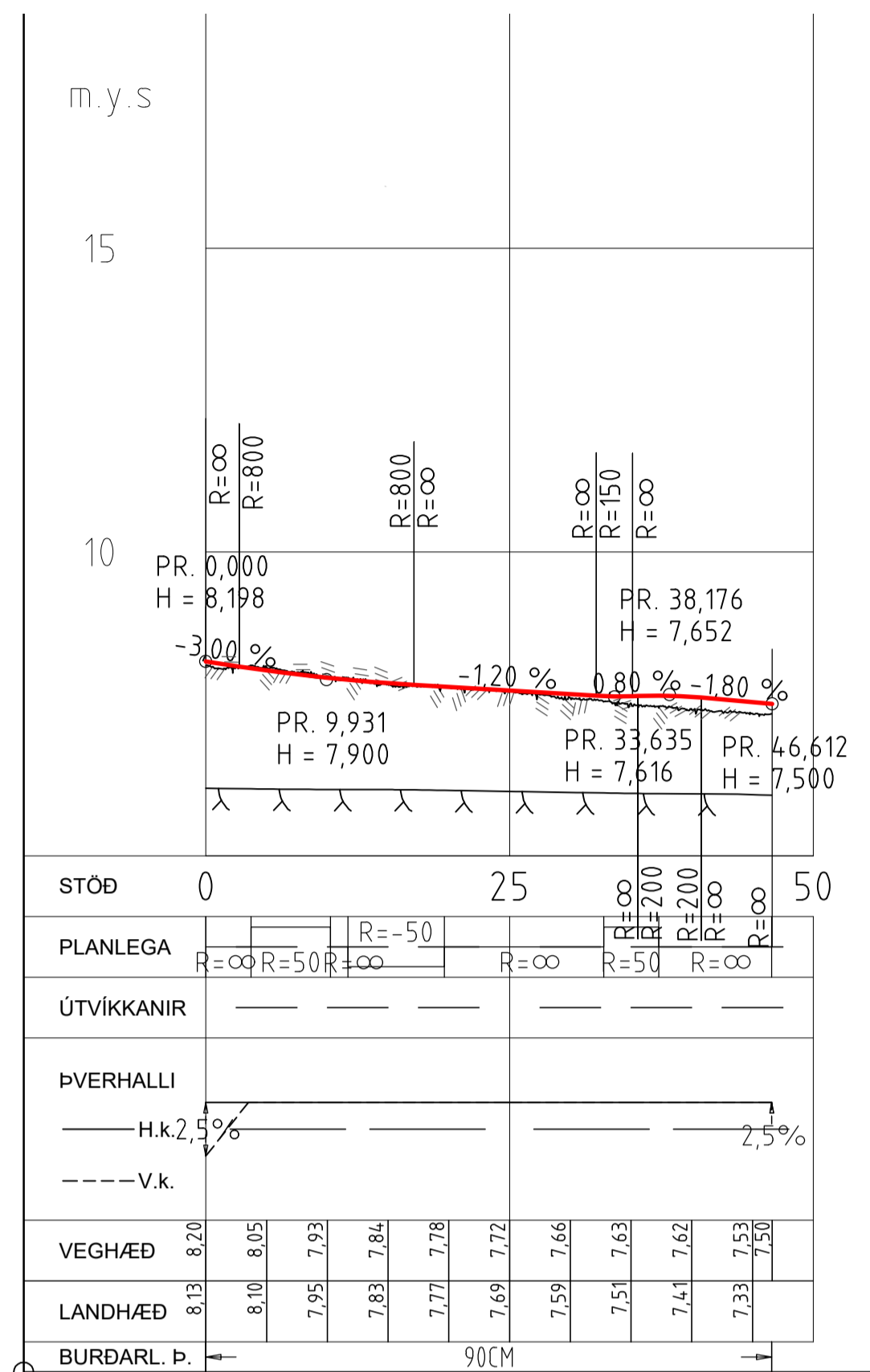
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP

www.verkis.is - sími: +354 422 8000

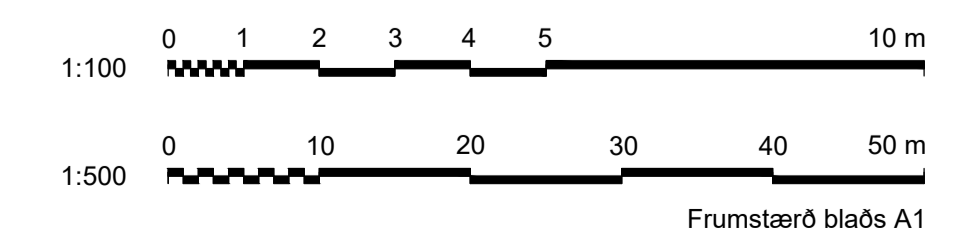
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Gásamýri
Grunnmynd og langsníð

VERKFRANG 07101 TEIKNING C71.D301 2

Gásamýri 2 - 12



- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtekinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Svelgur
 - Útboðsmörk



SAMPYKKT:

2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	KSG	AFT	GJ	SG/S
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	KSG	AFT	GJ	

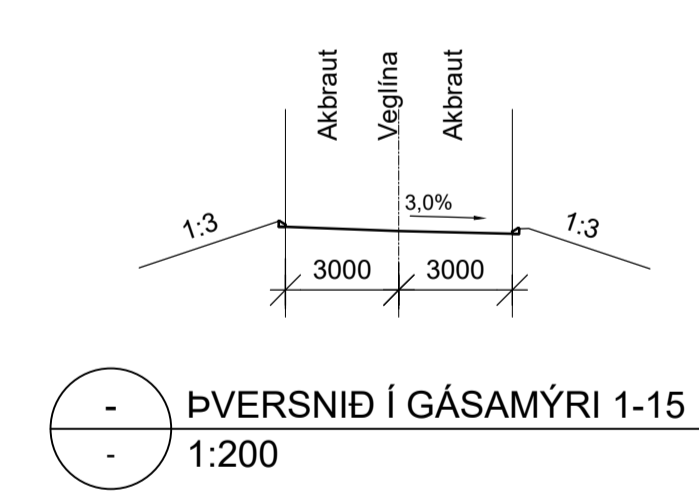
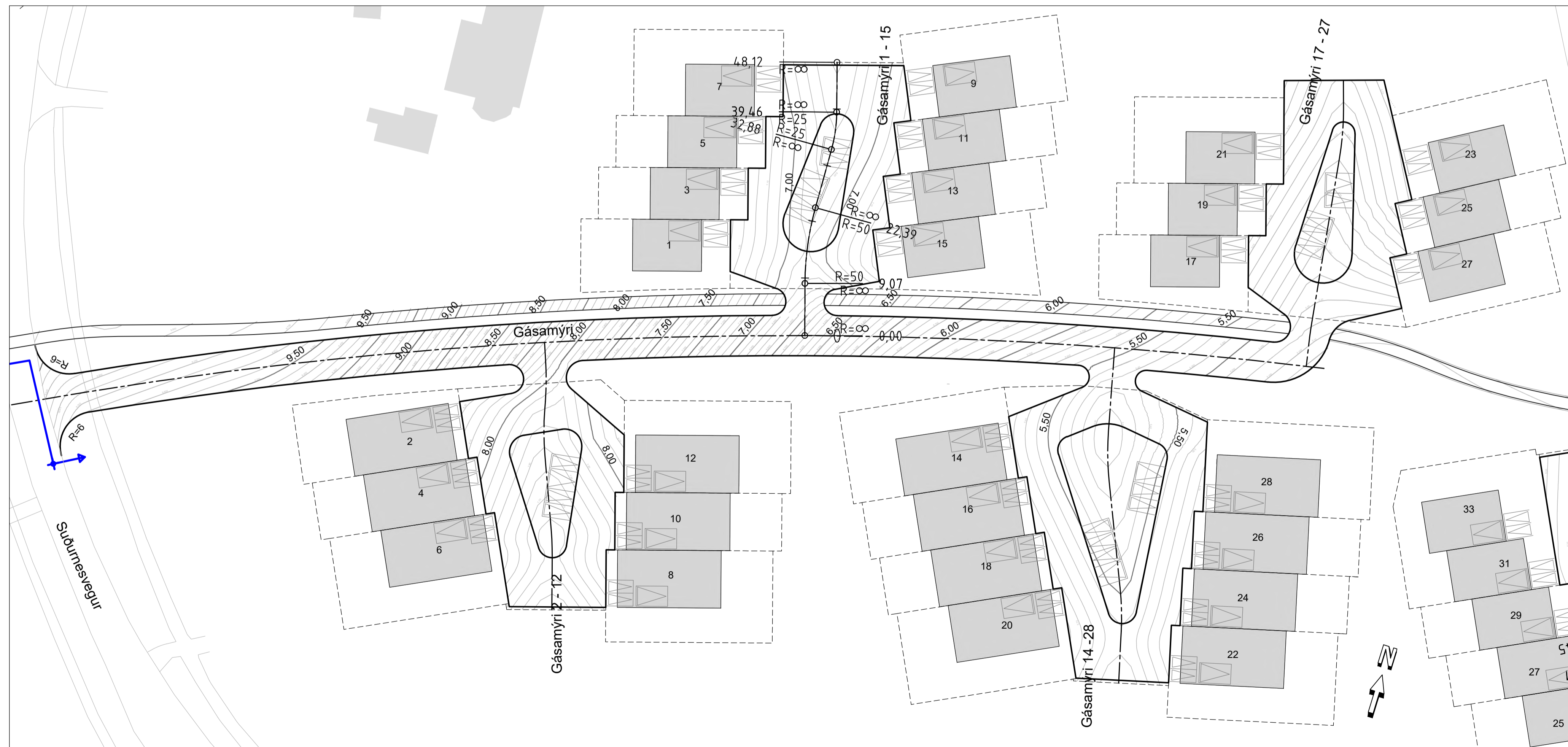
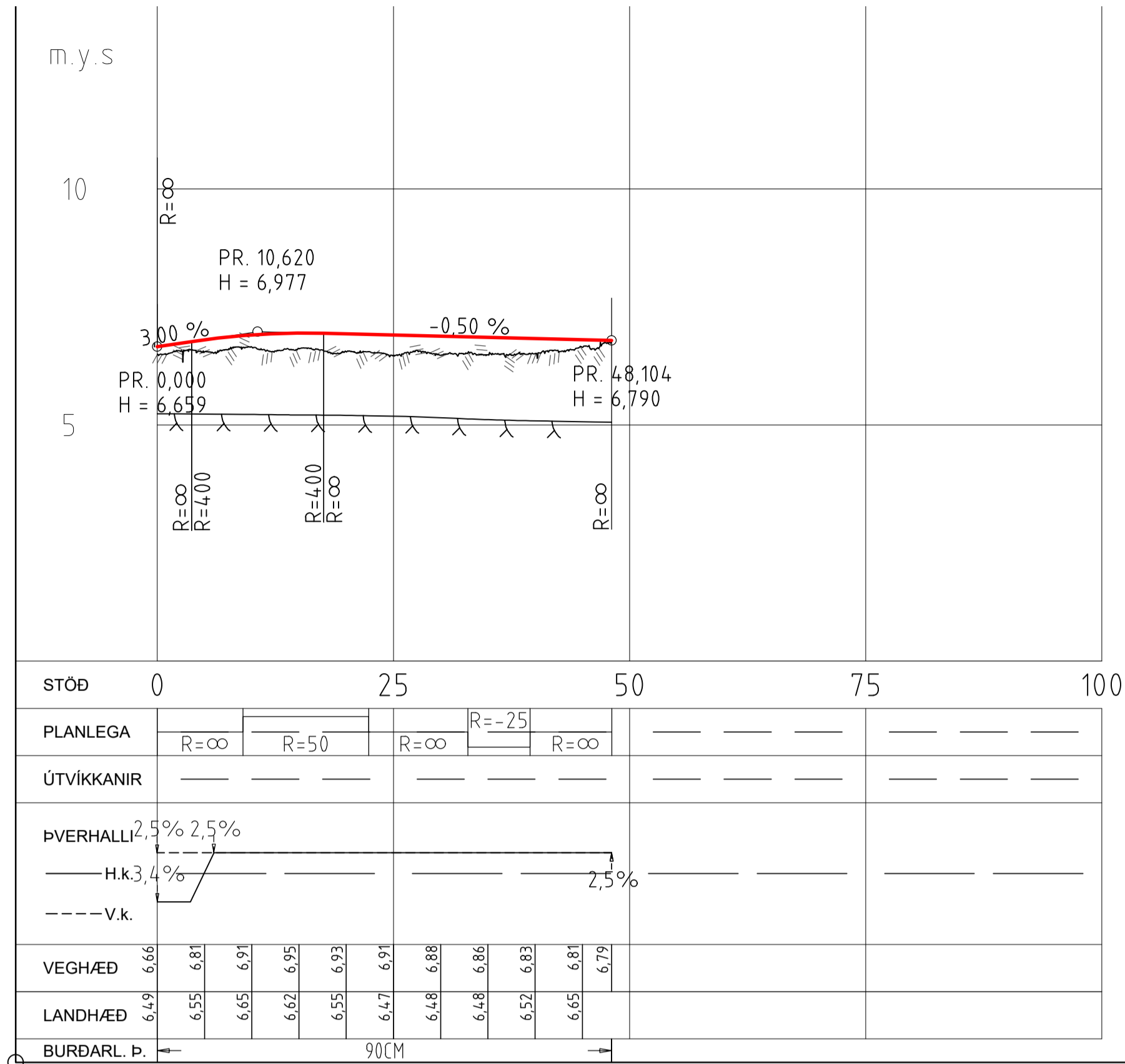
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP

www.verkis.is - sími: +354 422 8000

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Gásamýri 2 - 12
Grunnmynd og langsníð

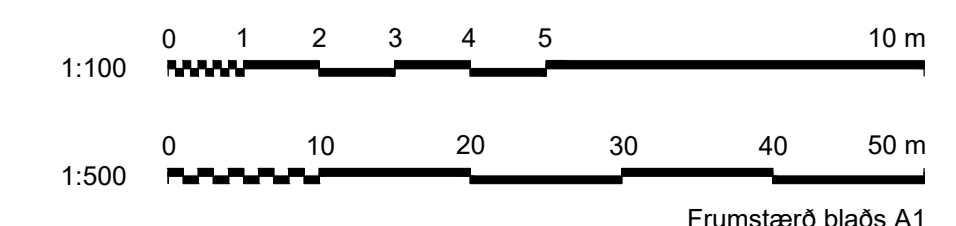
VERKFRANG 07101 TEIKNING C71.D302 2

Gásamýri 1 - 15



ÞVERSNID Í GÁSAMYRI 1-15
1:200

- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtekinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Svelgur
 - Útboðsmörk



SAMPYKKT:

2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG AFT GJ SG/S

1 2022-06-09 FORHÖNNUN KSG AFT GJ

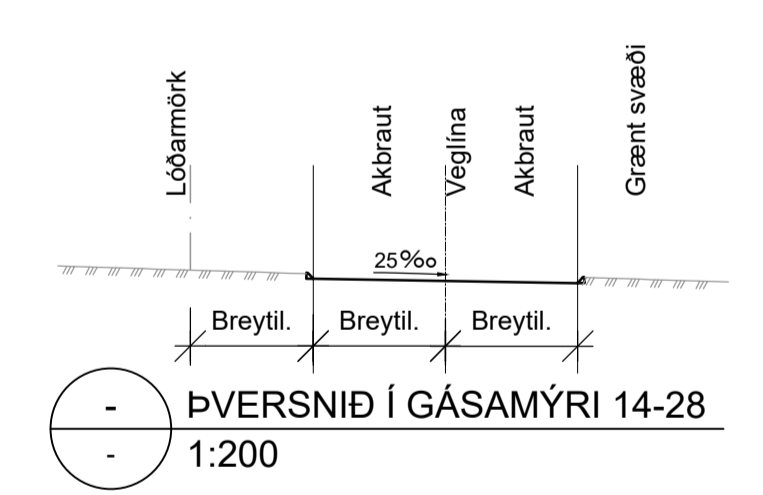
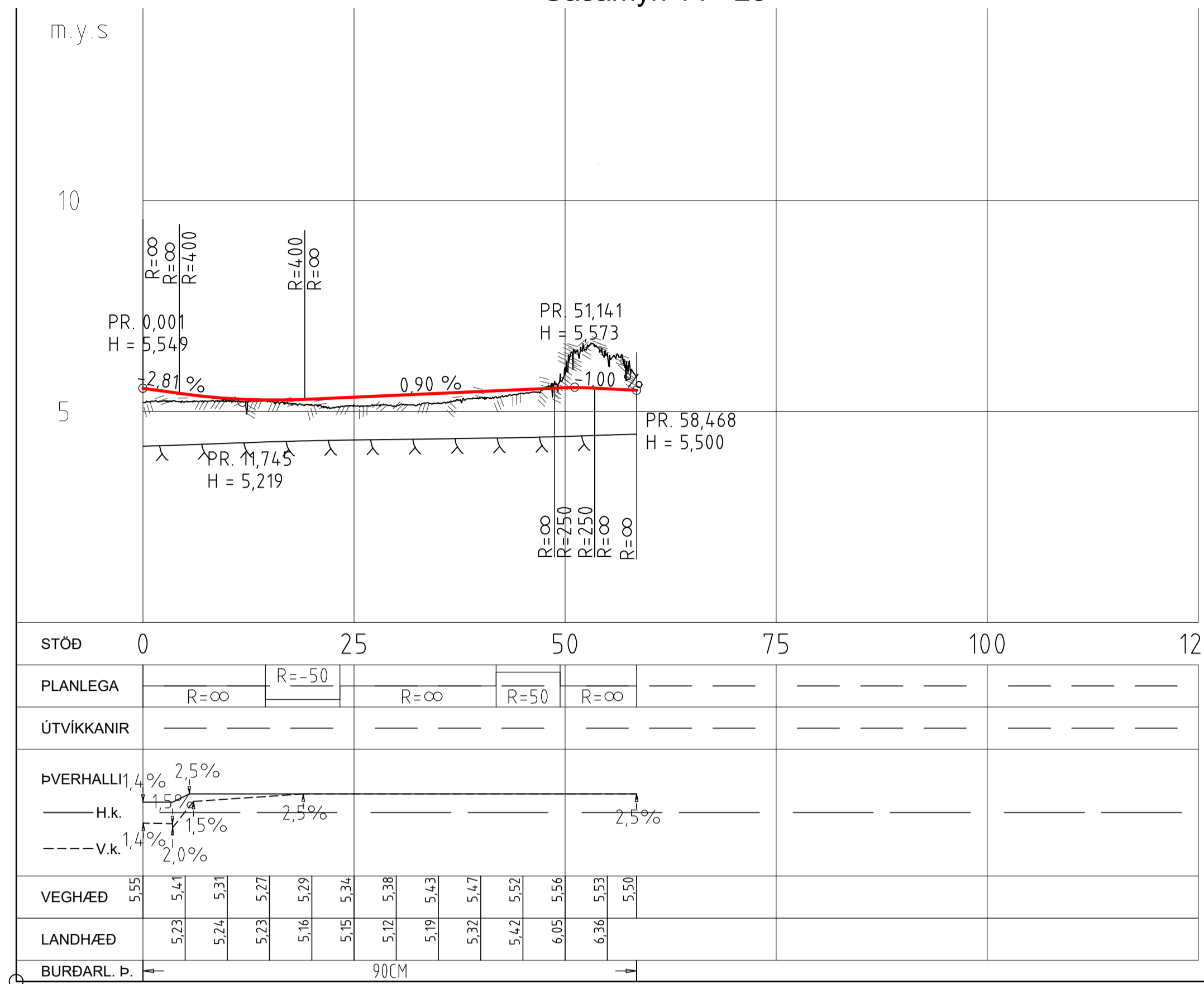
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP



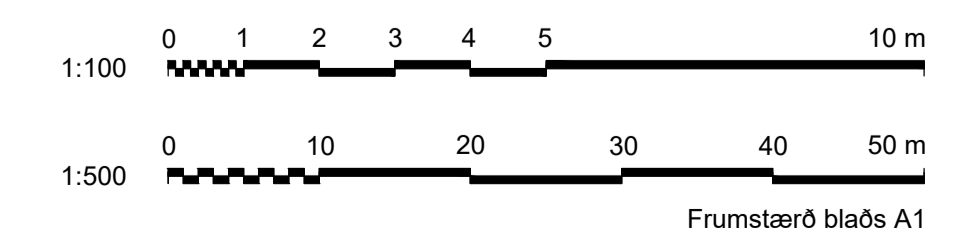
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Gásamýri 1 - 15
Grunnmynd og langsníð

VERKFAANG 07101 TEIKNING C71.D303 2

Gásamýri 14 - 28



- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtekinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Sveigur
 - Útboðsmörk



SAMÞYKKT:

2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG AFT GJ SG/S

1 2022-06-09 FORHÖNNUN KSG AFT GJ

ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ



ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI

Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun

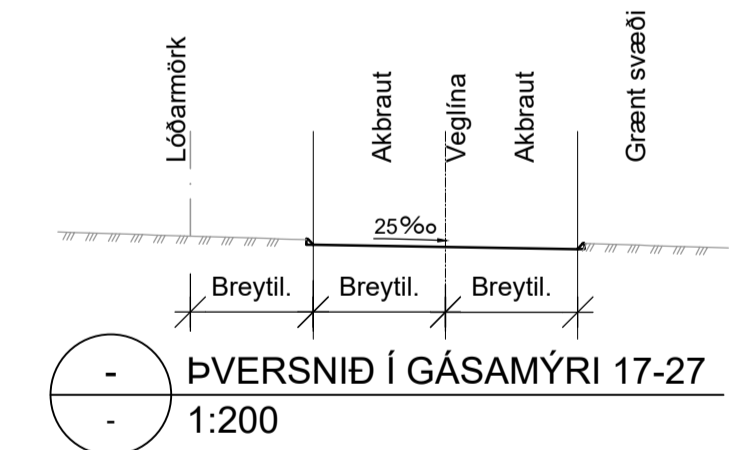
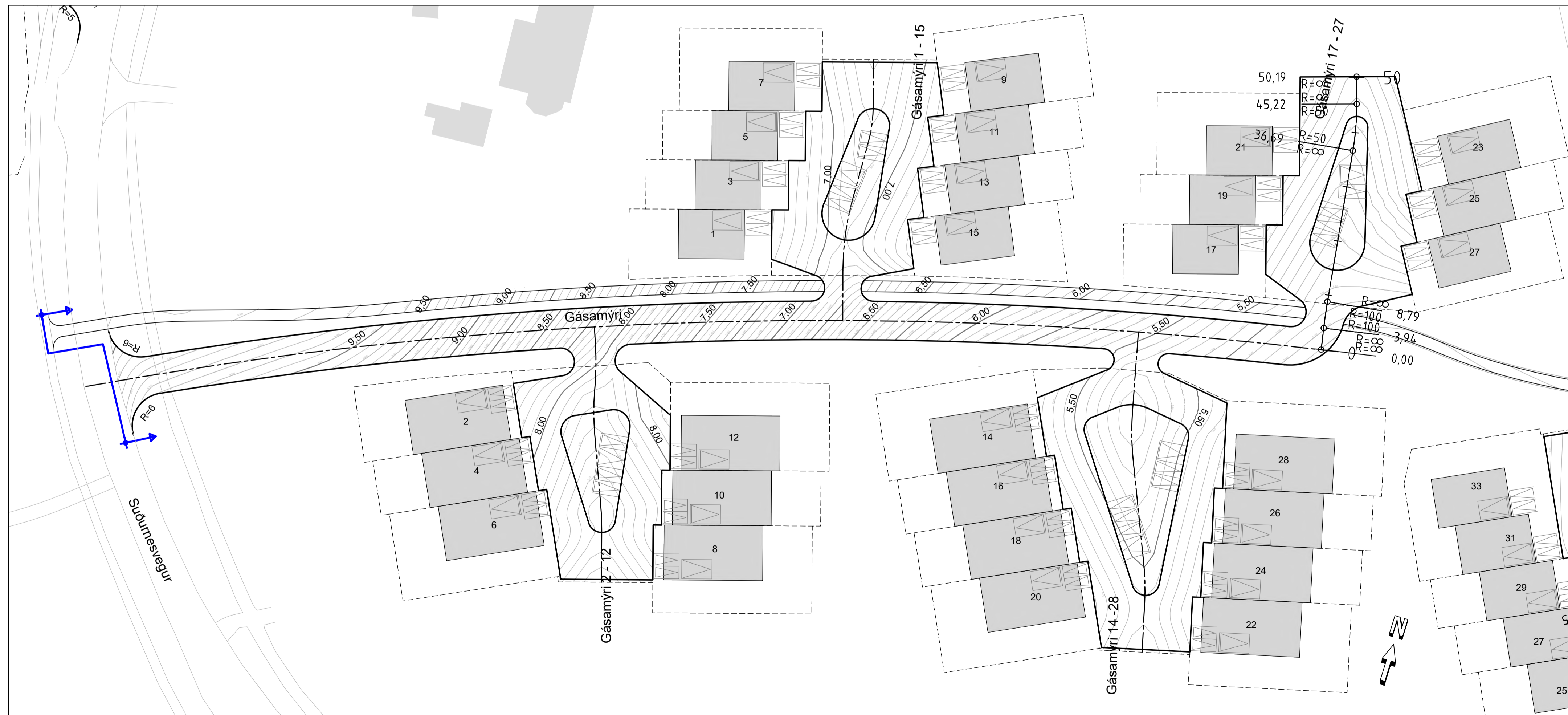
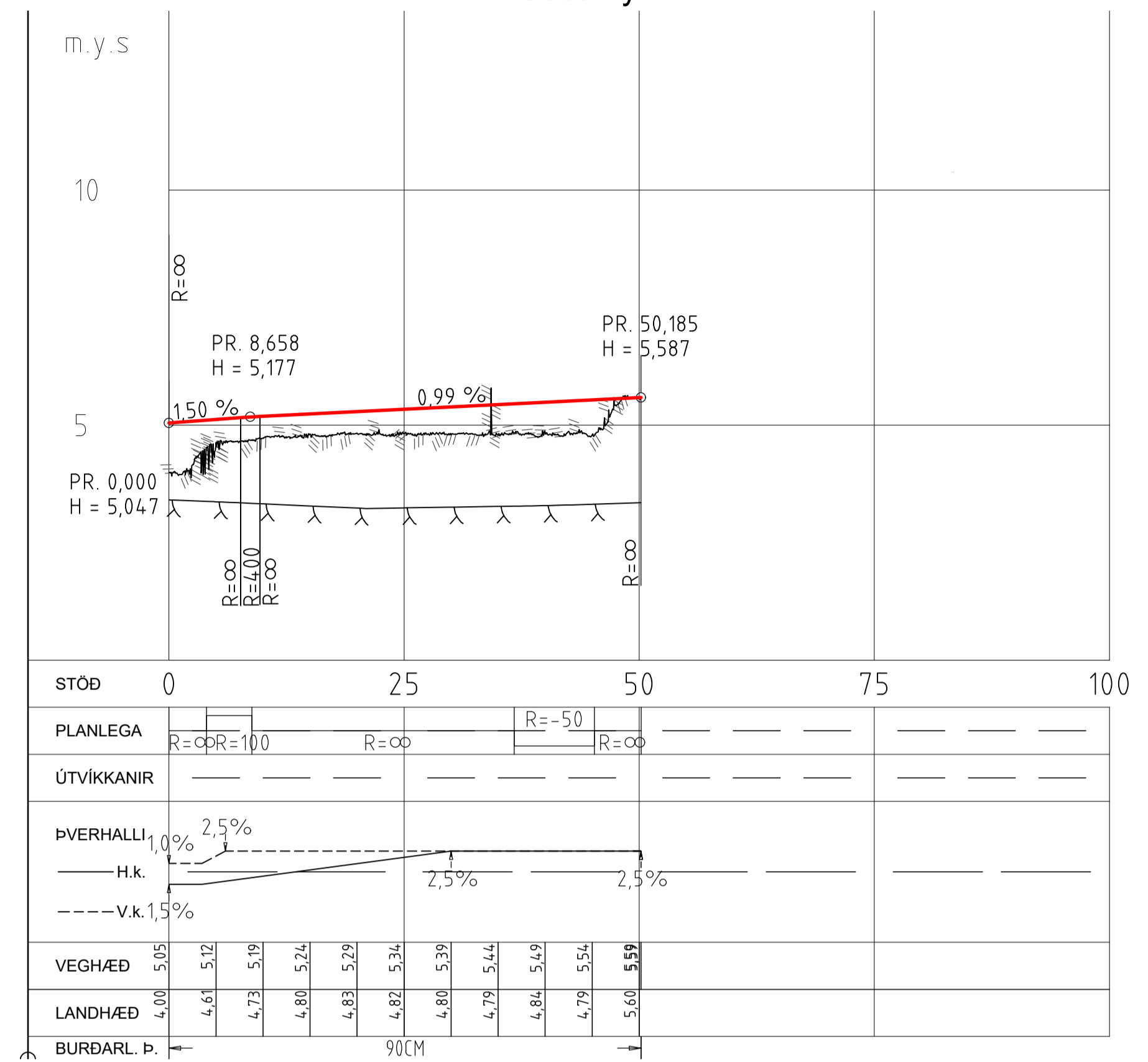
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur

Gásamýri 14 - 28

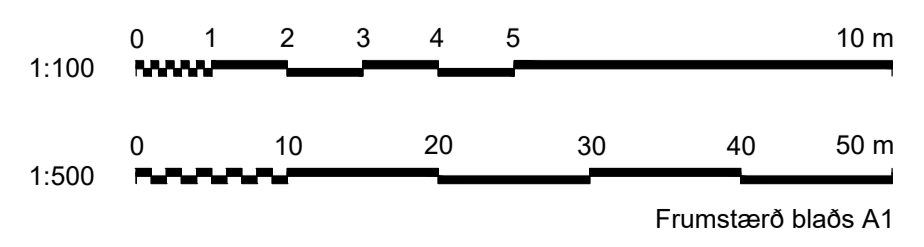
Grunnmynd og langsníð

VERKFRANG 07101 TEIKNING C71.D304 2

Gásamýri 17 - 27



- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtekinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Svelgur
 - Útboðsmörk



SAMPYKKT:

2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG AFT GJ SG/S

1 2022-06-09 FORHÖNNUN KSG AFT GJ

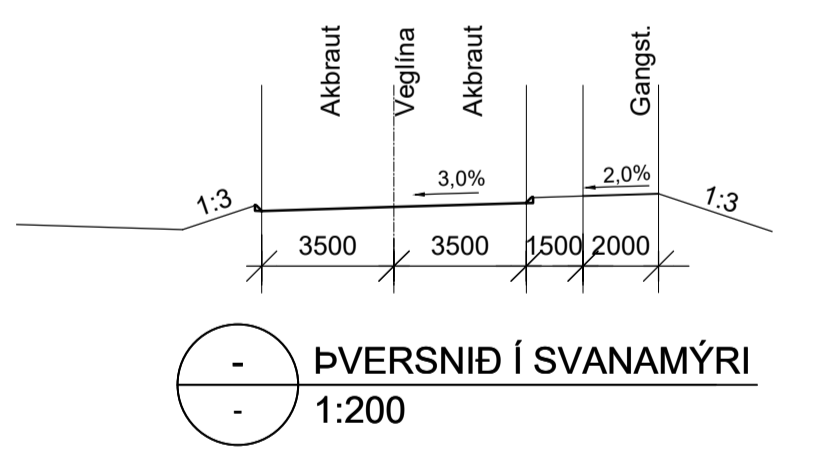
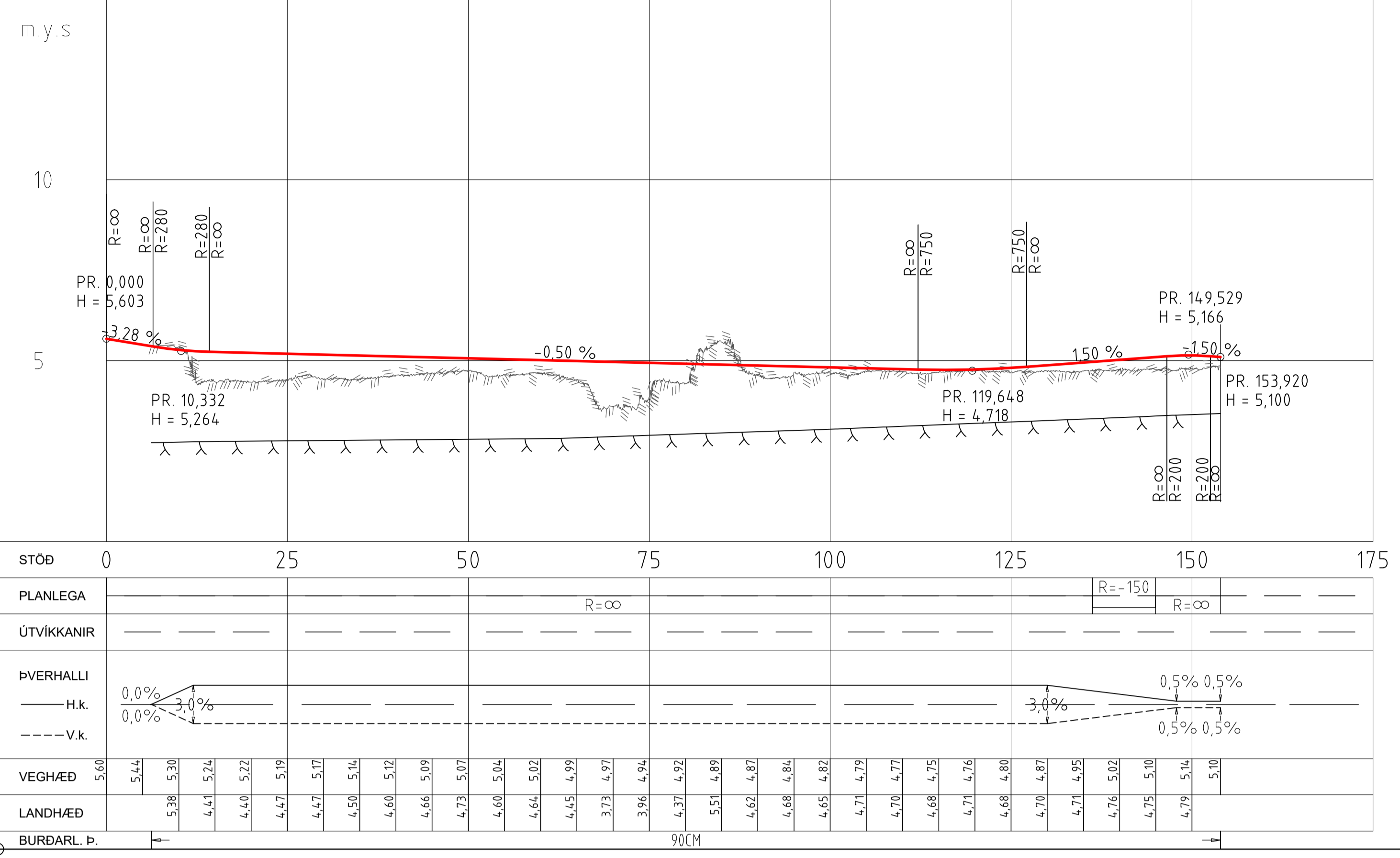
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ.



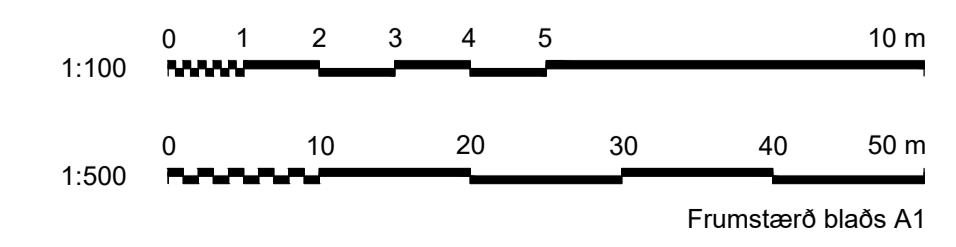
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
 Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
 Gásamýri 17 - 27
 Grunnmynd og langsníð

VERKFAANG 07101 TEIKNING C71.D305 2

Svanamýri



- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtেকinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Svelgur
 - Útboðsmörk



SAMPYKKT:

2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG AFT GJ SG/S

1 2022-06-09 FORHÖNNUN KSG AFT GJ

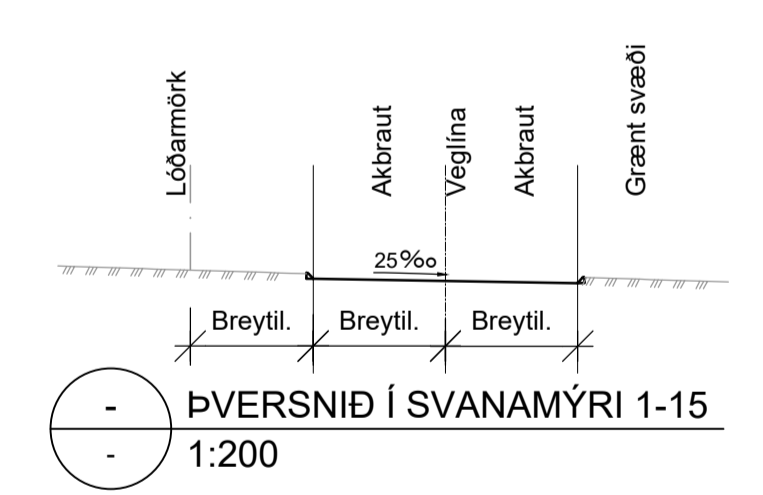
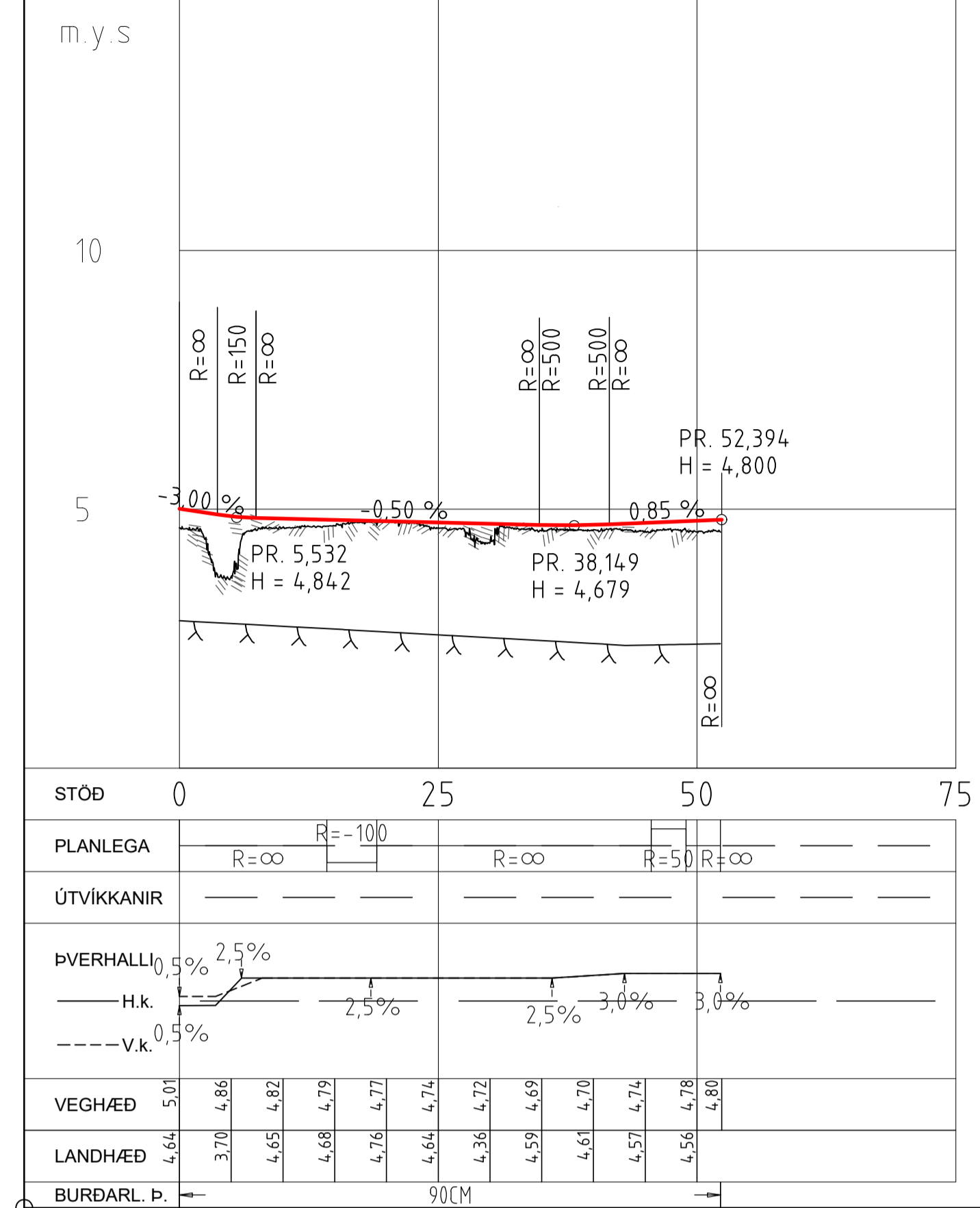
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ



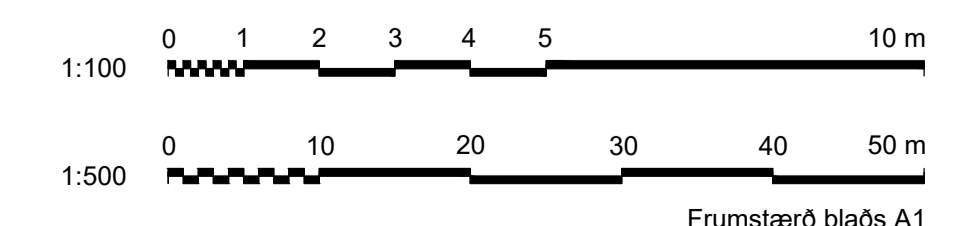
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
 Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
 Svanamýri
 Grunnmynd og langsníð

VERKFAANG 07101 TEIKNING C71.D311 2

Svanamýri 1 - 17



- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtekinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Sveigur
 - Útboðsmörk



SAMPYKKT:

2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	KSG	AFT	GJ	SG/S
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	KSG	AFT	GJ	

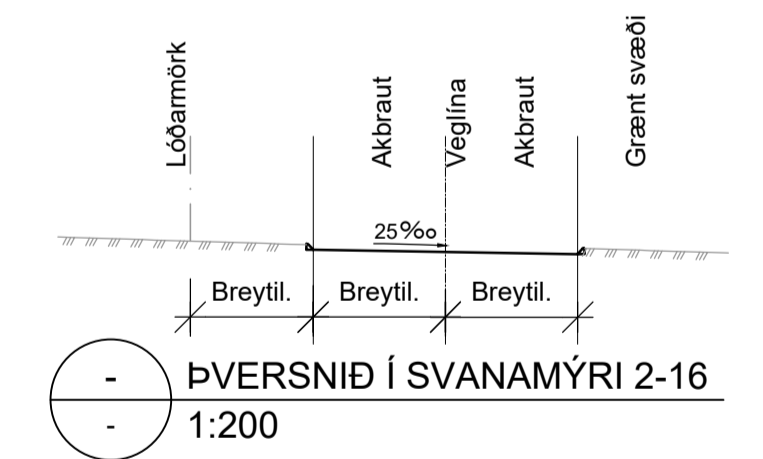
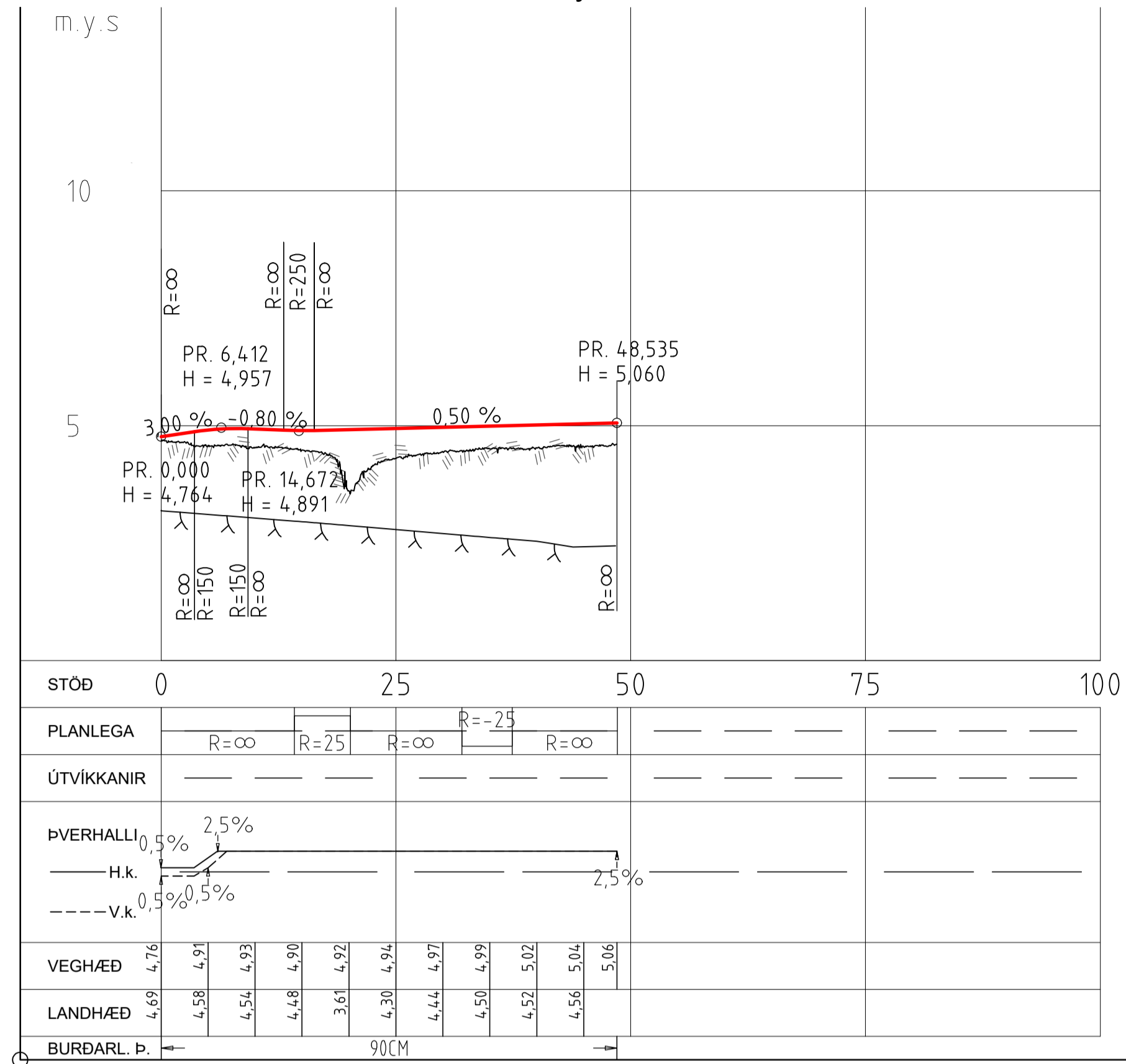
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ.



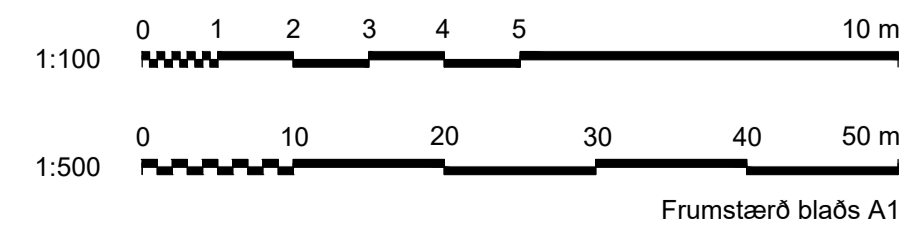
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Svanamýri 1 - 17
Grunnmynd og langsníð

VERKFRANG 07101 TEIKNING C71.D312 2

Svanamýri 2 - 14



- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Svelgur
 - Útboðsmörk



SAMPYKKT:

2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	KSG	AFT	GJ	SG/S
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	KSG	AFT	GJ	

ÚTGS DAGS SKÝRINGAR TEIHK HANN RÝNT SAMP



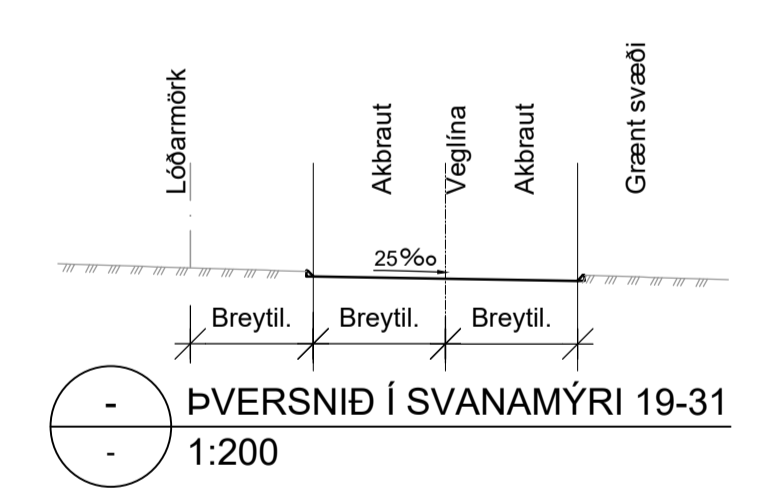
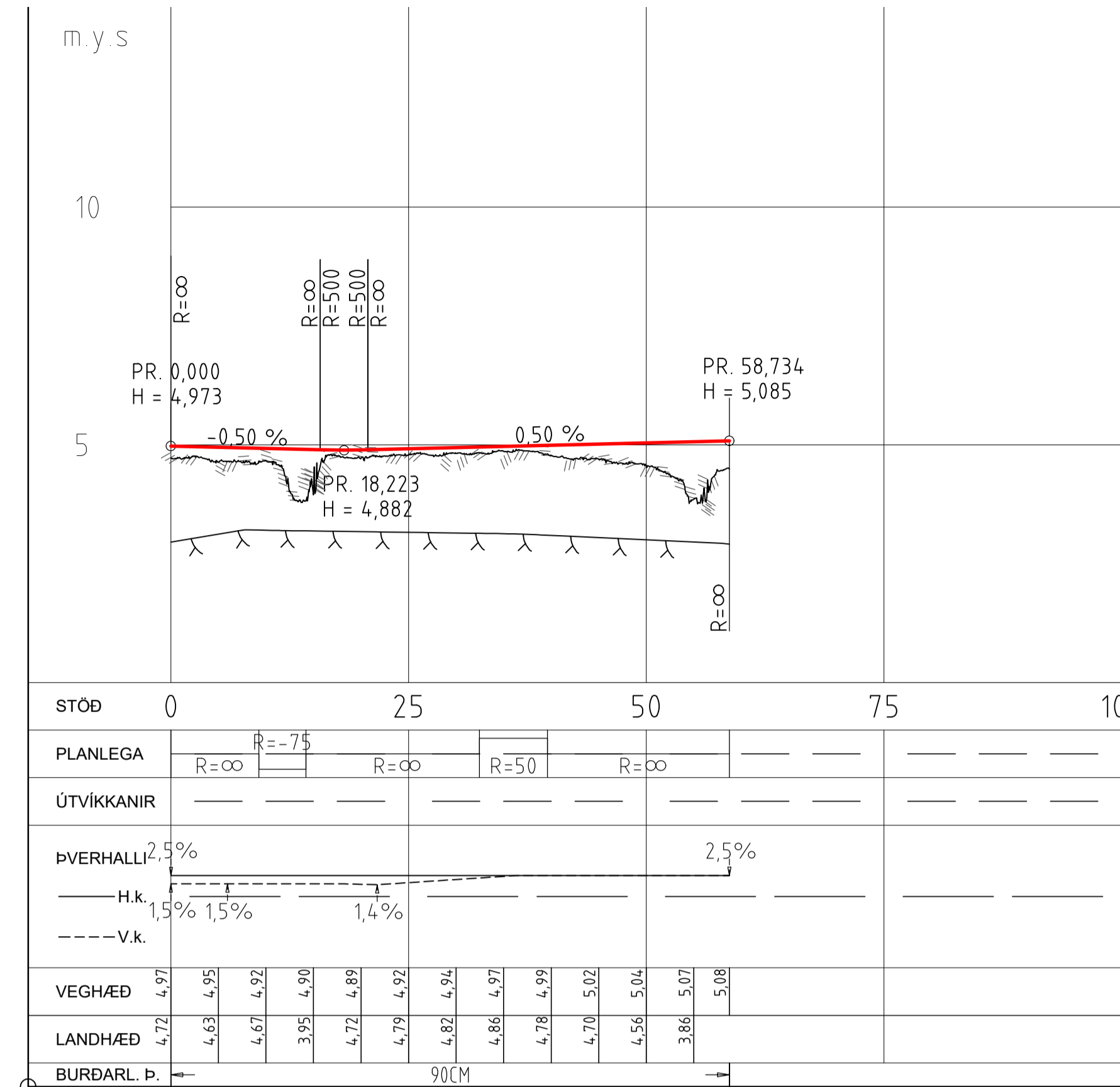
www.verkis.is - sími: +354 422 8000



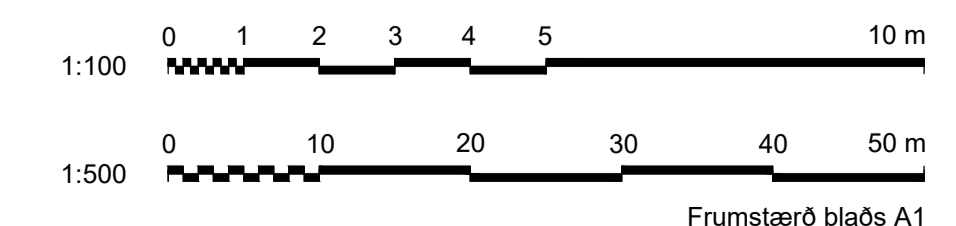
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Svanamýri 2 - 14
Grunnmynd og langsníð

VERKFRANG 07101 TEIKNING C71.D313 2

Svanamýri 19 - 33



- SKÝRINGAR:
- Hæðarl. hönnunarl.
 - /// Núv. landhæð
 - x x x x x Áætluð klöpp
 - - - - - Kantsteinn
 - - - - - Kantsteinn, niðurtেকinn
 - - - - - Gangstígur/stétt
 - - - - - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - ⊕ Sveigur
 - Útboðsmörk



SAMÞYKKT:

2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG AFT GJ SGR/S

1 2022-06-09 FORHÖNNUN KSG AFT GJ

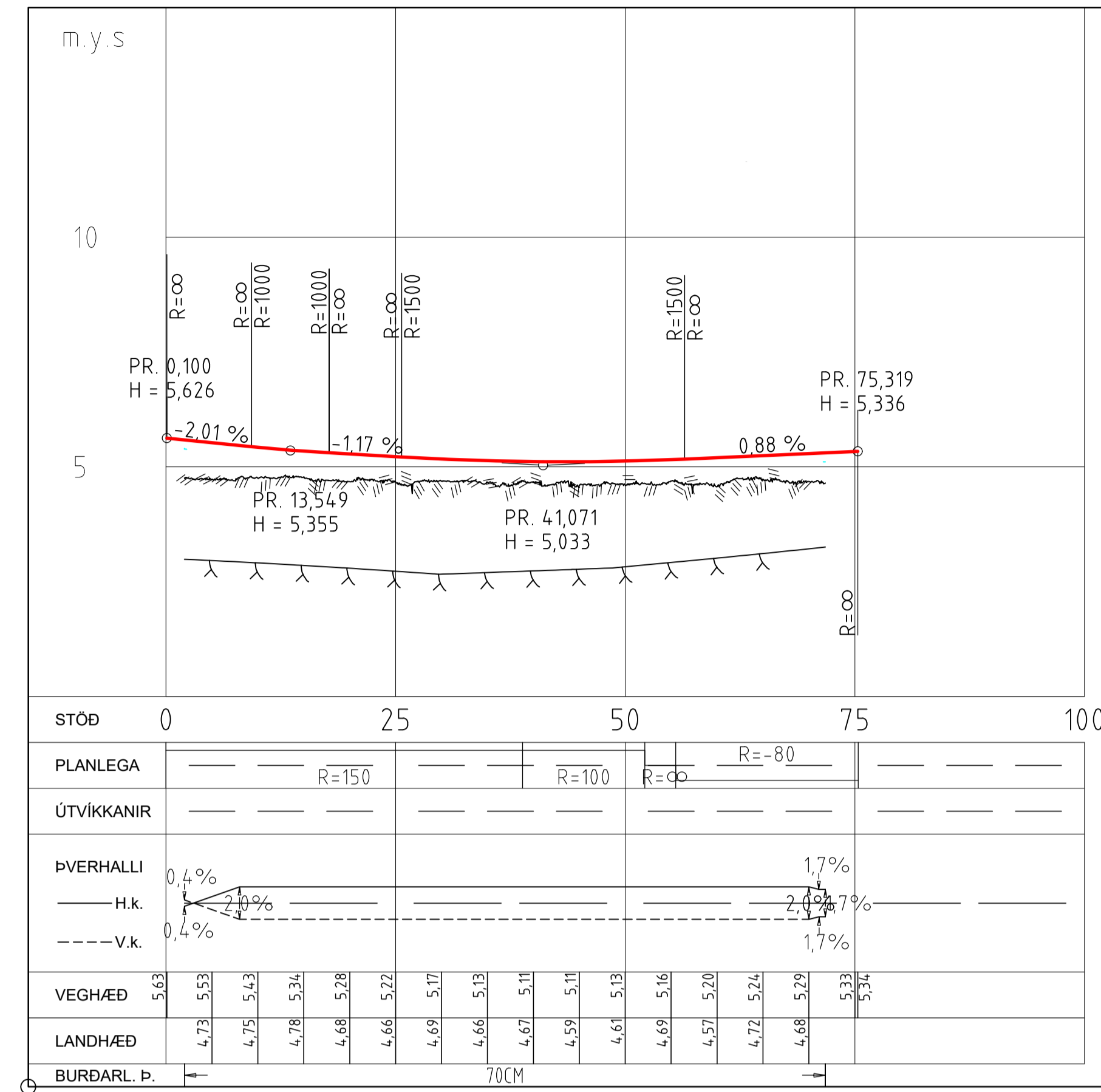
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ



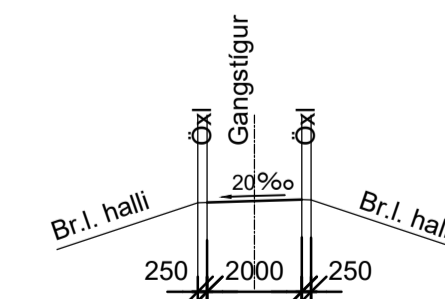
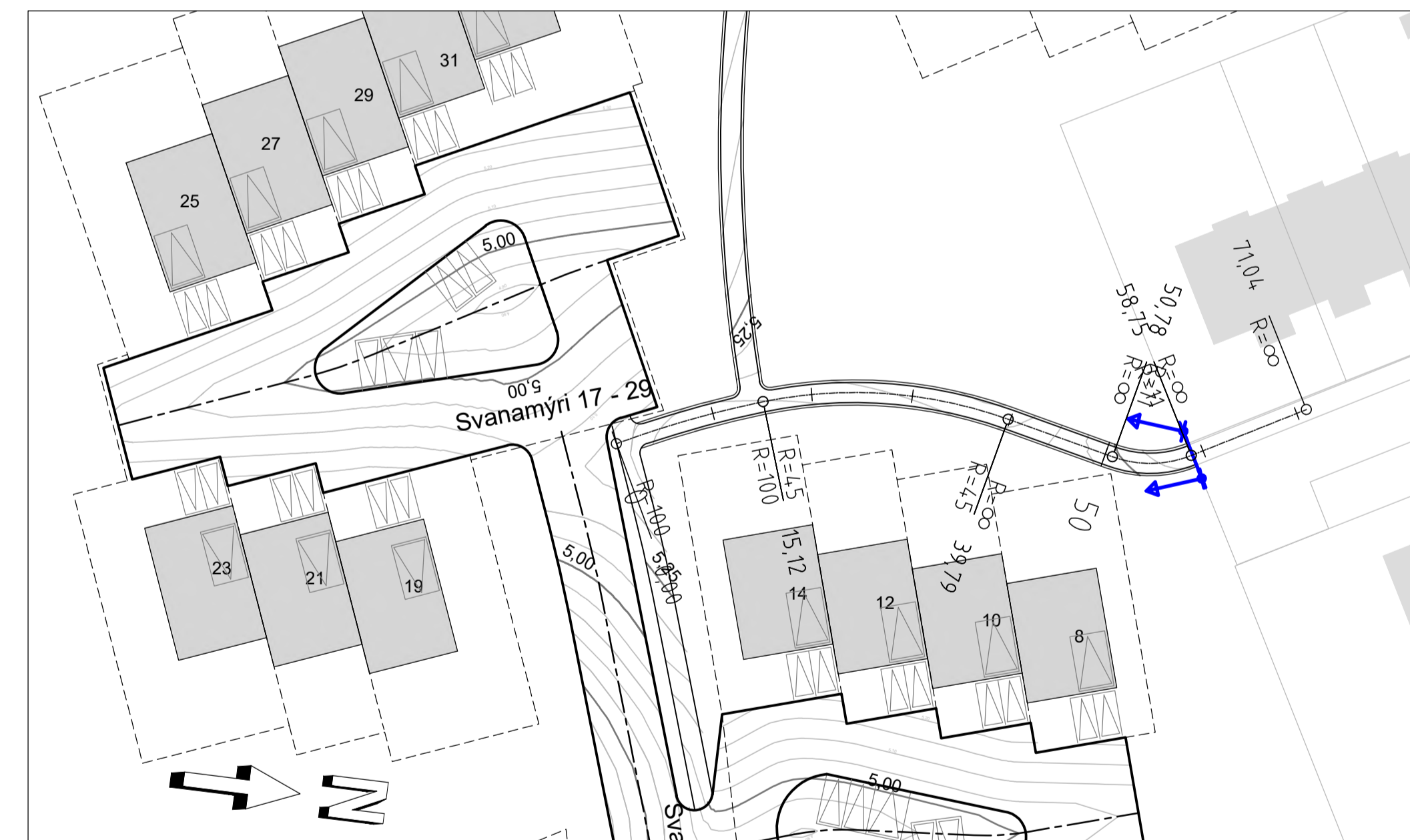
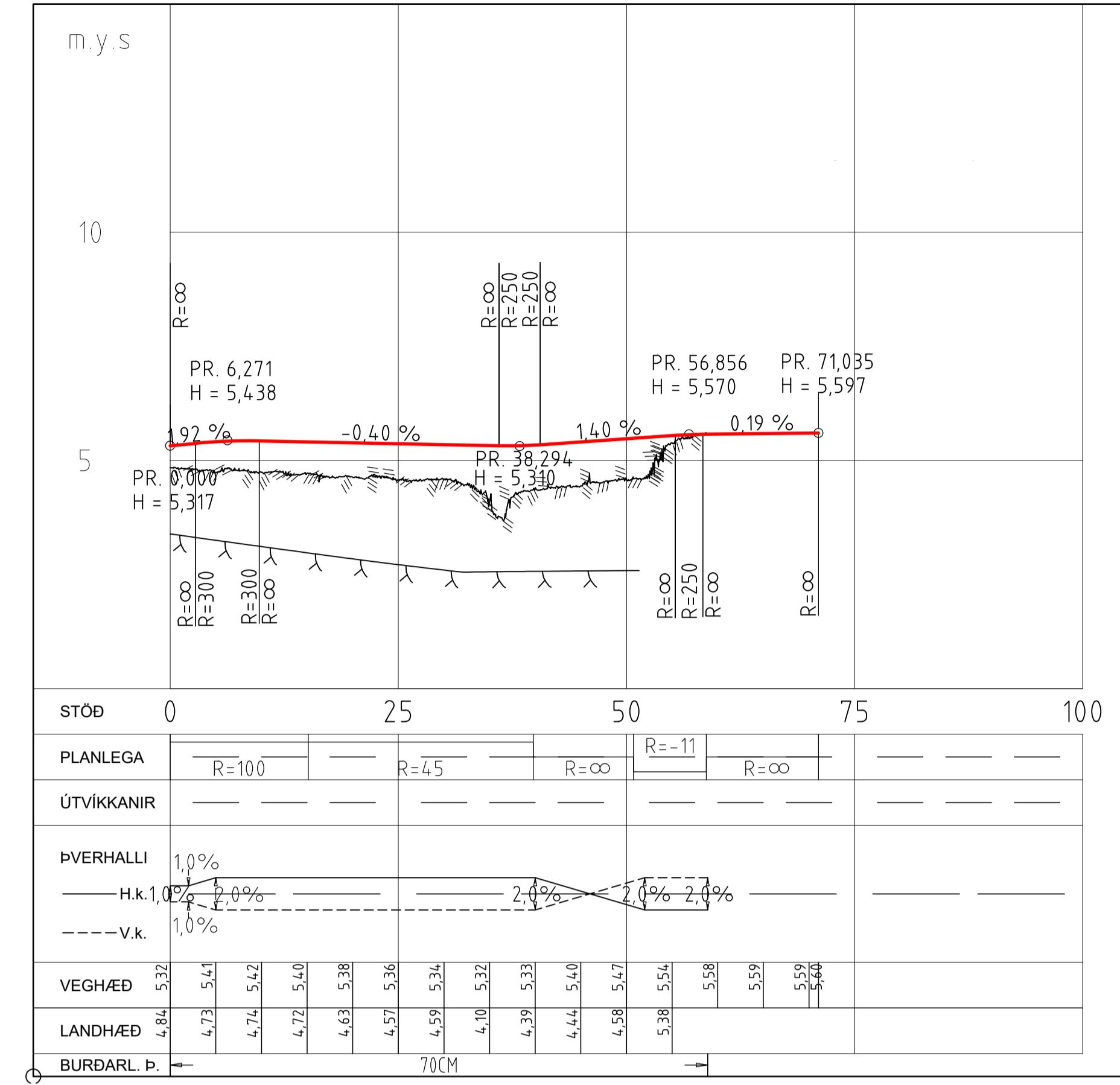
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
 Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
 Svanamýri 19 - 33
 Grunnmynd og langsníð

VERKFANG 07101 TEIKNING C71.D314 2

Stígur G-1



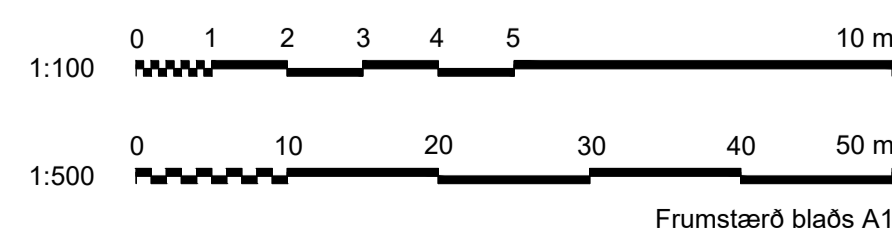
Stígur S-1



ÞVERSNID Í STÍGA G-1 OG S-1
1:200

- SKÝRINGAR:**
- Hæðarl. hönnunarl.
 - Núv. landhæð
 - Áætluð klöpp
 - Kantsteinn
 - Kantsteinn, niðurtেকinn
 - Gangstígur/stétt
 - Alda
 - Niðurfall
 - Op í kant
 - Sveigur
 - Útboðsmörk

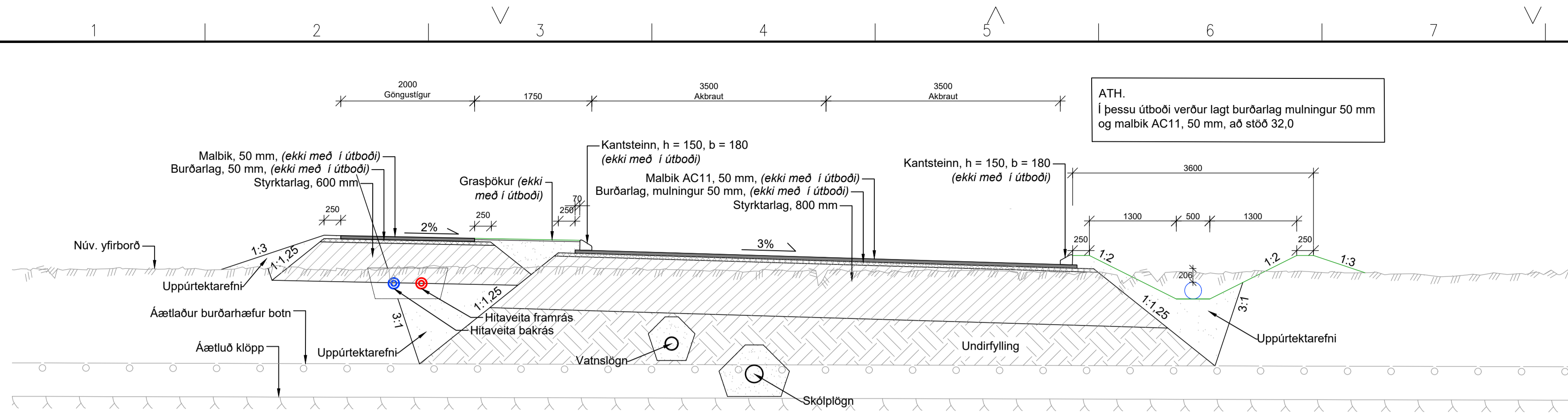
Allir radíusar í stígamótum R=1 nema annað sé tekið fram



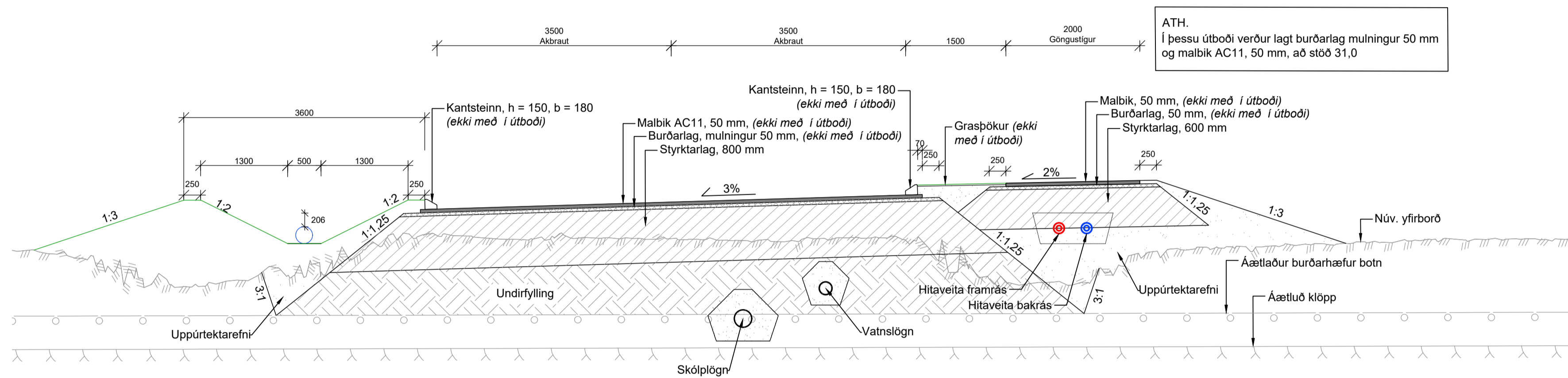
SAMPYKKT:
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG AFT GJ SGRS
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP



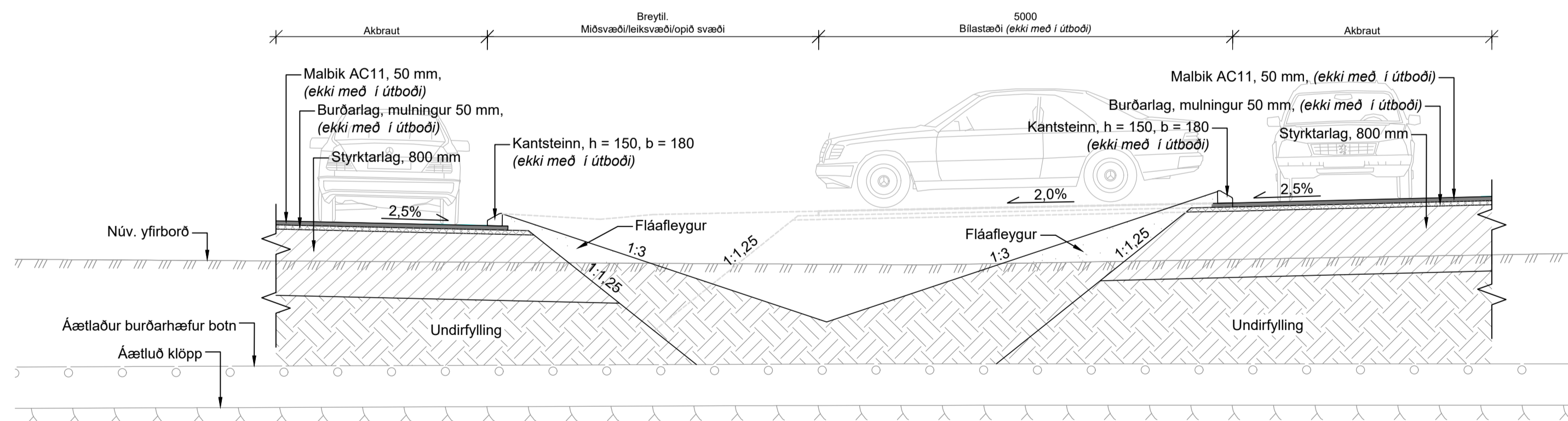
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Stígur G-1 og S-1
Grunnmynd og langsníð
VERKFAANG 07101 TEIKNING C71.D321 1



A KENNISNIÐ: GÁSAMÝRI
1:50



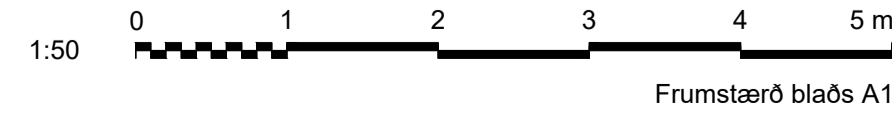
B KENNISNIÐ: SVANAMÝRI
1:50



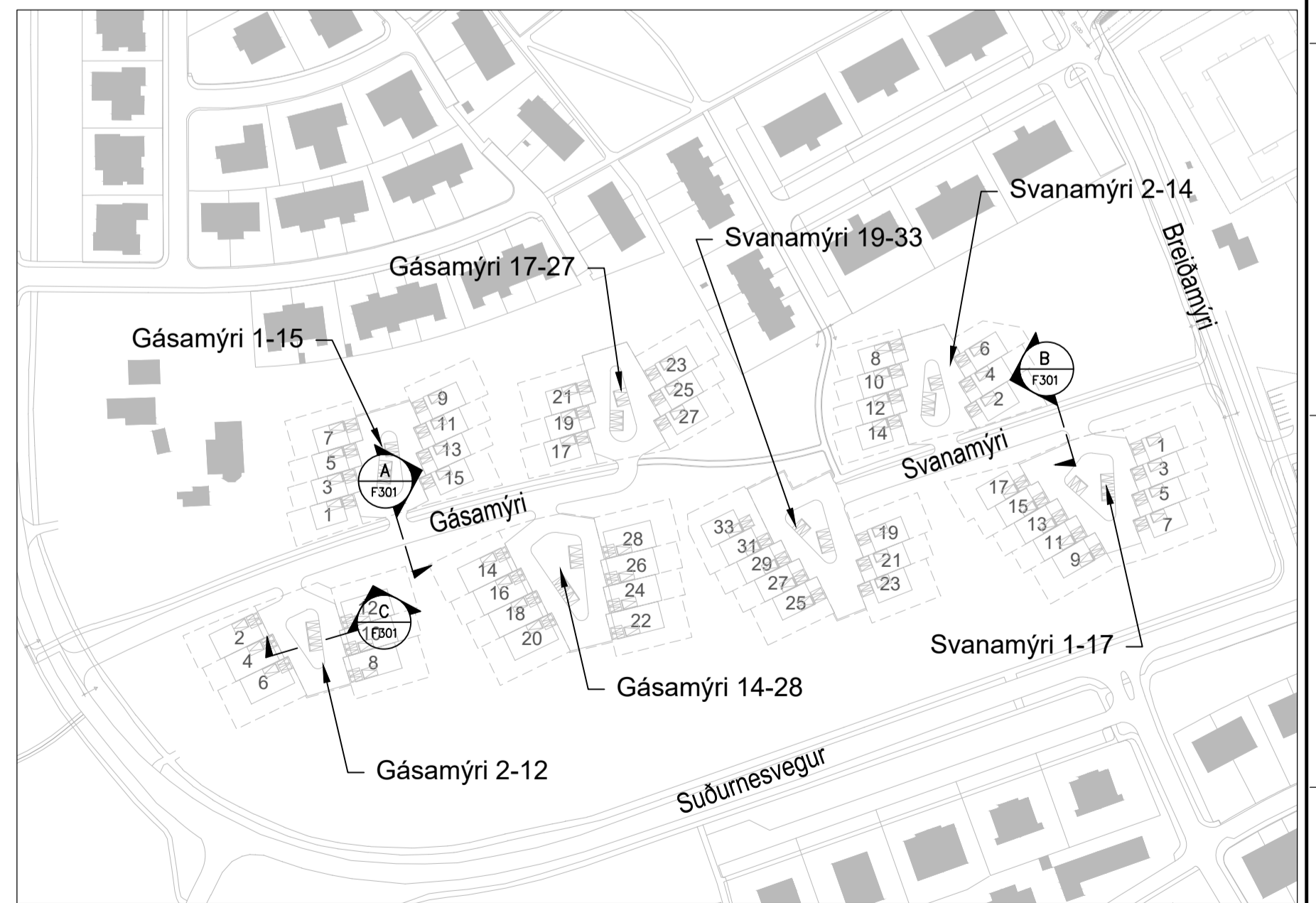
C KENNISNIÐ: BOTNLANGAR
1:50

SKÝRINGAR

Öll mál eru í mm. Þverhalli gatna er sýndur á gatnateikningum



LYKILMYND



SAMPYKKT:

2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING AFT AFT GJ SGRS

1 2022-06-09 FORHÖNNUN AFT AFT GJ

ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ

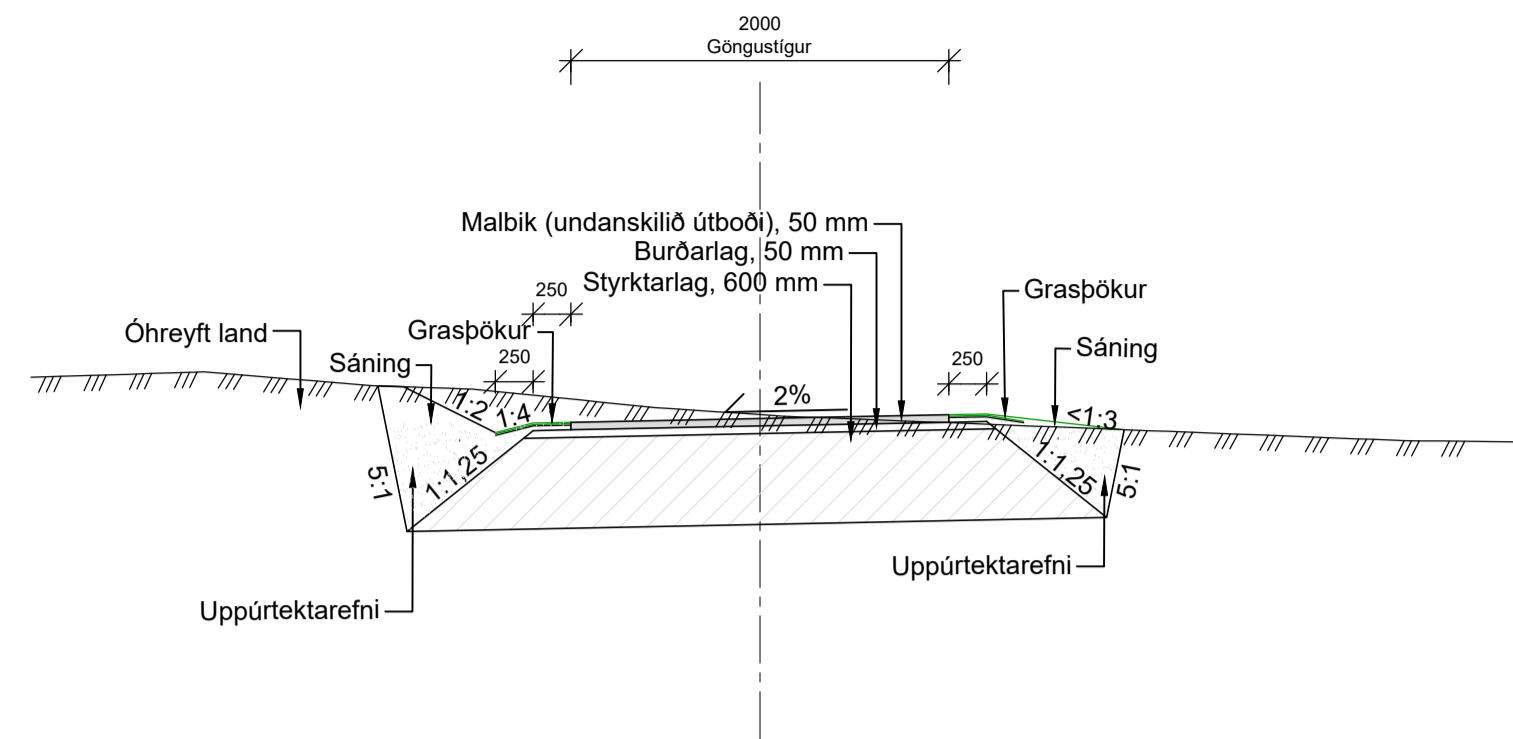


www.verkis.is - sími: +354 422 8000

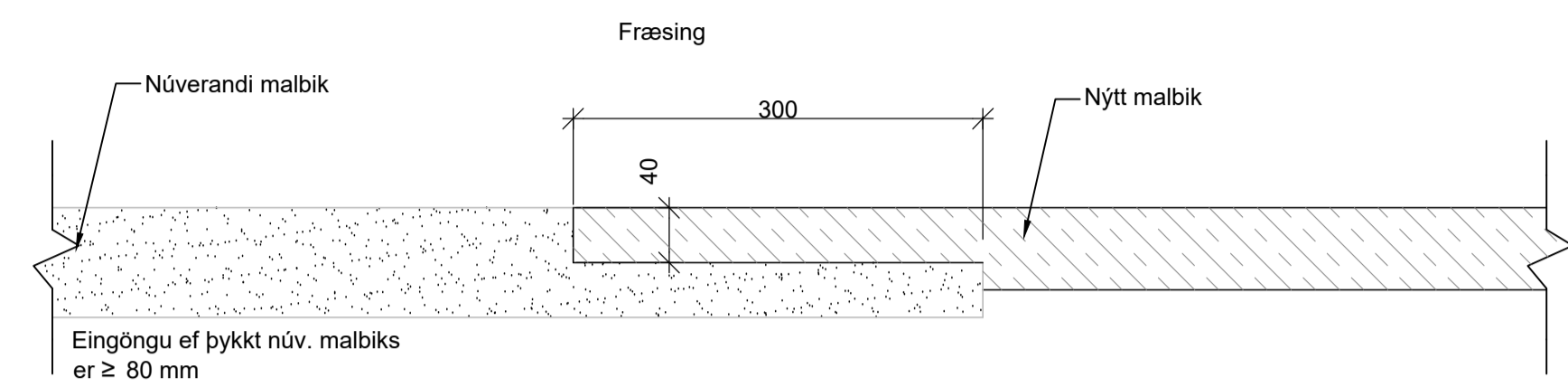


ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Gásamýri, Svanamýri og botnlangar
Kennisnið

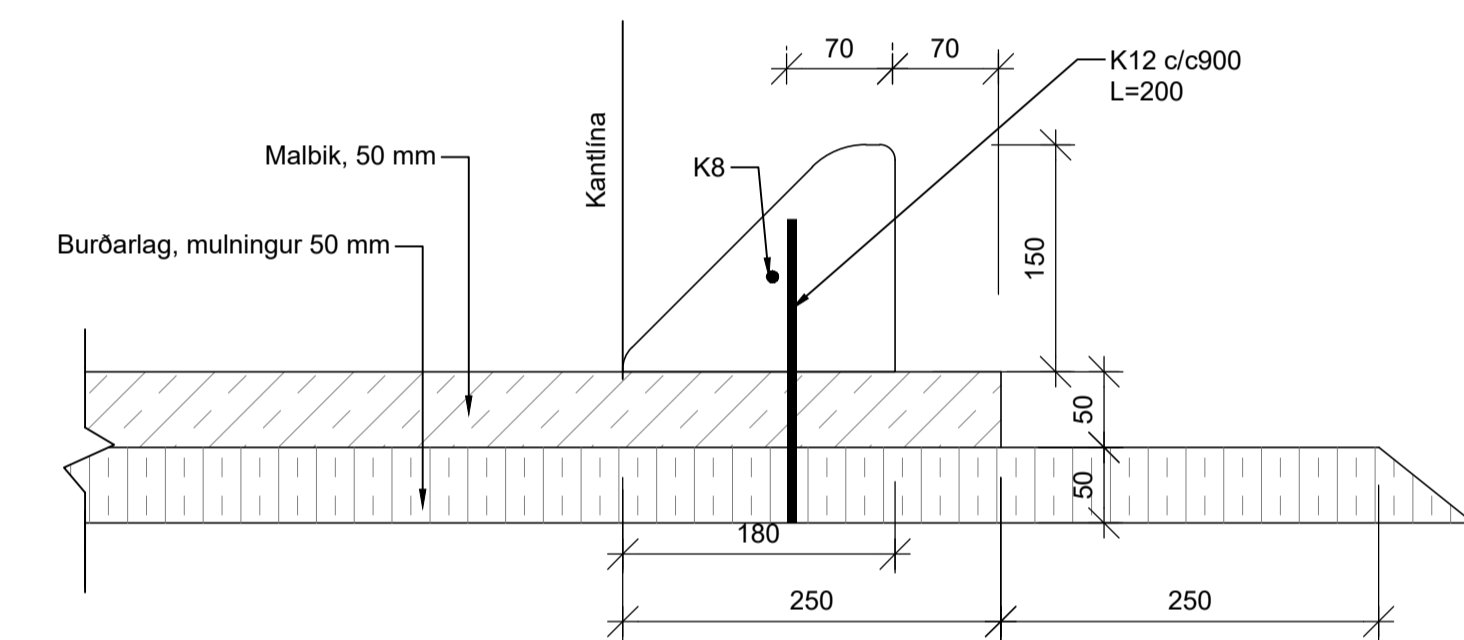
VERKFANG 07101 TEIKNING C71.F301 2



MALBIKSLÁS, FRÆSING
Mkv. 1:5

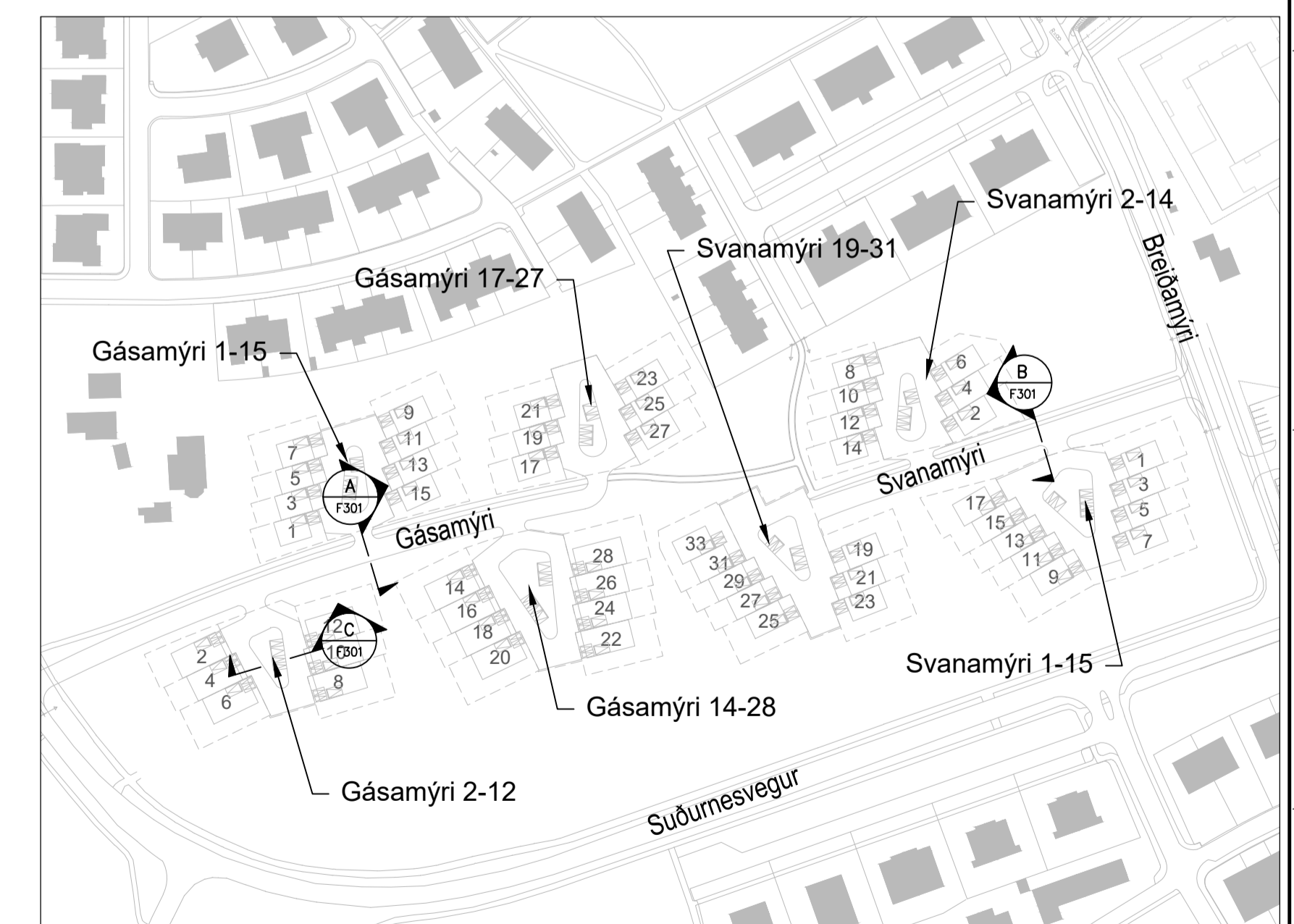


KENNISNIÐ Í STEYPTAN KANTSTEIN 150 MM
Mkv. 1:5

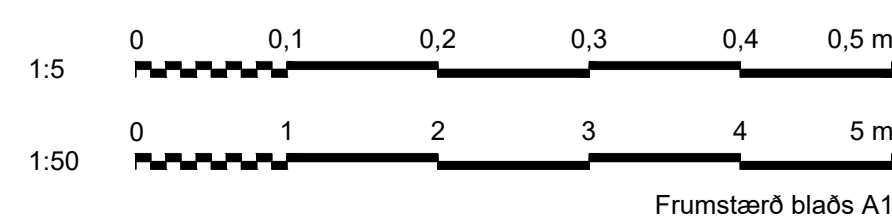


- KENNISNIÐ: STÍGAR MILLI SVANA- OG GÁSAMÝRAR
- 1:50

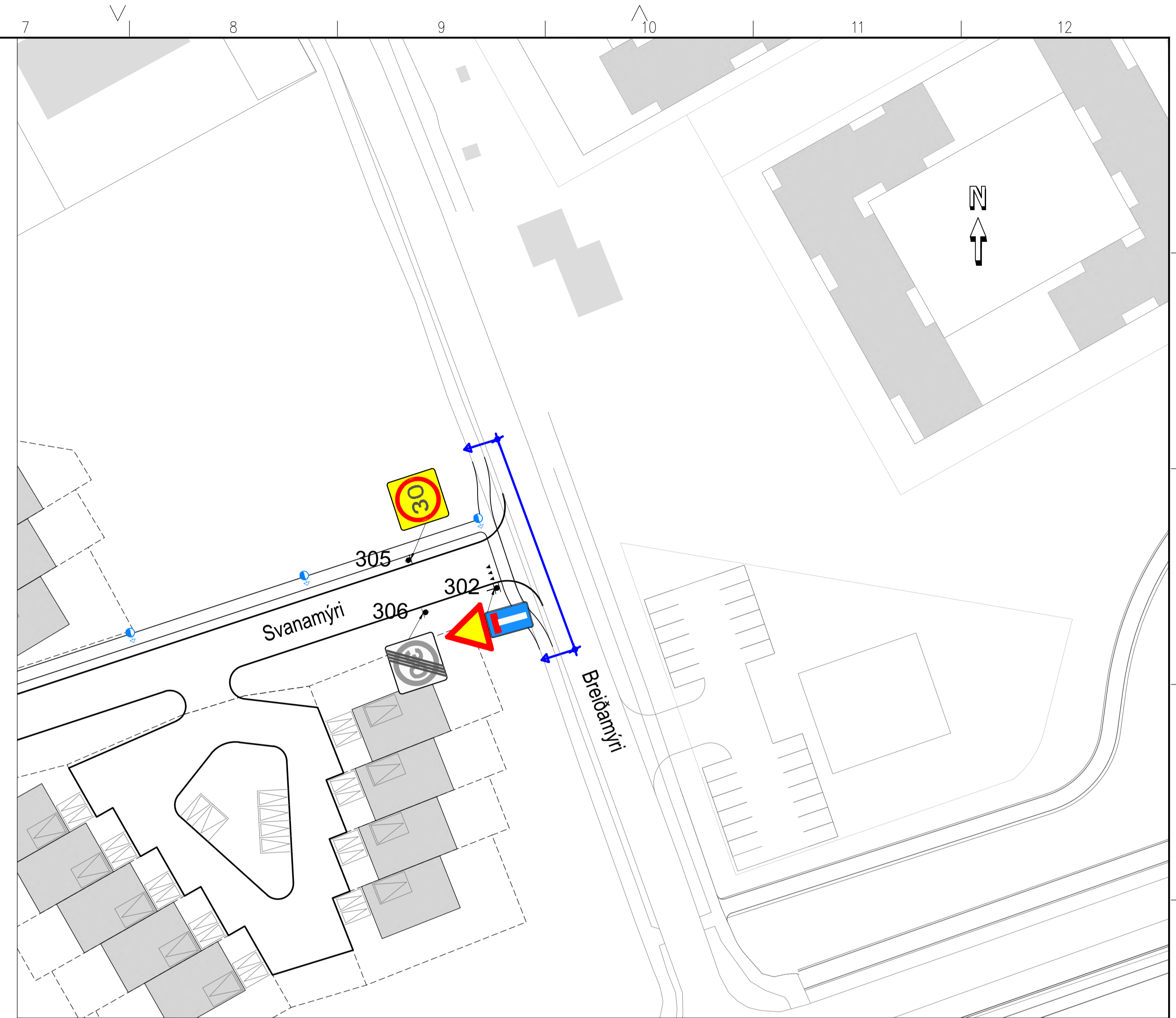
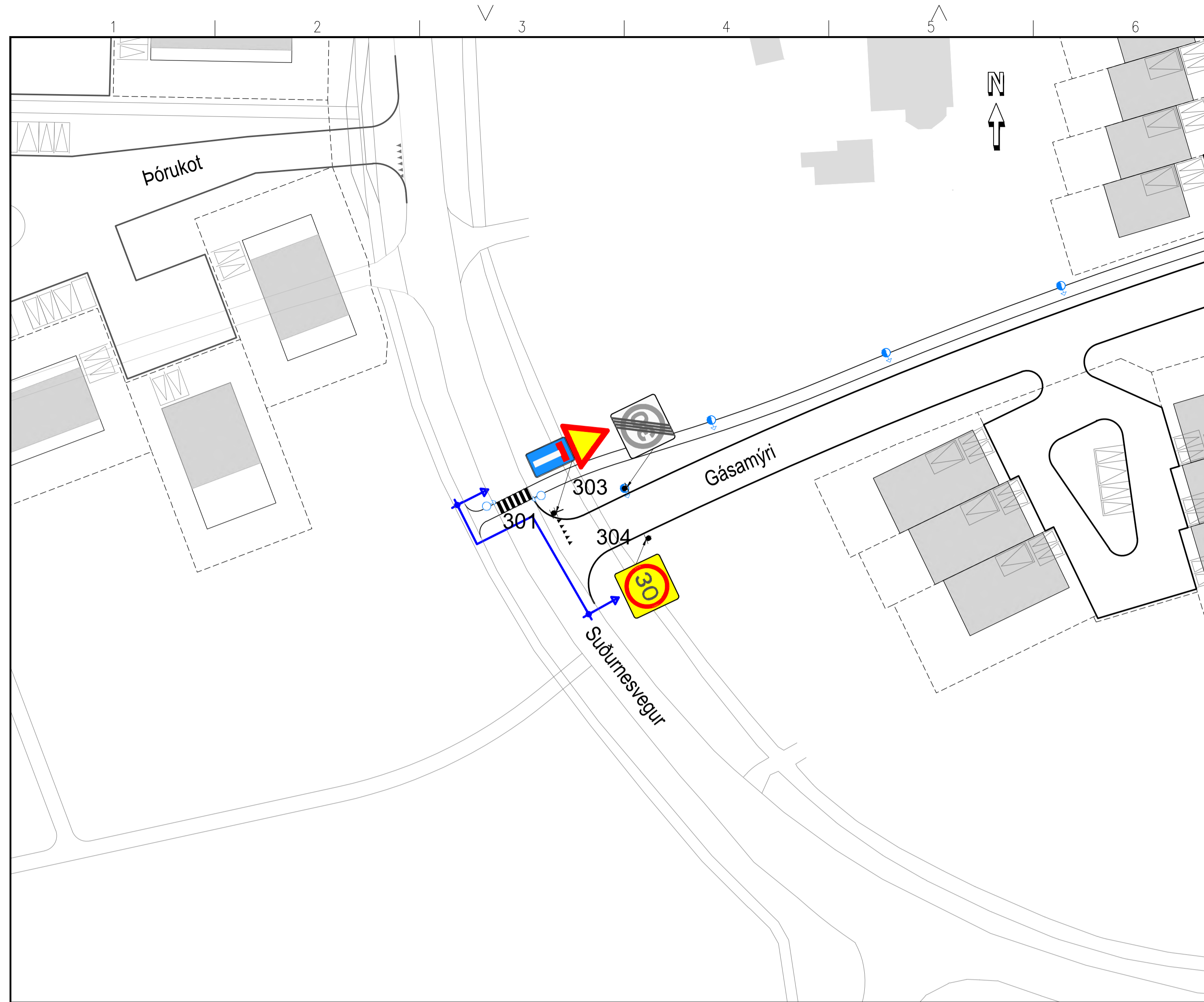
LYKILMYND



SKÝRINGAR
Öll mál eru í mm. Þverhalli gatna er sýndur á gatnateikningum



SAMPYKKT:				ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun Gatnagerð, svæði 2 - Krókur Stígar og götur Kennisnið og sérmýndir
1	2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING AFT AFT GJ SGRS			

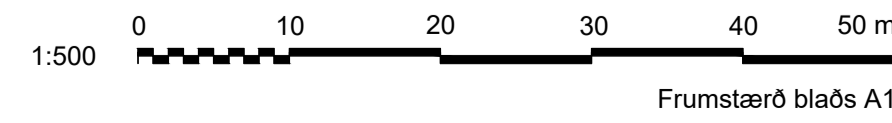


Nr.	Ný merki	Skiltanúmer	Stærð	Austur	Norður	Athugasemdir
301		A06.11 D08.11 F14.11	Venjuleg (A=700) bxh = 300x500 "Gásamýri"	352506,78	403262,11	Fest á rör
302		A06.11 D08.11 F14.11	Venjuleg (A=700) bxh = 300x500 "Svanamýri"	352929,14	403360,24	Fest á rör
303		B29.30	bxh=600x600	352518,33	403266,16	Fest á ljósastaur
304		B28.30	bxh=600x600	352522,22	403258,04	Fest á rör
305		B28.30	bxh=600x600	352914,95	403364,68	Fest á rör
306		B29.30	bxh=600x600	352917,70	403356,32	Fest á rör

SKÝRINGAR

- Skilti í lit eru ný skilti
- Svarthvít skilti eru eldri skilti sem eiga að halda sinni staðsetningu eða færast
- Stólpi með einu skilti
- Stólpi með skilti beggja vegna
- Stólpi með tvíhliða skilti (með og án arms)
- Verkmörk
- Nýr ljósastaur

Blöskyluduprírhningar:
b = 0,5 m
h = 0,6 m
bil = 0,5 m



V:\07\07101\teikni+C71.L301.dwg

SAMPYKKT:
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING AFT AFT GJ SGrS
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ

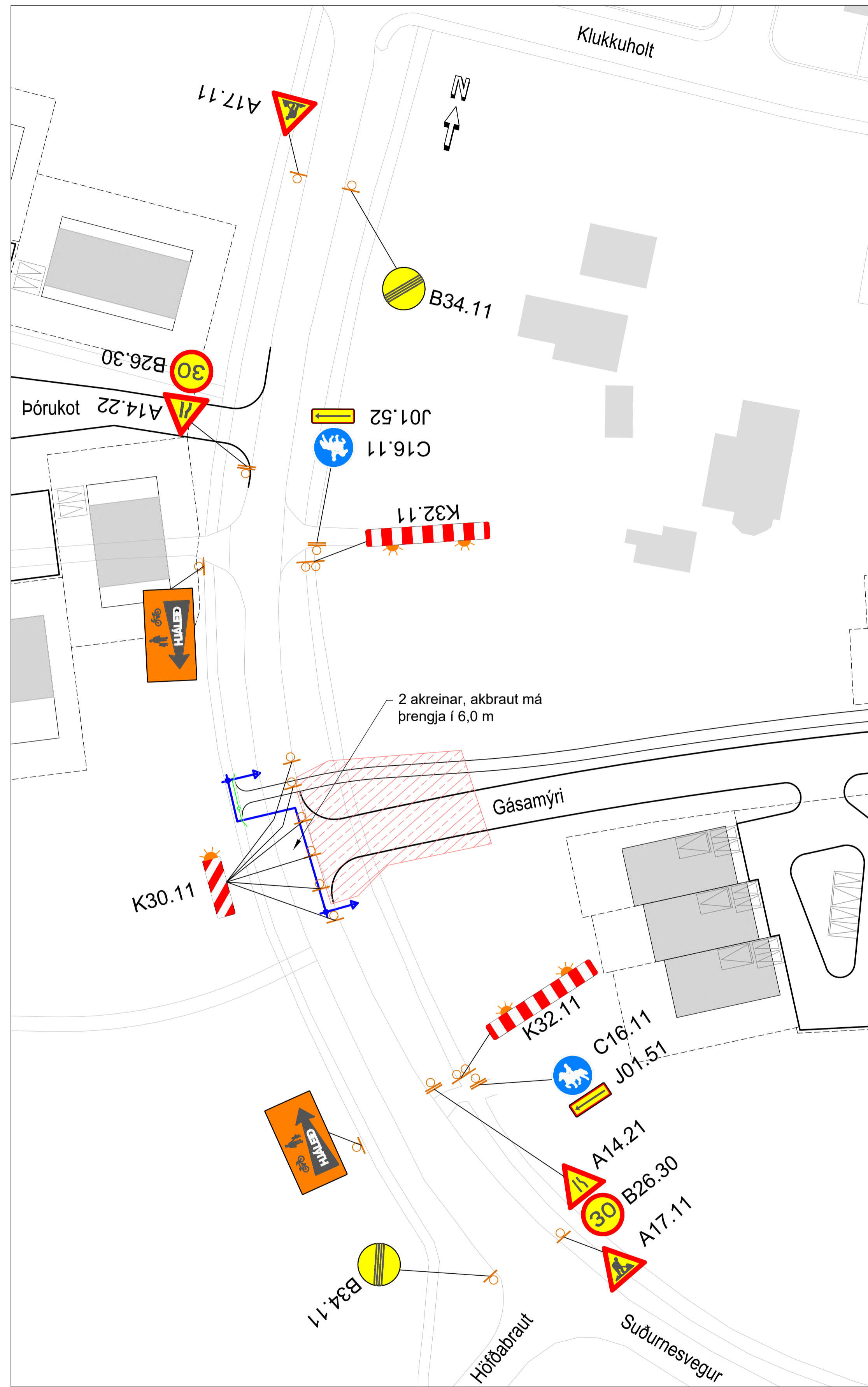


ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Gatnagerð, svæði 2 - Krókur
Skilti og vegmerkingar
Grunnmynd og skiltalisti

VERKFANG 07101 TEIKNING C71.L301 1

©/Allt afnot og afritun teikninga, að hluta eða í heild er höfð skriflegu leyfi höfundar

Áfangi 1: Vinnusvæðamerkingar vegna vinnu við gatnamót Suðurnesvegur og Gásamýrar

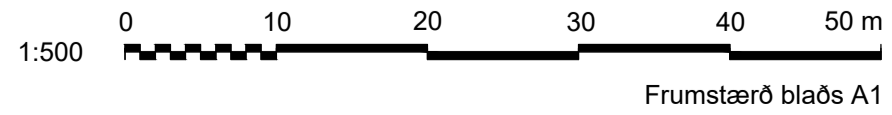


- Skýringar:**
- Framkvæmdasvæði
 - Öryggisgrind
 - Staðsetning merkis
 - Staðsetning merkja, tvö merki á sama staur
 - Staðsetning stærri merkja
 - Viðvörðunarljóðs
 - Útboðsmörk

Til grundvallar eru lagðar reglur Vegagerðarinnar um vinnusvæðamerkingar, 16. útgáfa og Merking vinnusvæða, teikningar, 16. útgáfa.

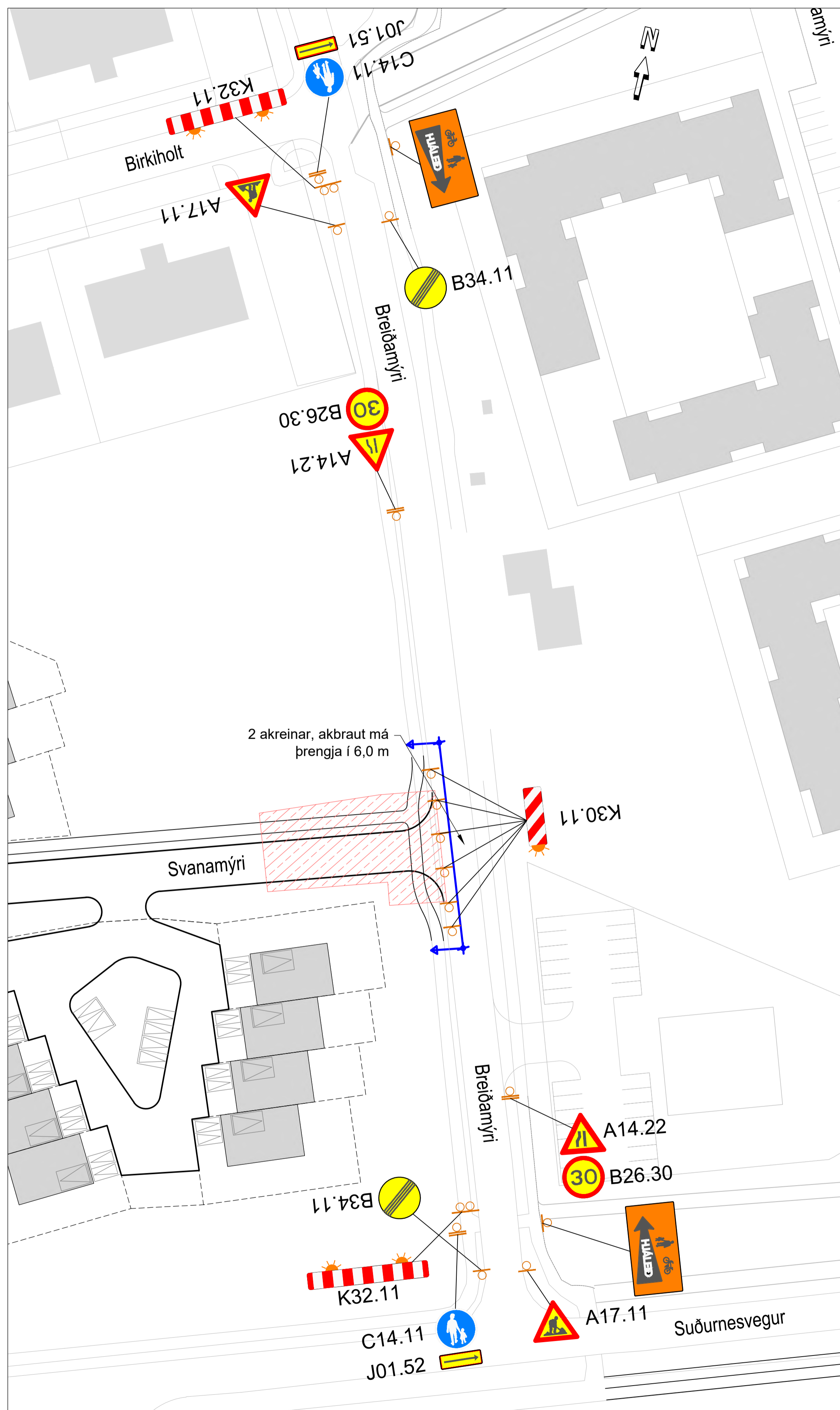
Ef fjarlægð frá vinnusvæði að göngu- eða hjólastíg er minni en 2 m skal aðskilja svæðin með öryggisgrindum. Fjarlægð milli gátskjalda ≤ 6 m.

Viðvörðunarljósum má sleppa með heimild eftirlits ef vinnusvæðið er upplýst. Núverandi merki sem ekki eru í gildi á framkvæmdatíma skulu hulin.



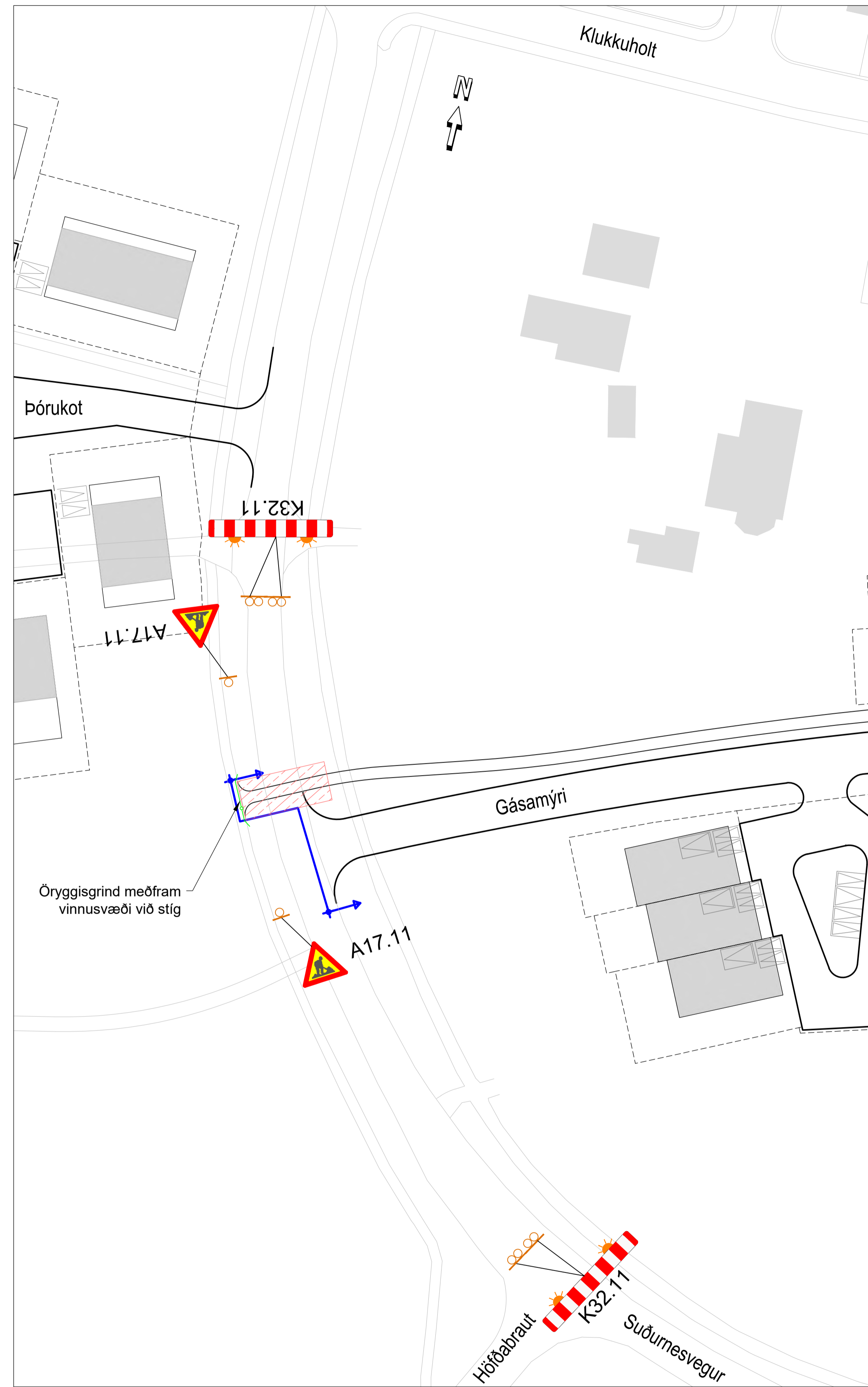
V:\07\07101\teikni+C171.Y301-302.dwg

Áfangi 1: Vinnusvæðamerkingar vegna vinnu við gatnamót Suðurnesvegur og Svanamýrar



SAMPYKKT:				ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun Gatnagerð, svæði 2 - Krókur Merking vinnusvæða Áfangi 1
ÚTG DAGS	SKÝRINGAR			
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING AFT AFT GJ SGRS		www.verkis.is - sími: +354 422 8000		©/Di afnot og afritun teikningar, að hluta eða í heild er höð skriflegu leyfi höfundar

Áfangi 2: Vinnusvæðamerkingar vegna þverunar Suðurnesvegur við Gásamýri



Skýringar:

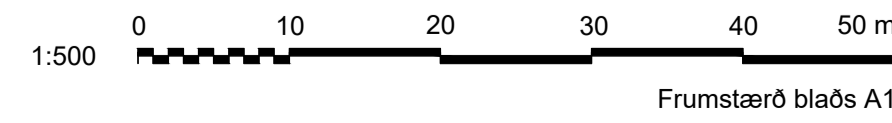
- Framkvæmdasvæði
- Öryggisgrind
- Staðsetning merkis
- Staðsetning merkja, tvö merki á sama staur
- Staðsetning stærri merkja
- Viðvörðunarljós
- Útbóðsmörk

Til grundvallar eru lagðar reglur Vegagerðarinnar um vinnusvæðamerkingar, 16. útgáfa og Merking vinnusvæða, teikningar, 16. útgáfa.

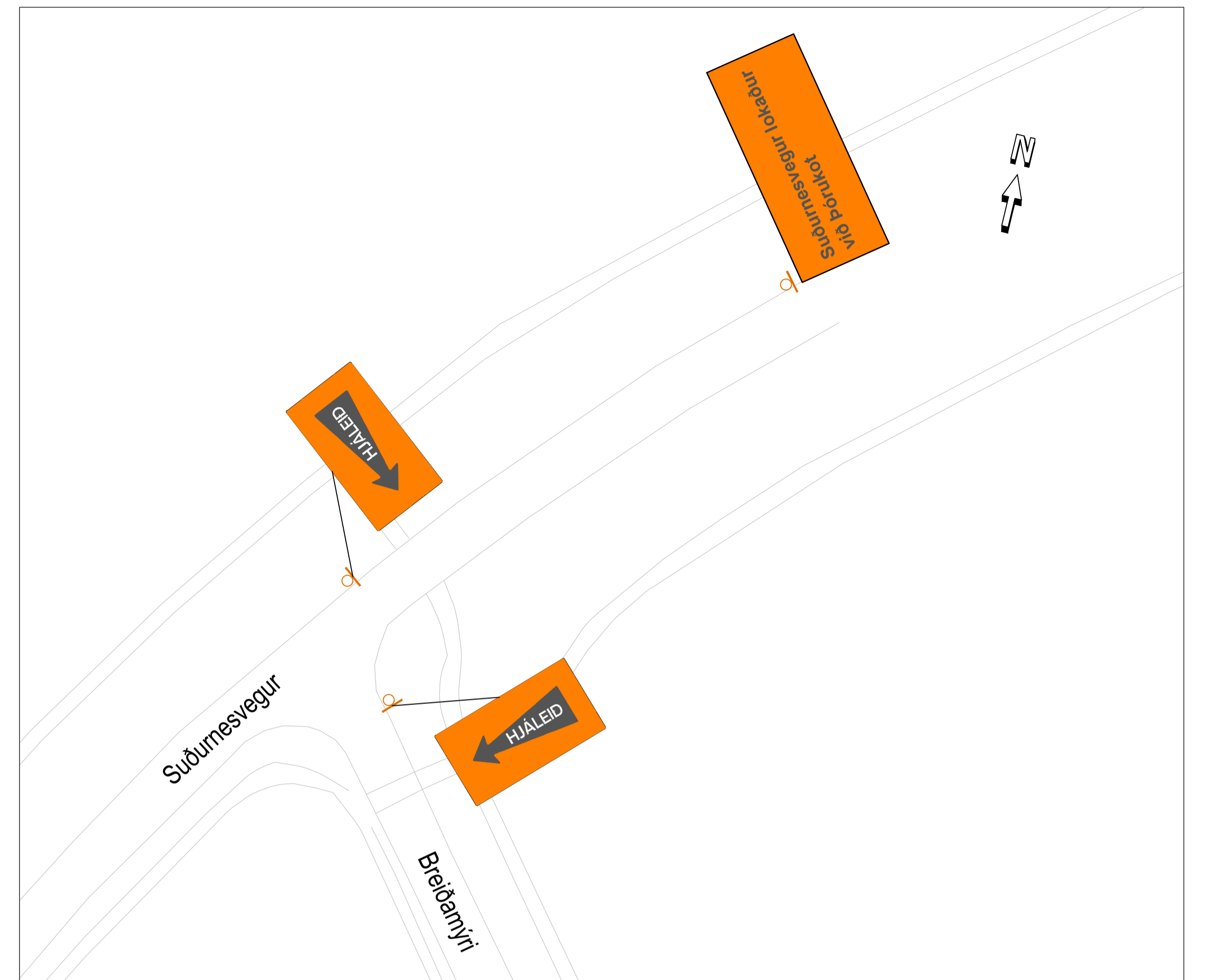
Ef fjarlægð frá vinnusvæði að göngu- eða hjólastíg er minni en 2 m skal aðskilja svæðin með öryggisgrindum. Fjarlægð milli gátskjalda ≤ 6 m.

Viðvörðunarljósum má sleppa með heimild eftirlits ef vinnusvæðið er upplýst. Núverandi merki sem ekki eru í gildi á framkvæmdatíma skulu hulin.

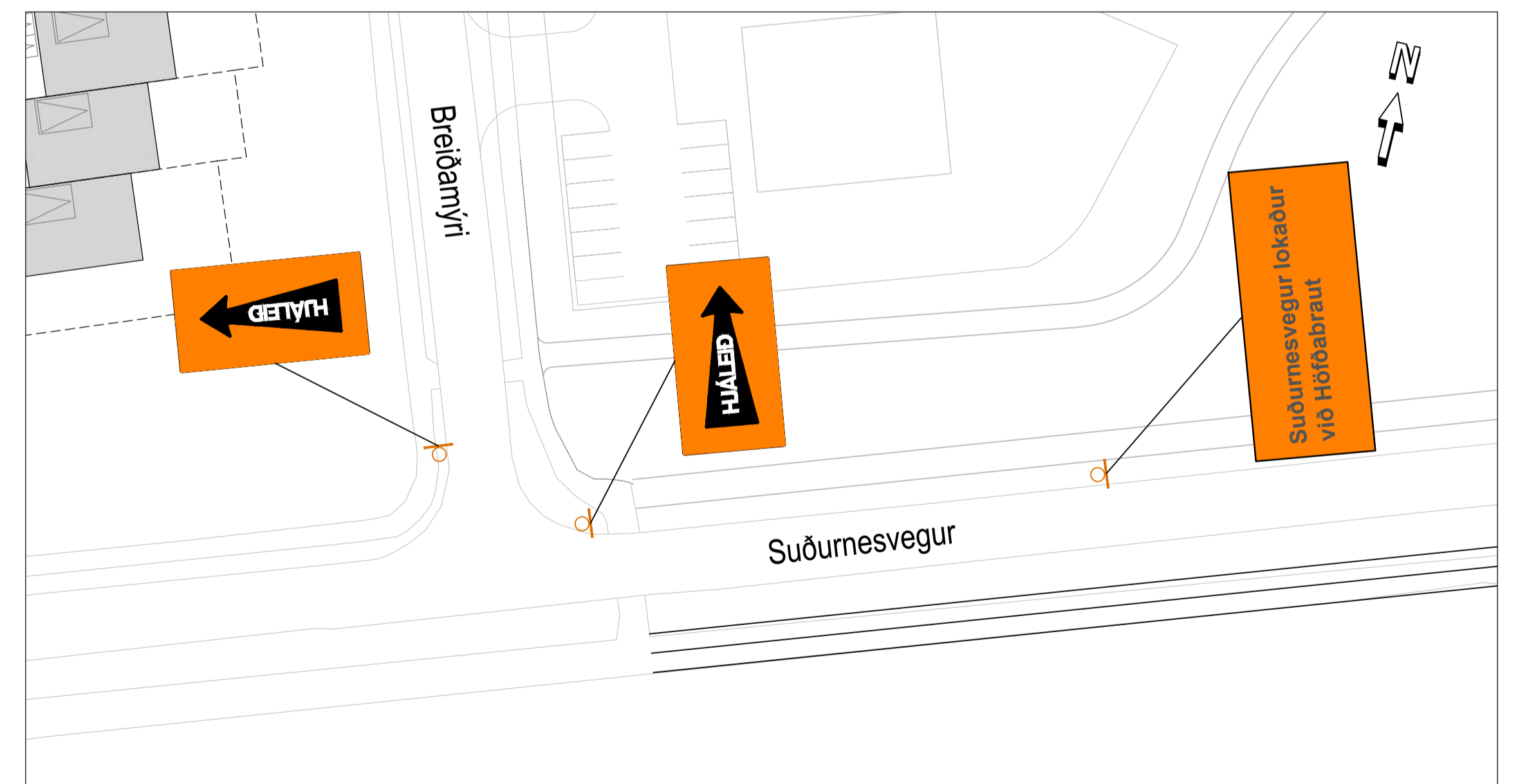
V:\07101\teikni\C71.Y301-302.dwg



Áfangi 2: Merkingar vegna lokunar Suðurnesvegur við gatnamót Suðurnesvegur og Breiðamýrar



Áfangi 2: Merkingar vegna lokunar Suðurnesvegur við gatnamót Suðurnesvegur og Breiðamýrar



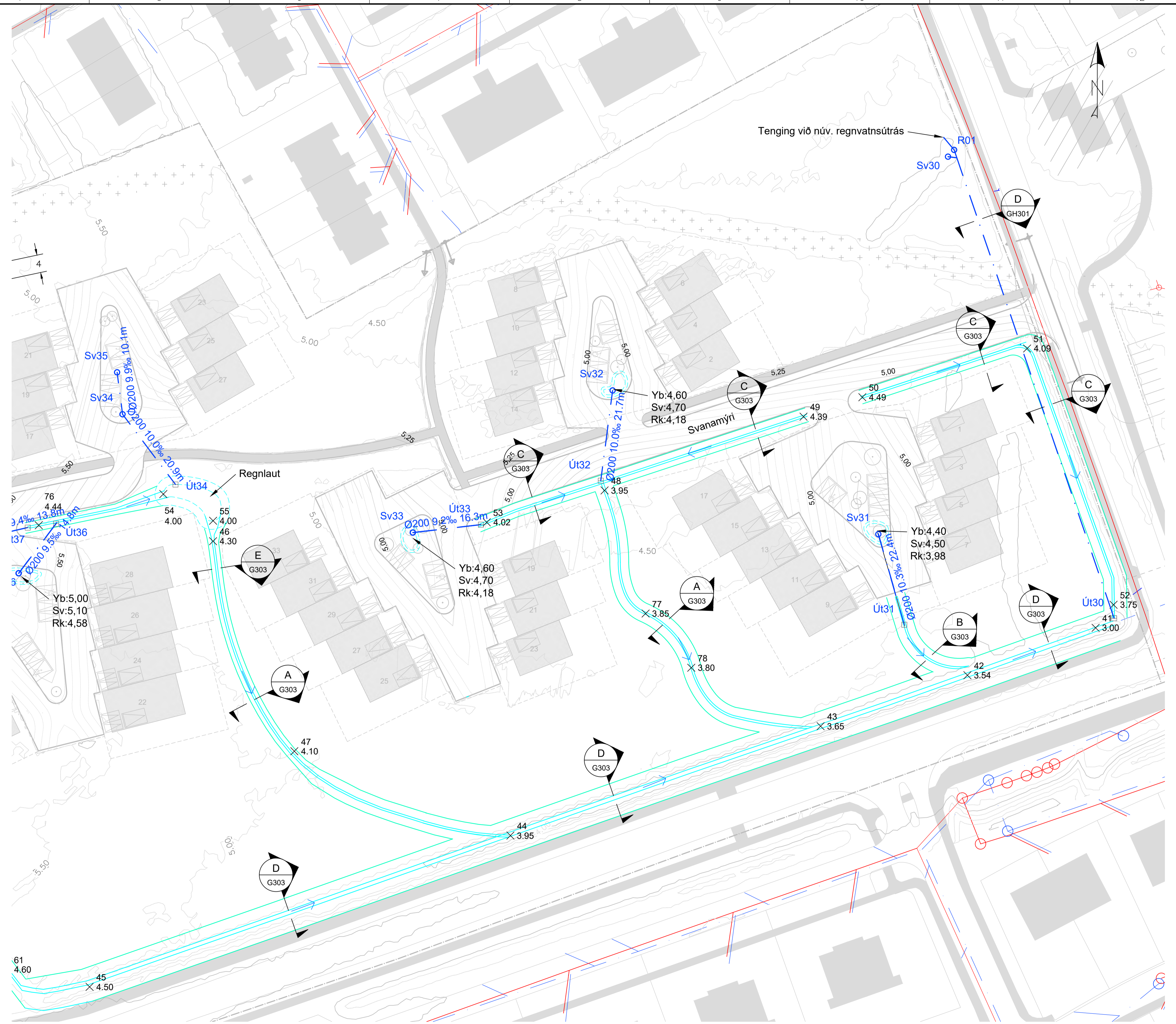
<p>SAMPYKKT:</p> <p>1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING AFT AFT GJ SG/S</p> <p>ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP</p>			<p>ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI</p> <p>Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun</p> <p>Gatnagerð, svæði 2 - Krókur</p> <p>Merking vinnusvæða</p> <p>Áfangi 2</p> <p>VERKFRANG 07101 TEIKNING C71.Y302 1</p>
<p>www.verkis.is - sími: +354 422 8000</p>			

HNIT			
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennsliskóti
41	403291.10	352945.25	3.00
42	403279.81	352914.70	3.54
43	403267.67	352879.73	3.65
44	403241.63	352805.84	3.95
45	403205.56	352705.60	4.50
46	403311.73	352735.00	4.30
47	403261.70	352754.37	4.10
48	403323.83	352828.27	3.95
49	403341.40	352875.67	4.39
50	403346.03	352889.68	4.49
51	403357.63	352928.93	4.09
52	403296.59	352949.52	3.75
53	403316.23	352800.21	4.02
54	403322.96	352723.16	4.00
55	403316.60	352735.02	4.00
56	403300.68	352635.33	5.95
57	403298.97	352629.14	6.20
58	403248.04	352655.73	5.15
59	403239.54	352656.69	5.25
60	403231.91	352669.11	5.00
61	403209.69	352686.02	4.60
62	403261.44	352531.18	9.10
63	403353.27	352593.84	7.72
64	403374.22	352668.93	5.00
65	403369.23	352669.21	5.10
66	403374.51	352678.46	4.50
67	403242.97	352604.17	6.76
68	403239.65	352626.78	5.94
69	403279.73	352640.56	5.47
70	403282.59	352581.39	7.91
71	403288.89	352598.53	7.22
72	403362.73	352624.72	6.02
73	403345.47	352668.77	5.10
74	403327.48	352670.96	5.10
75	403311.49	352675.61	5.10
76	403315.53	352693.49	4.44
77	403294.50	352838.05	3.85
78	403281.59	352848.93	3.80

NÍÐURFÖLL OG SVELGIR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennsliskóti
Sv30	352910.10	403403.32	3.90
Sv31	352893.51	403313.39	4.50
Sv32	352830.19	403347.64	4.70
Sv33	352782.60	403313.77	4.70
Sv34	352713.45	403341.96	5.18
Sv35	352712.15	403351.95	5.28
Sv36	352688.73	403304.10	5.10
Sv37	352677.34	403311.93	5.10
Sv38	352671.45	403325.70	5.18
Sv39	352625.86	403333.44	6.80
Sv40	352625.42	403341.99	6.75
Sv41	352582.71	403283.01	7.91
Sv42	352599.18	403258.43	7.44

ÚTRÁSARENDAR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennsliskóti
Ræsi01	352520.39	403256.18	9.10
Ræsi02	352510.24	403272.22	9.30
Út30	352949.66	403293.38	3.00
Út31	352899.68	403291.84	3.75
Út32	352827.36	403326.14	3.97
Út33	352798.81	403315.67	4.03
Út34	352726.06	403325.24	4.45
Út36	352697.61	403315.90	4.44
Út37	352690.84	403314.97	4.45
Út40	352623.48	403361.62	6.04
Út41	352596.96	403288.20	7.24
Út42	352603.27	403244.69	6.78

BRUNNAR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennsliskóti
R01	352911.55	403404.92	2.90



- SKÝRINGAR**
- Both í ofanvatnsrás
 - Bakki ofanvatnsrásar (áætlað)
 - Regnvatnslagnir / Ræsi
 - Sv: Svelgur
 - Út: Útrásarendi
 - Rennslisstefna
 - Regnlautir
 - Núv. regnvatnslagnir
 - Núv. skólagnir
 - Yb: Yfirborðskóti
 - Sv: Yfirfallshæð ristar á svelt
 - Rk: Rennsliskóti

HNITAKERFI: ISN93
HÆDAKERFI: REYKJAVÍKUR
1:500
Frúmtærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun

SAMPYKKT:	
2 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING	SGrS SGrS AEA SGrS
1 2022-06-09 FORHÖNNUN	SGrS SGrS AEA
ÚTG DAGS	SKÝRINGAR
TEIK	HANN RÝNT SAMP

VERKÍS
www.verkis.is - sími: +354 422 8000

GARÐABÆR

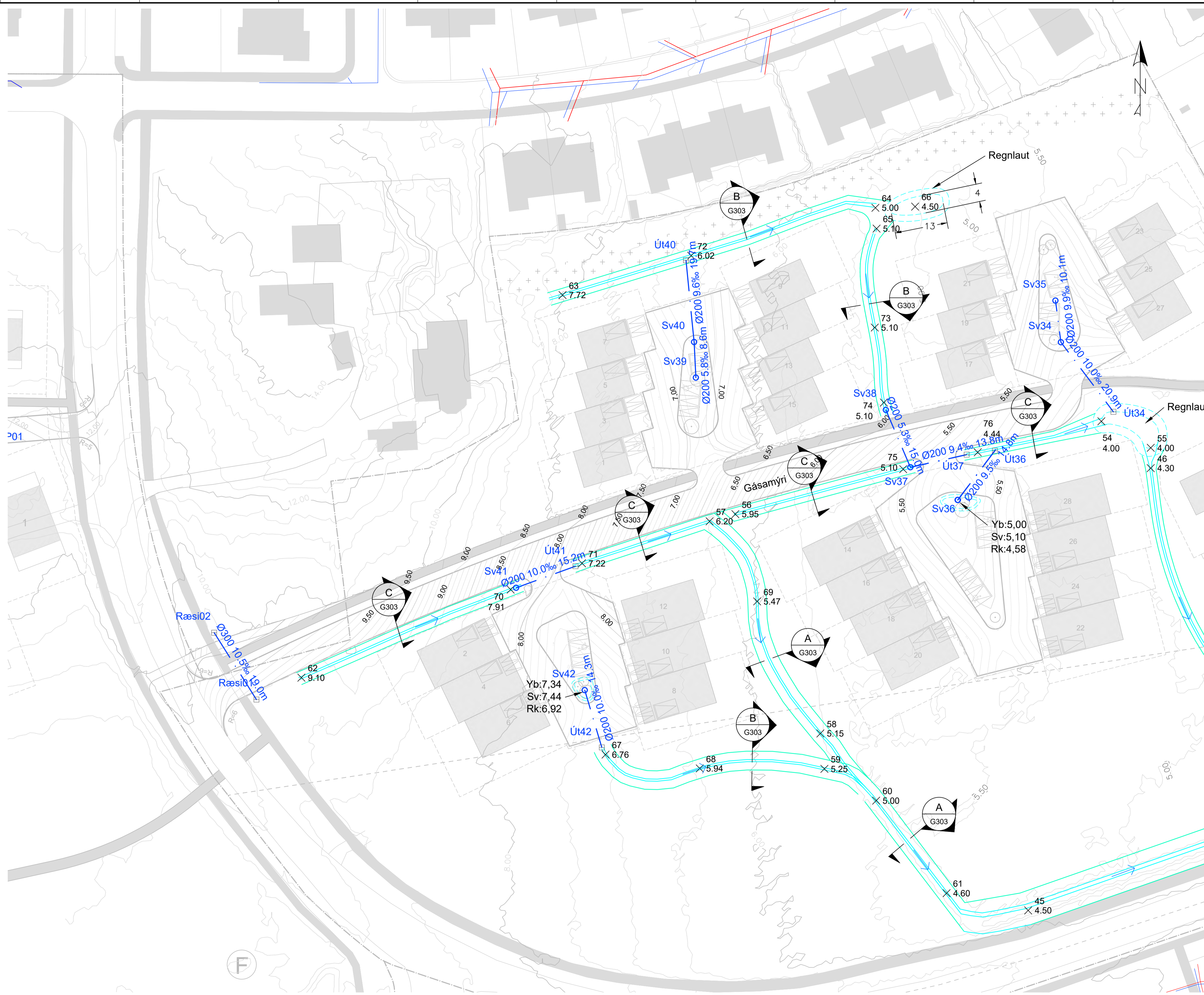
ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Ofanvatn, svæði 2 - Krókur
Gásamýri, Svanamýri
Yfirlitstekning - austurhluti
VERKFRANG 07101 TEIKNING 008-M24.G301 2

© Öll árit og áritun teikningar, að hluta eða í heild er höfð skriflegu leyfi höfundar

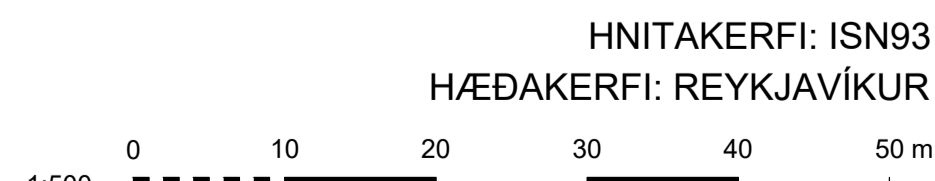
HNIT			
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennsliskóti
41	403291.10	352945.25	3.00
42	403279.81	352914.70	3.54
43	403267.67	352879.73	3.65
44	403241.63	352805.84	3.95
45	403205.56	352705.60	4.50
46	403311.73	352735.00	4.30
47	403261.70	352754.37	4.10
48	403323.83	352828.27	3.95
49	403341.40	352875.67	4.39
50	403346.03	352889.68	4.49
51	403357.63	352928.93	4.09
52	403296.59	352949.52	3.75
53	403316.23	352800.21	4.02
54	403322.96	352723.16	4.00
55	403316.60	352735.02	4.00
56	403300.68	352635.33	5.95
57	403298.97	352629.14	6.20
58	403248.04	352655.73	5.15
59	403239.54	352656.69	5.25
60	403231.91	352669.11	5.00
61	403209.69	352686.02	4.60
62	403261.44	352531.18	9.10
63	403353.27	352593.84	7.72
64	403374.22	352668.93	5.00
65	403369.23	352669.21	5.10
66	403374.51	352678.46	4.50
67	403242.97	352604.17	6.76
68	403239.65	352626.78	5.94
69	403279.73	352640.56	5.47
70	403282.59	352581.39	7.91
71	403288.89	352598.53	7.22
72	403362.73	352624.72	6.02
73	403345.47	352668.77	5.10
74	403327.48	352670.96	5.10
75	403311.49	352675.61	5.10
76	403315.53	352693.49	4.44
77	403294.50	352838.05	3.85
78	403281.59	352848.93	3.80

NIDURFÖLL OG SVELGIR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennsliskóti
Sv30	352910.10	403403.32	3.90
Sv31	352893.51	403313.39	4.50
Sv32	352830.19	403347.64	4.70
Sv33	352782.60	403313.77	4.70
Sv34	352713.45	403341.96	5.18
Sv35	352712.15	403351.95	5.28
Sv36	352688.73	403304.10	5.10
Sv37	352677.34	403311.93	5.10
Sv38	352671.45	403325.70	5.18
Sv39	352625.86	403333.44	6.80
Sv40	352625.42	403341.99	6.75
Sv41	352582.71	403283.01	7.91
Sv42	352599.18	403258.43	7.44

ÚTRÁSARENDAR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennsliskóti
Ræsi01	352520.39	403256.18	9.10
Ræsi02	352510.24	403272.22	9.30
Út30	352949.66	403293.38	3.00
Út31	352899.68	403291.84	3.75
Út32	352827.36	403326.14	3.97
Út33	352798.81	403315.67	4.03
Út34	352726.06	403325.24	4.45
Út36	352697.61	403315.90	4.44
Út37	352690.84	403314.97	4.45
Út40	352623.48	403361.62	6.04
Út41	352596.96	403288.20	7.24
Út42	352603.27	403244.69	6.78



- SKÝRINGAR**
- Botn í ofanvatnsrás
 - Bakki ofanvatnsrásar (áætlað)
 - Regnvatnslagnir / Ræsi
 - Sv: Svelgur
 - Út: Útrásarendi
 - Rennslisstefna
 - Regnlautir
 - Núv. regnvatnslagnir
 - Núv. skólplagnir
 - Yb: Yfirborðskóti
 - Sv: Yfirfallshæð ristar á svelt
 - Rk: Rennsliskóti



Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun

SAMPYKKT:			
2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	SG/S SGR/S AEA SGR/S
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	SG/S SGR/S AEA
ÚTG DAGS	SKÝRINGAR	TEIKNING	HANN RÝNT SAMP.



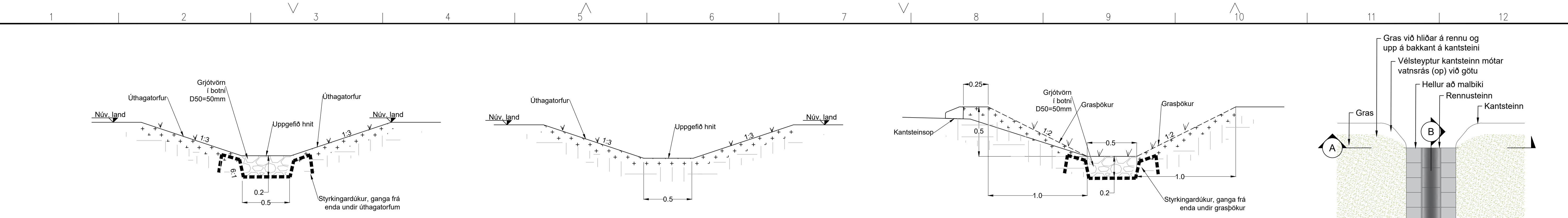
www.verkis.is - sími: +354 422 8000



ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun
Ofanvatn, svæði 2 - Krókur
Gásamýri, Svanamýri
Yfirlitsteikning - vesturhluti

VERKFRANG 07101 TEIKNING 008-M24.G302 2

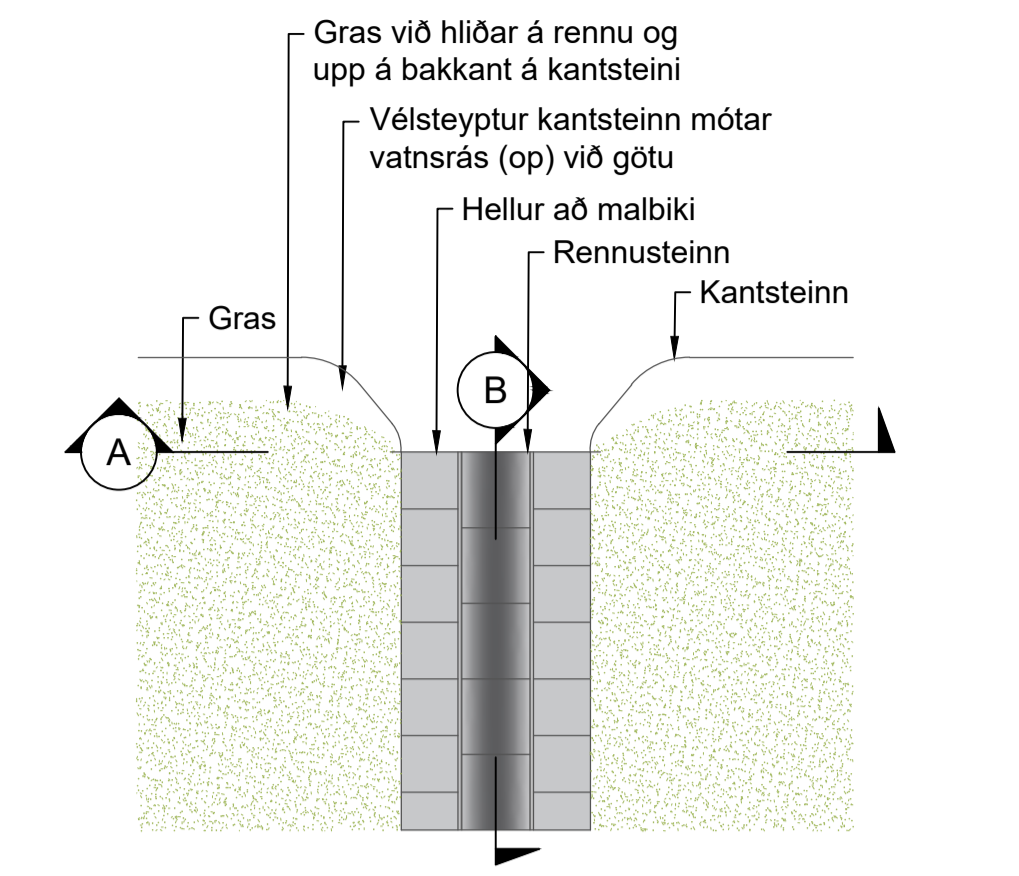
© Öll árit og áritun teikninga, að hluta eða í heild er höfð skriflegu leyfi höfundar



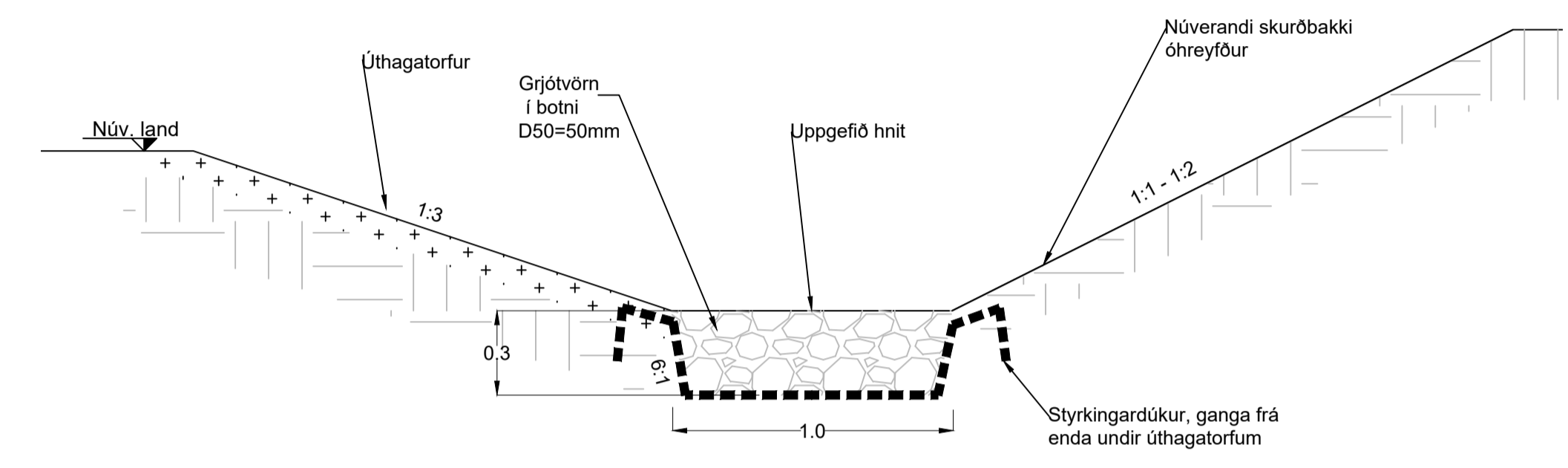
A KENNISNIÐ - Ofanvatnrsrás, 50 cm botn með grjótvörn 1:3 flái
G301 1:20

B KENNISNIÐ - Ofanvatnrsrás, 50 cm botn án grjótvornar
G301 1:20

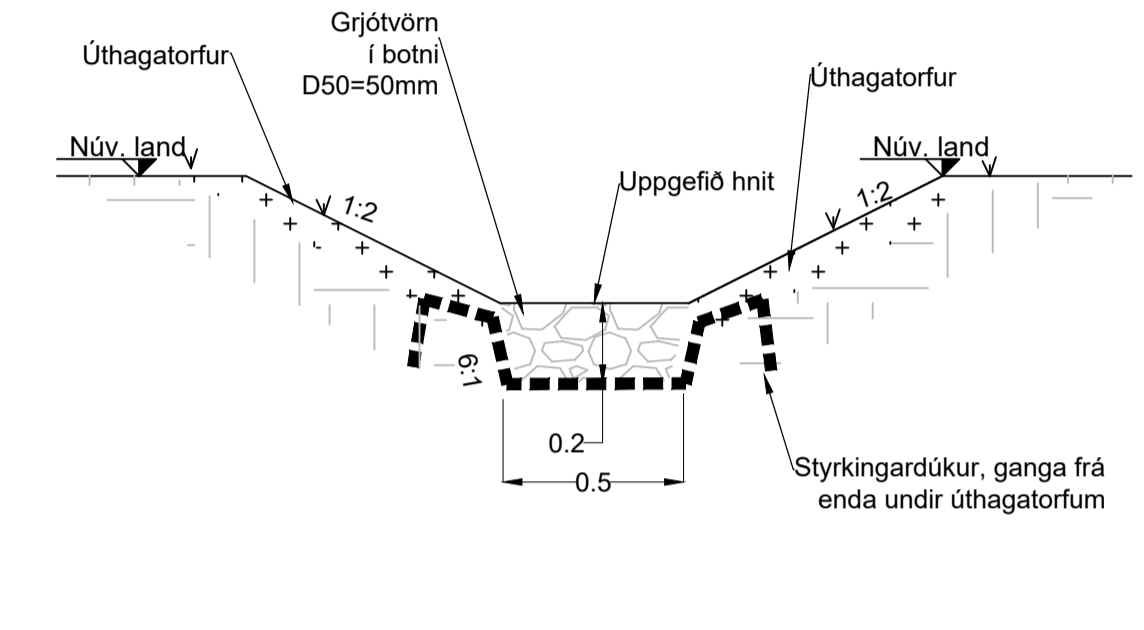
C KENNISNIÐ - Ofanvatnrsrás við götu
G301 1:20



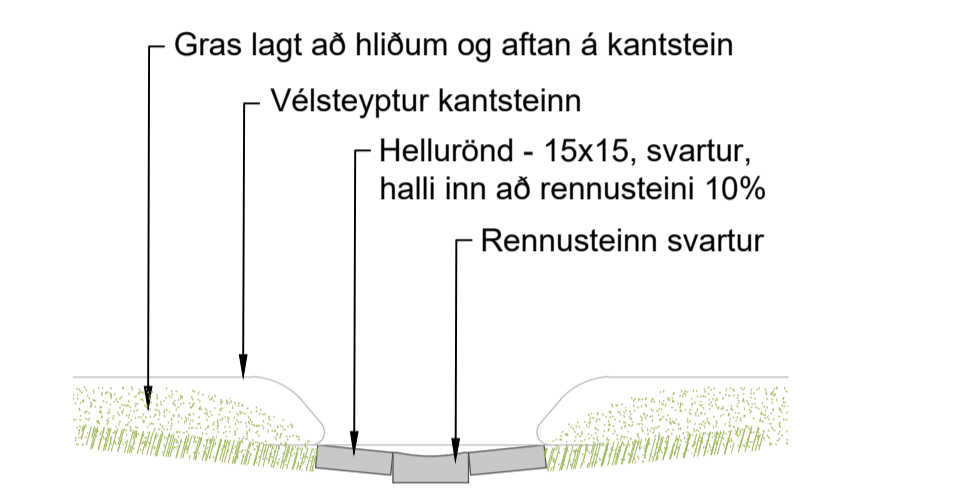
GRUNNMYND - KANTSTEINSOP Mkv. 1:20
(EKKI MED Í ÚTBODI)



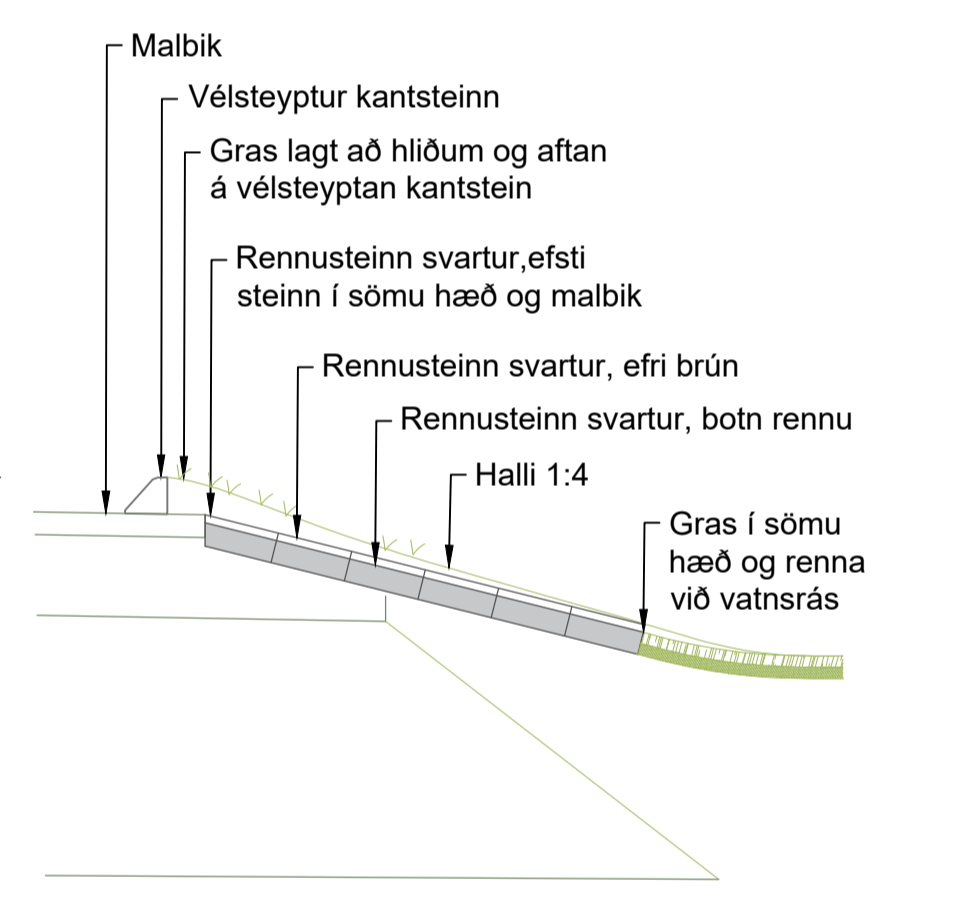
D KENNISNIÐ - Ofanvatnrsrás, 100 cm botn með grjótvörn
G301 1:20



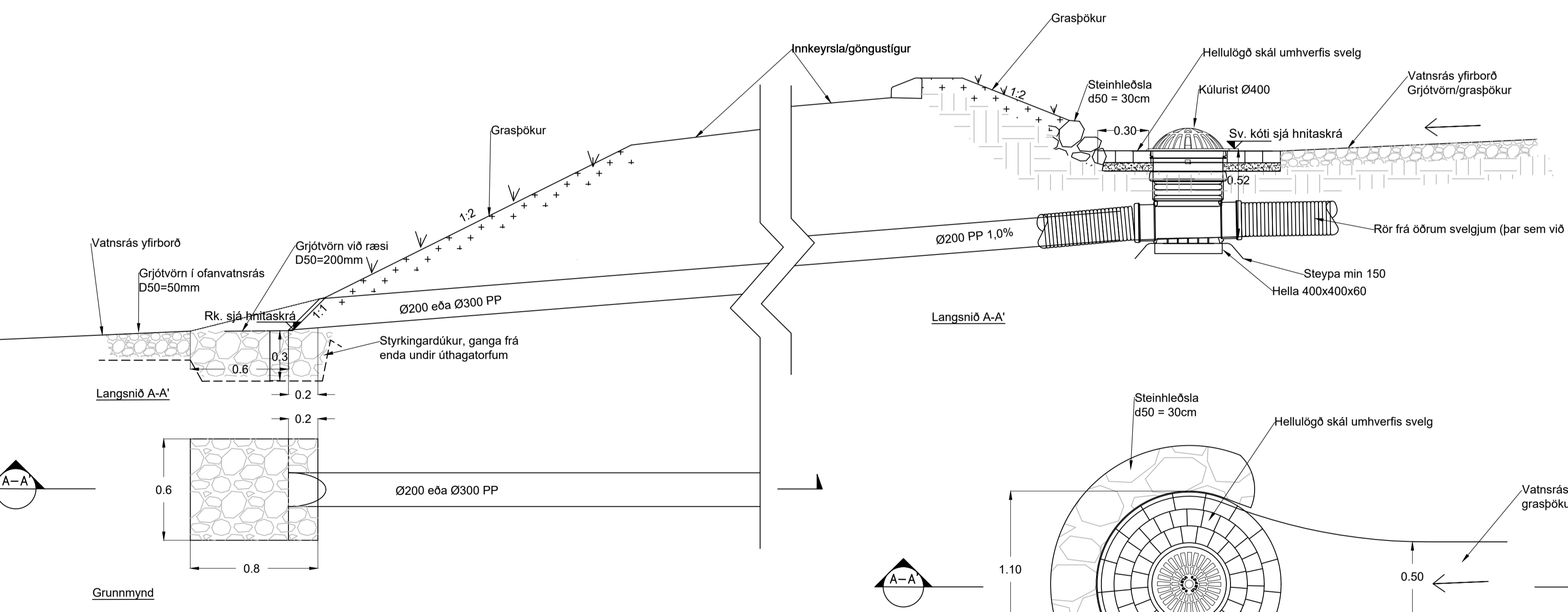
E KENNISNIÐ - Ofanvatnrsrás, 50 cm botn með grjótvörn 1:2 flái
G301 1:20



SNID A - KANTSTEINSOP Mkv. 1:20
(EKKI MED Í ÚTBODI)

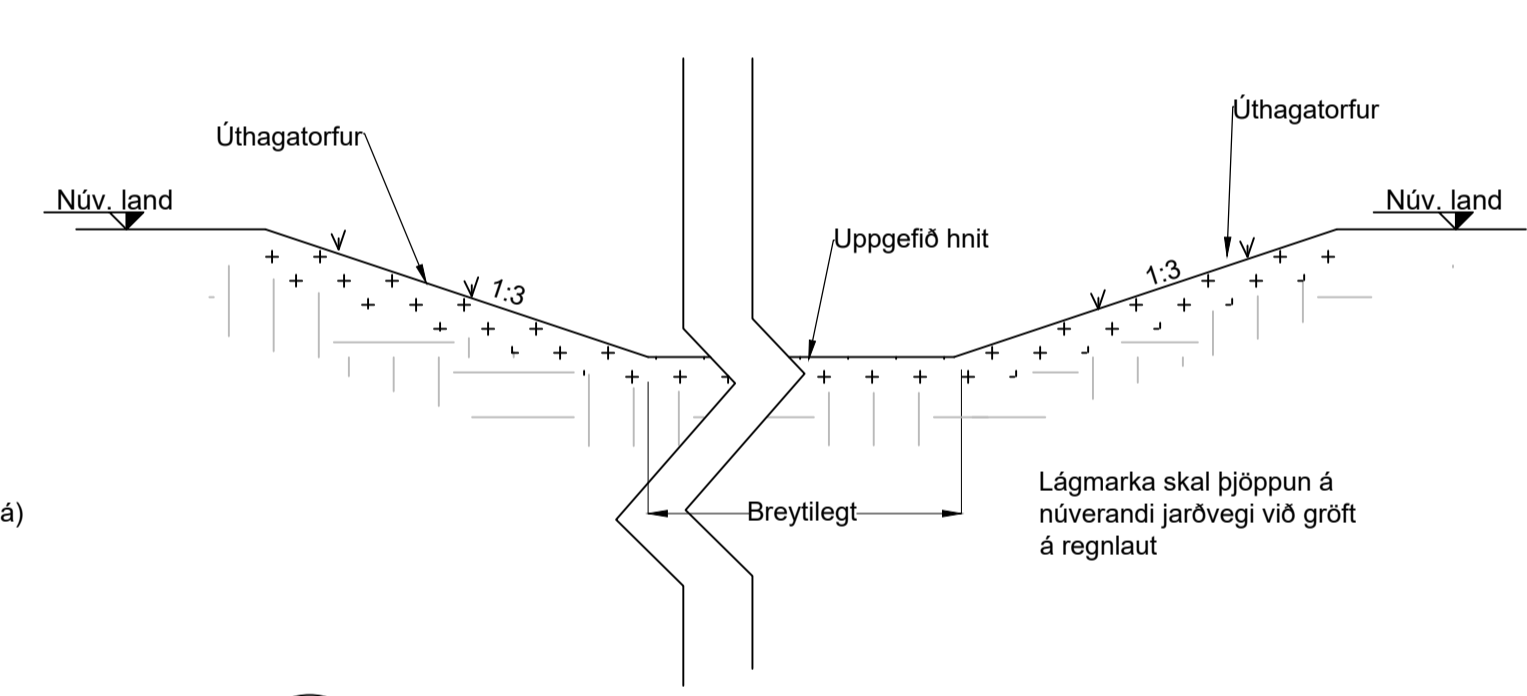


SNID B - KANTSTEINSOP Mkv. 1:20
(EKKI MED Í ÚTBODI)

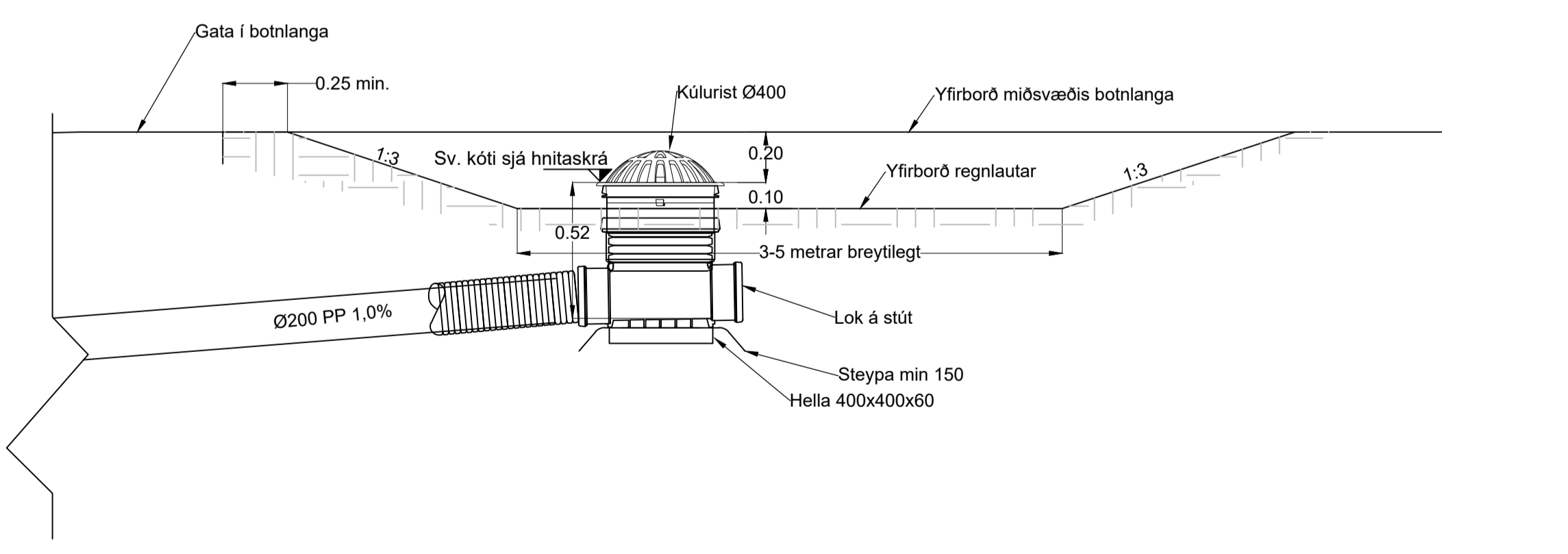


E KENNISNIÐ - Endafrágangur við útrásir/ræsi
G301 1:20

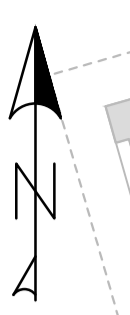
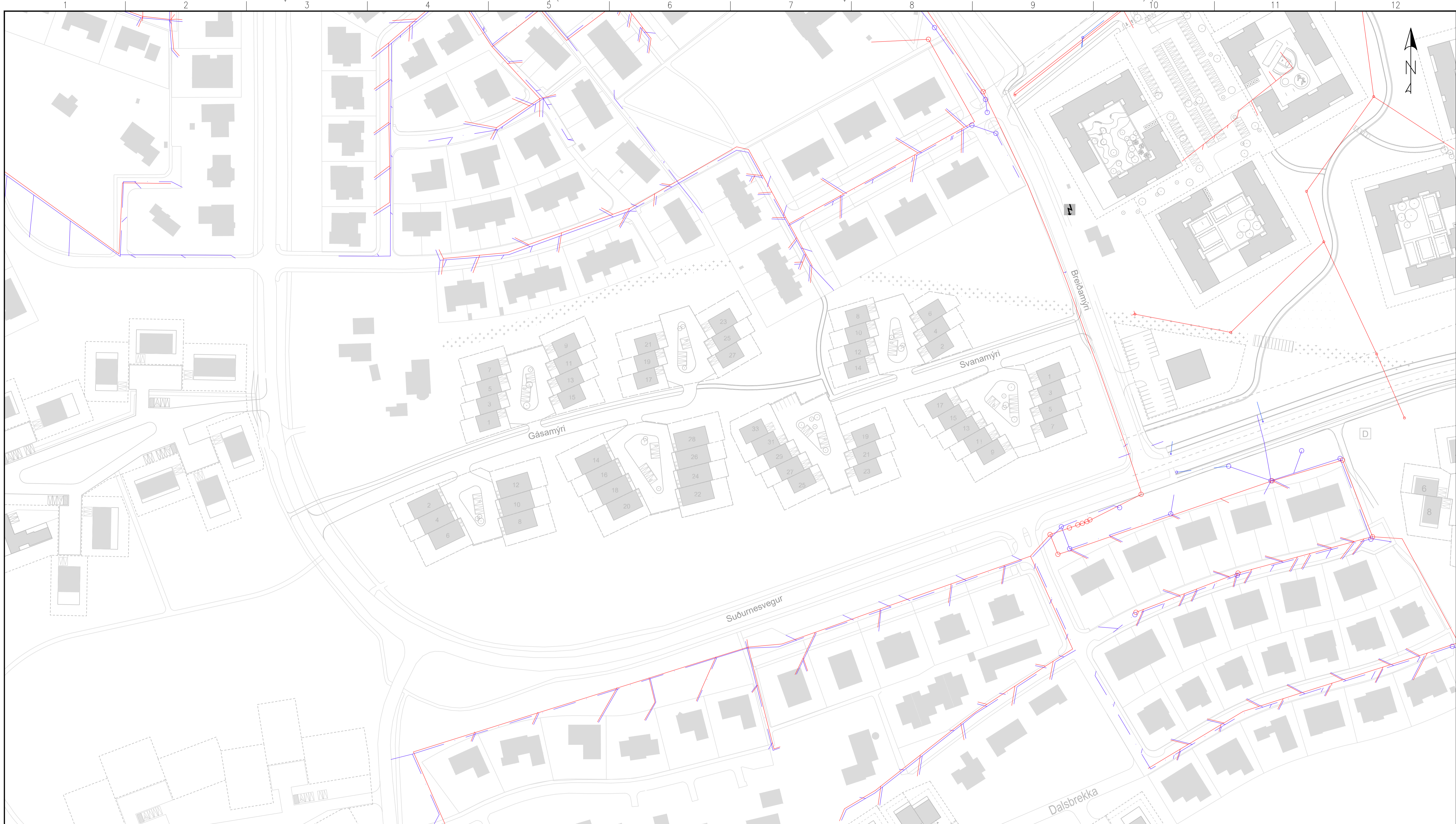
F KENNISNIÐ - Svelgur og frágangur í vatnrsrás
G301 1:20



H KENNISNIÐ - Frágangur í regnlautum
G301 1:20



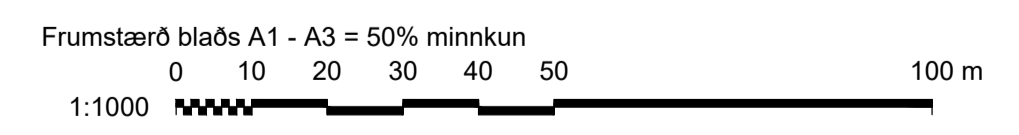
G KENNISNIÐ - Svelgur og frágangur í regnlaut í miðdeili
G301 1:20



- SKÝRINGAR:
- NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.



HNITAKERFI: ISN93
HÆÐARKERFI: REYKJAVÍKUR

SAMÞYKKT:			
2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF PF AEA SGRS
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	PF PF AEA SGRS
ÚTG	DAGS	SKÝRINGAR	TEIK HANN RÝNT SAMÞ



ÁLFTANES, MIDSVÆÐI
Krókur á Álftanesi, gatna- og fráveituhönnun
Fráveita, svæði 2 - Krókur
Núverandi lagdir
Yfirlitsteikning



- SKÝRINGAR:**
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun
 0 10 20 30 40 50 m
 1:500
 HNITAKERFI: ISN93
 HÆÐARKERFI: REYKJAVÍKUR

SAMÞYKKT:

2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	PF	AEA	SGRS
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	PF	PF	AEA	SGRS
ÚTG	DAGS	SKÝRINGAR	TEIK	HANN	RÝNT	SAMP

www.verkis.is - sími: +354 422 8000

ÁLFTANES, MIDSVÆÐI
 Krókur á Álftanesi, gatna- og fráveituhönnun
 Fráveita, svæði 2 - Krókur
 Hannaðar lagnir
 Yfirlitsteikning
 VERKFAANG 07101 TEIKNING 008-M24.H302 2

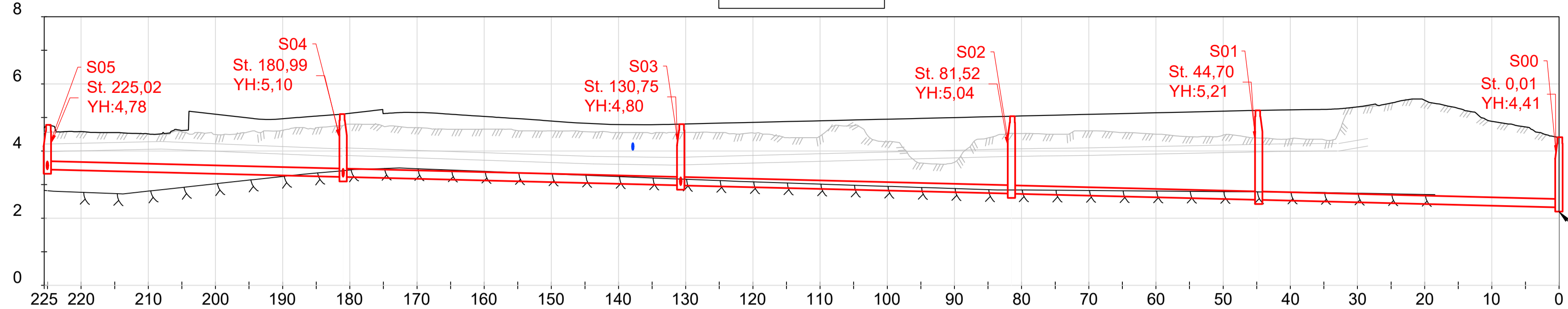
M24-H301-302.dwg

V:\07\07101\tekn\MI\008\M24-H301-302.dwg

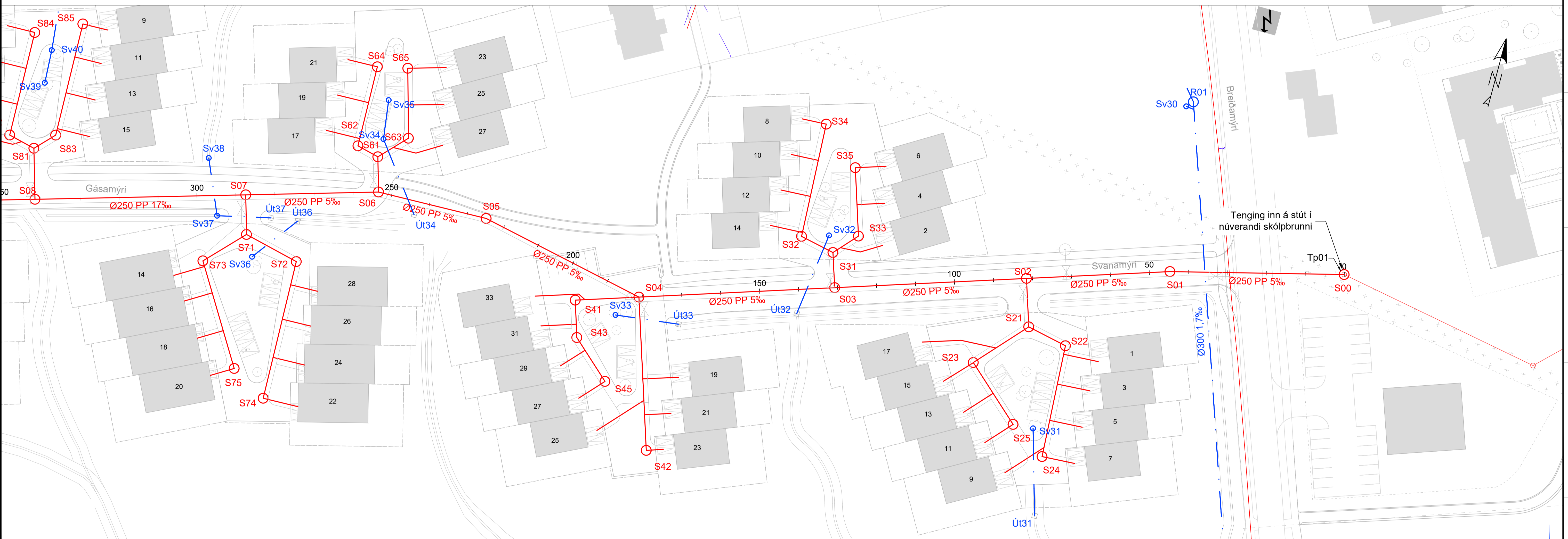
V:\07\07101\tekn\MI\008\M24-H301-302.dwg

© Öll árit og áritun teikningar, að hluta eða í heild er höfð skriflegu leyfi höfundar

LANGSNID: Krókur



LENGD MIDLÍNU	225.02	180.99	130.75	81.52	44.70	0.01
BOTNKÓTI SKÓLP	3.46	3.23 / 3.23	2.98 / 2.98	2.74 / 2.74	2.55 / 2.55	2.33
		Ø250 5‰ L=44.04	Ø250 5‰ L=50.24	Ø250 5‰ L=49.23	Ø250 5‰ L=36.82	Ø250 5‰ L=44.68



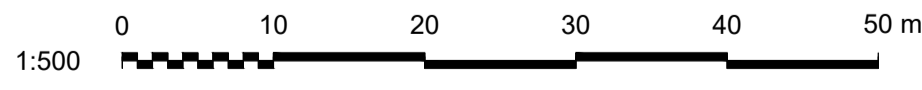
- SKÝRINGAR:**
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP
 - L: LÁRÉTT LENGD Á MILLI MIDJU BRUNNA

- HÖNNUNARYFIRBÖRD
- NÚVERANDI LAND
- ÁÆTLUÐ KLÖPP

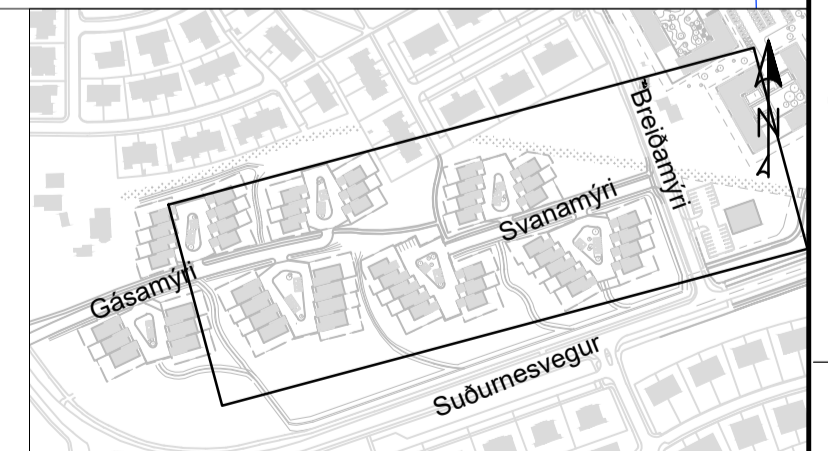
NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUM
 ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
 INN EF MÖGULEGT ER.

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun



HNITAKERFI: ISN93
 HÆDARKERFI: REYKJAVÍKUR



SAMPYKKT:	
2 2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING PF PF AEA SGRS
1 2022-06-07	FORHÖNNUN PF PF AEA
ÚTG DAGS	SKÝRINGAR TEIK HANN RYNT SAMP

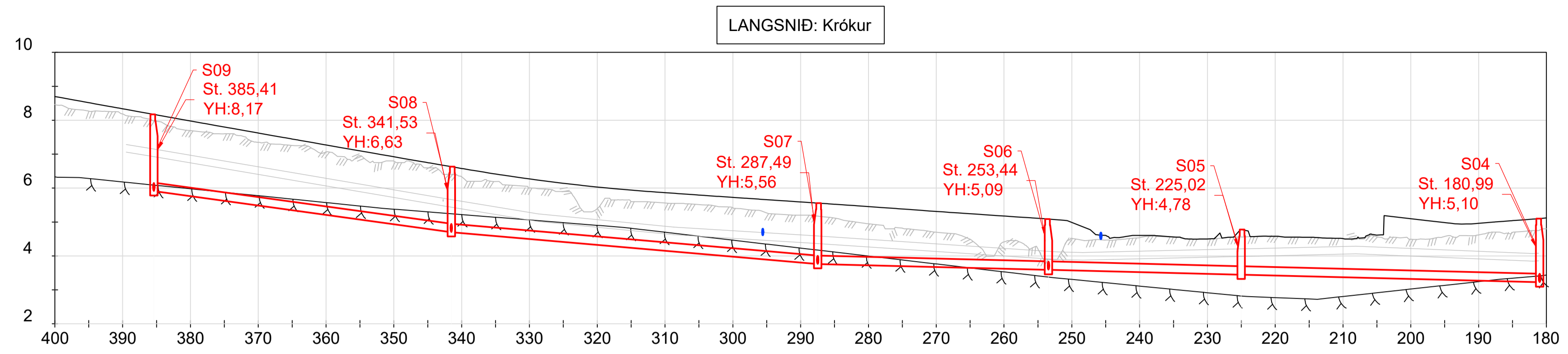
VERKÍS

www.verkis.is - sími: +354 422 8000

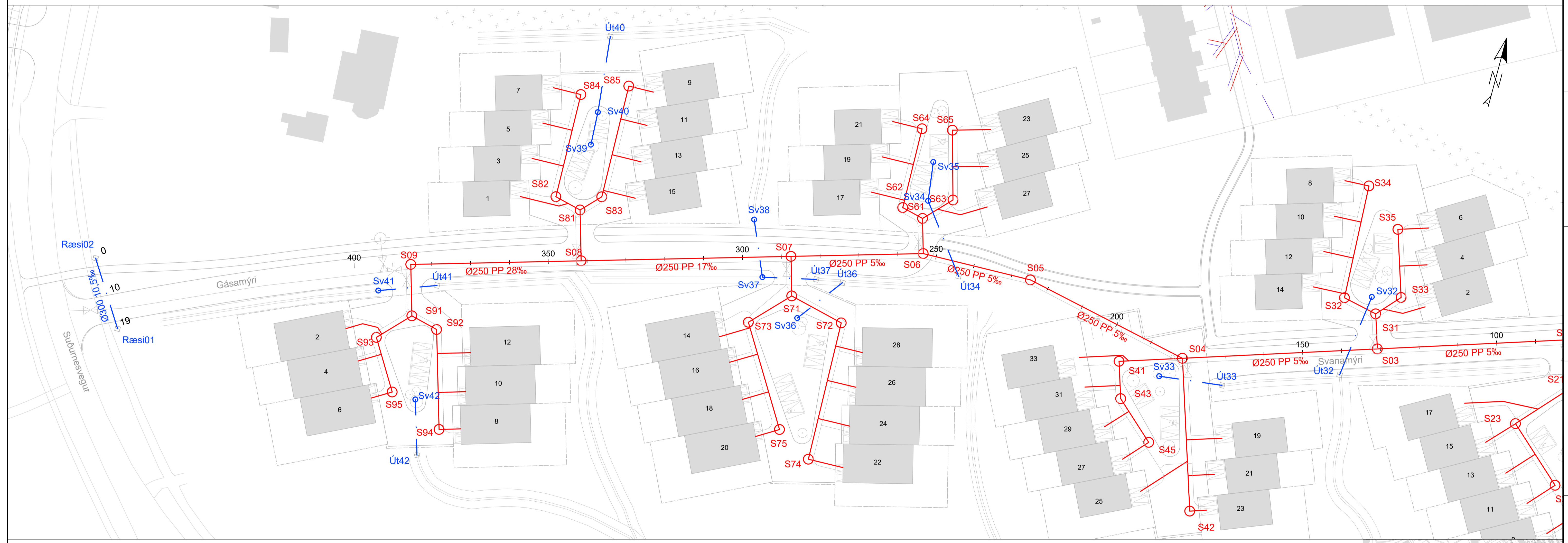
GARÐABÆR

ÁLFTANES, MIDSVÆÐI
 Krókur á Álfanesi, gatna- og fráveituhönnun
 Fráveita, svæði 2 - Krókur
 Svanamýri - Grunnmynd og langsníð

VERKFANG 07101 TEIKNING 008-M24.H304 2



LENGD MIÐLÍNU	385.41	341.53	287.49	253.44	225.02	180.99
BOTNKÓTI SKÓLP	5.92	4.71	3.77	3.60	3.46	3.23
		Ø250 28‰ L=43.88	Ø250 17‰ L=54.04	Ø250 5‰ L=34.05	Ø250 5‰ L=28.42	Ø250 5‰ L=44.04



- SKÝRINGAR:**
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP
 - L: LÁRÉTT LENGD Á MILLI MIÐJU BRUNNA

- HÖNNUNARYFIRBÖRD
- NÚVERANDI LAND
- ÁÆTLUÐ KLÖPP

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUM
ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
INN EF MÖGULEGT ER.

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun

HNITAKERFI: ISN93
HÆDARKERFI: REYKJAVÍKUR

SAMPYKKT:			
2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF PF AEA SGRs
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	PF PF AEA
ÚTG DAGS	SKÝRINGAR	TEIK HANN RÝNT SAMP	

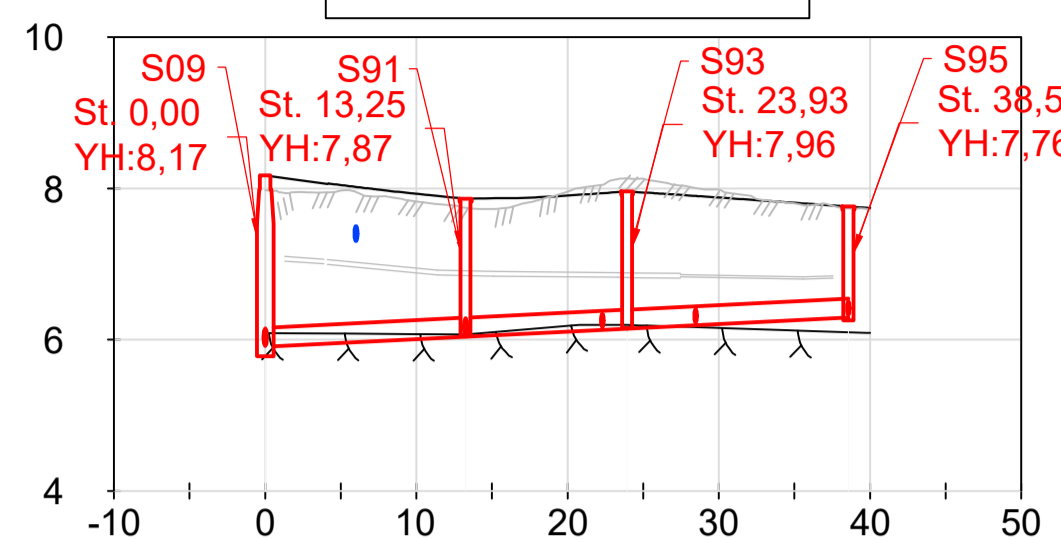
www.verkis.is - sími: +354 422 8000

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Krókur á Álftanesi, gatna- og fráveituhönnun
Fráveita, svæði 2 - Krókur
Gásamýri - Grunnmynd og langsníð

VERKFANG 07101 TEIKNING 008-M24.H305 2

M24-H304-305.dwg

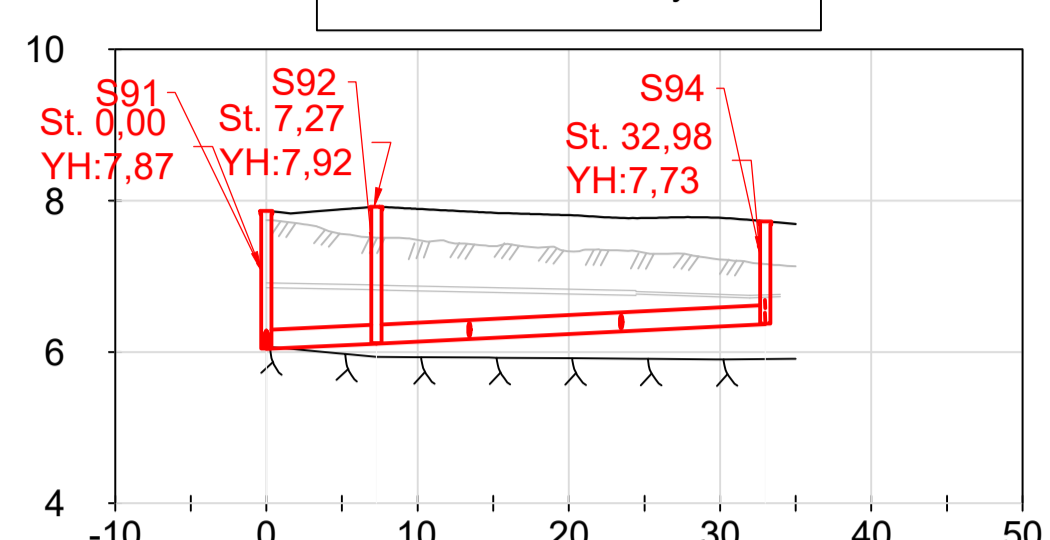
LANGSNID: Gásamýri 2-6



LENGD MIÐLÍNU	0.00	13.25	23.93	38.56
BOTNKÓTI SKÓLP	5.92	6.05	6.16	6.30

Ø250 10‰ L=13.25 Ø250 10‰ L=14.63
Ø250 10‰ L=10.69

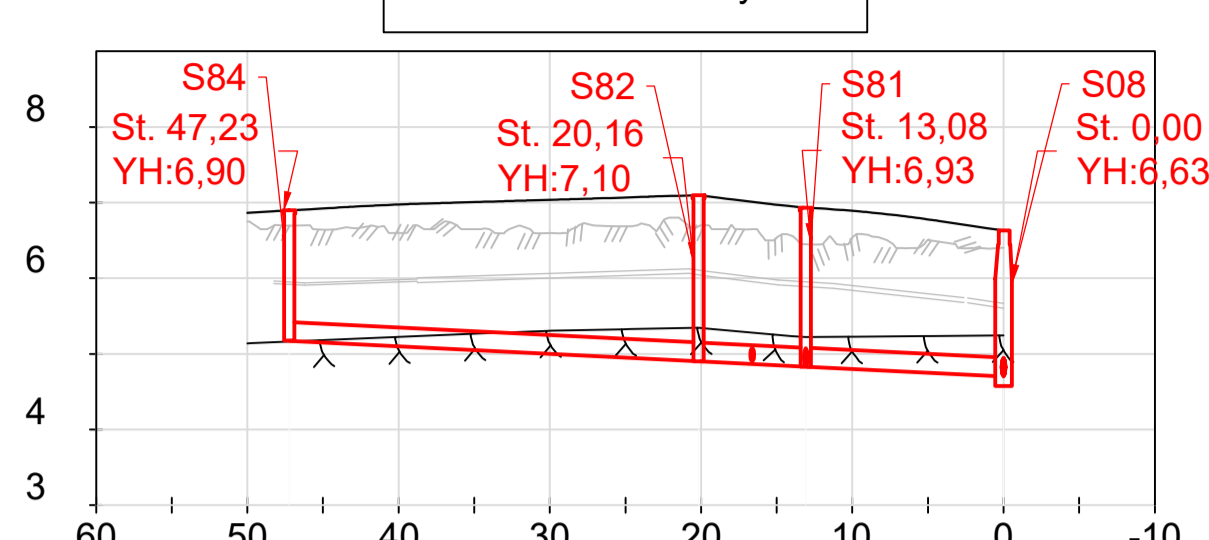
LANGSNID: Gásamýri 8-12



LENGD MIÐLÍNU	0.00	7.27	32.98
BOTNKÓTI SKÓLP	6.05	6.12	6.38

Ø250 10‰ L=7.27 Ø250 10‰ L=25.71

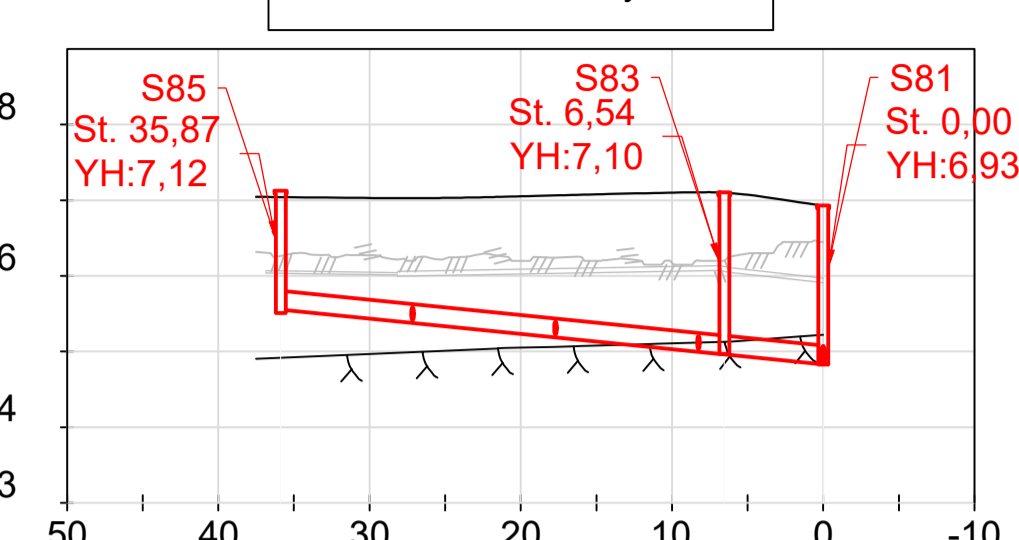
LANGSNID: Gásamýri 1-7



LENGD MIÐLÍNU	47.23	20.16	13.08	0.00
BOTNKÓTI SKÓLP	5.18	4.91	4.84	4.71

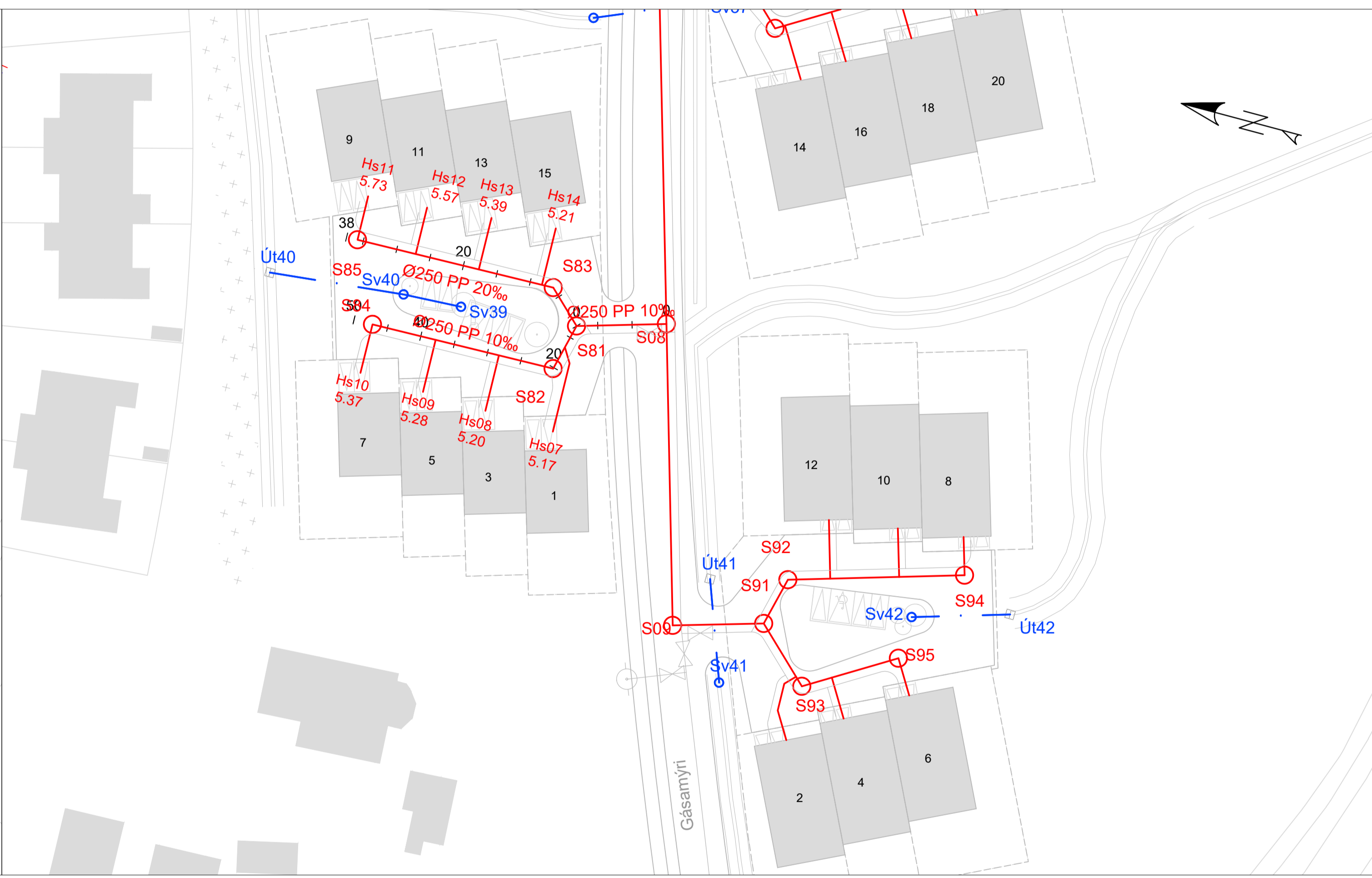
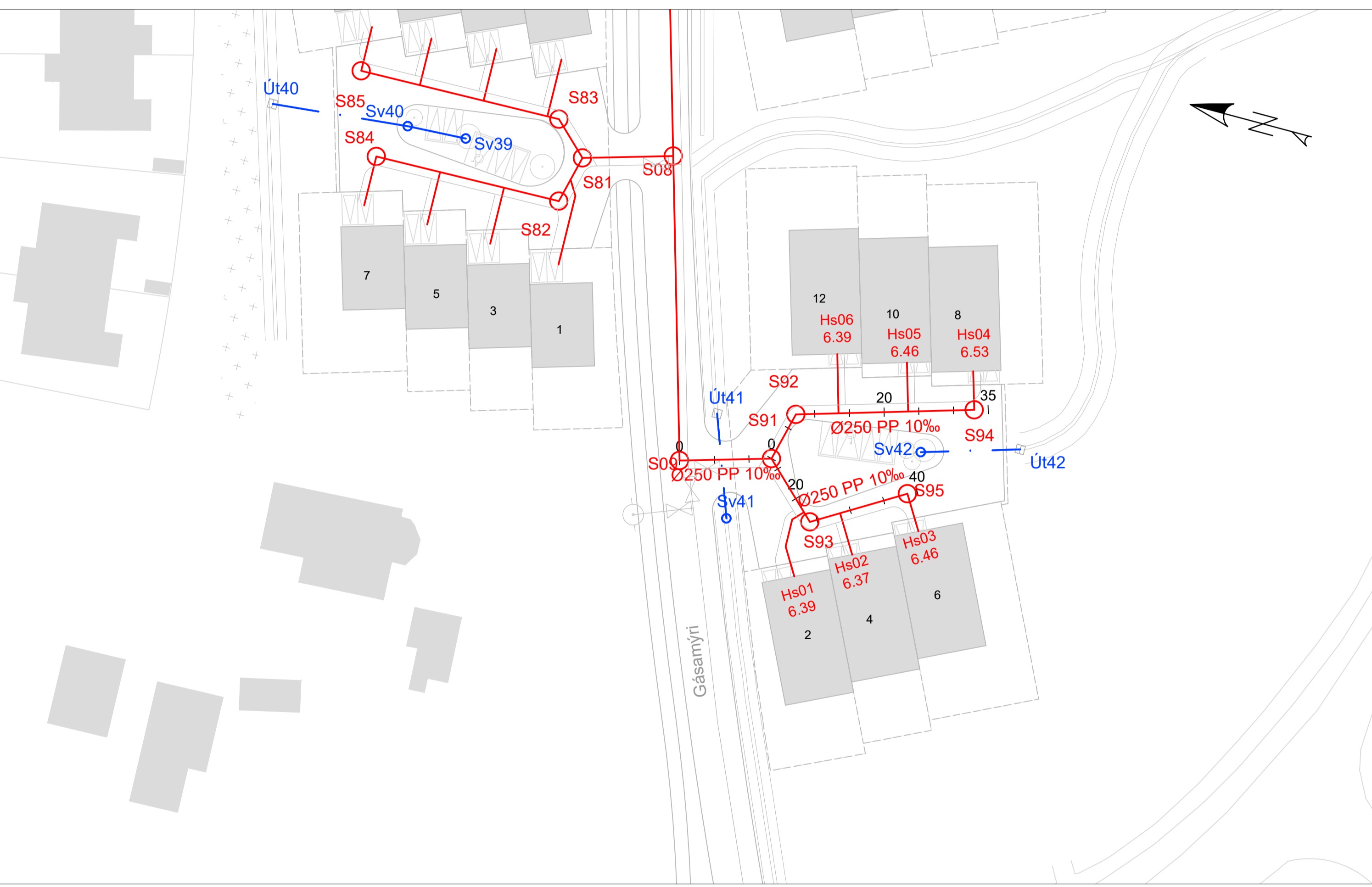
Ø250 10‰ L=27.07 Ø250 10‰ L=13.08
Ø250 10‰ L=7.08

LANGSNID: Gásamýri 9-15



LENGD MIÐLÍNU	35.87	6.54	0.00
BOTNKÓTI SKÓLP	5.56	4.97	4.84

Ø250 20‰ L=29.33 Ø250 20‰ L=6.54



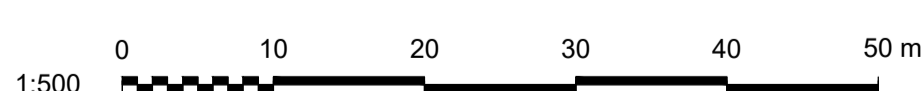
- SKÝRINGAR:
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP
 - L: LÁRÉTT LENGÐ Á MILLI MIÐJU BRUNNA

- HÖNNUNARYFIRBÖÐ
- NÚVERANDI LAND
- ÁÆTLUÐ KLÖPP

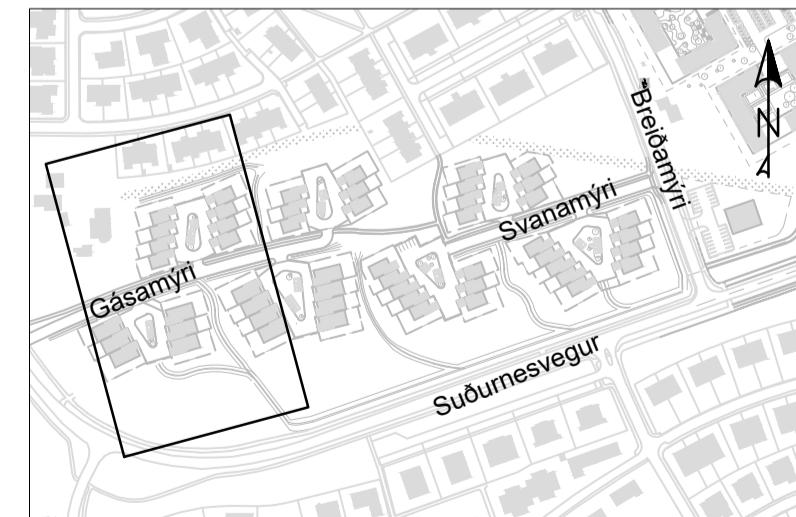
NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUM
ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
INN EF MÓGULEGT ER.
ALLAR HEIMÆÐAR ERU 150 PP OG SKULU LAGÐAR MEÐ AÐ LÁGMARKI 20 ‰ NEMA ANNAD SÉ
TEKIÐ FRAM. SJÁ FRÁGANG TENGINGA Á TEIKNINGU GH301

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun



HNITAKERFI: ISN93
HÆDARKERFI: REYKJAVÍKUR

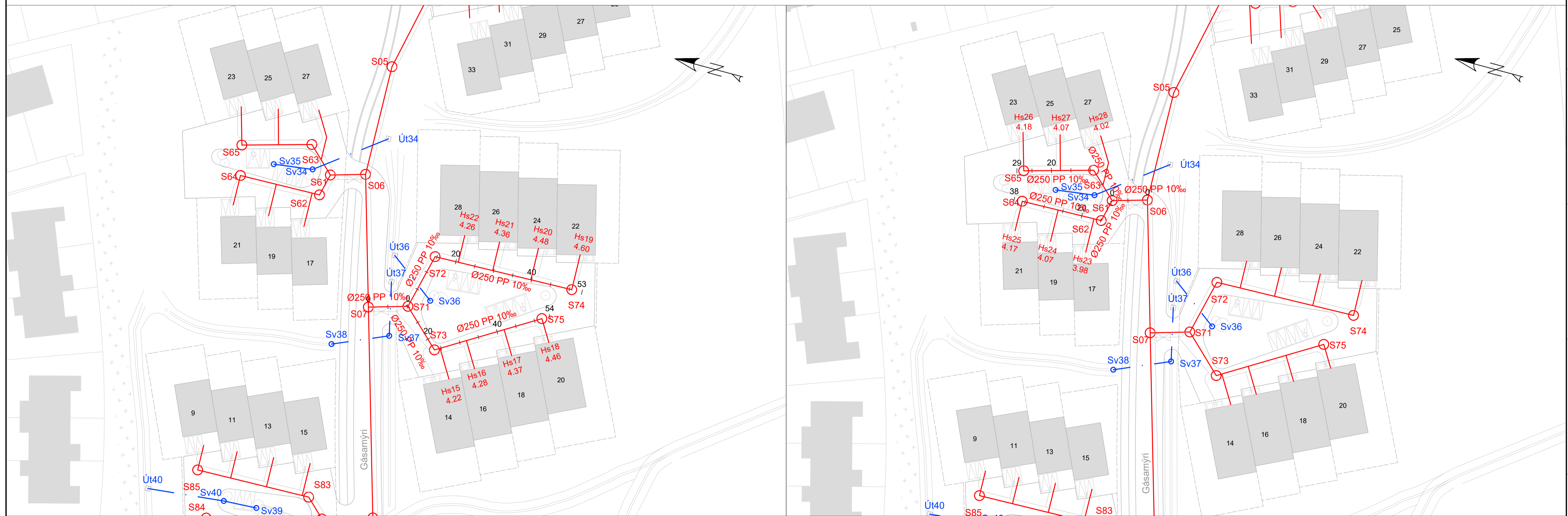
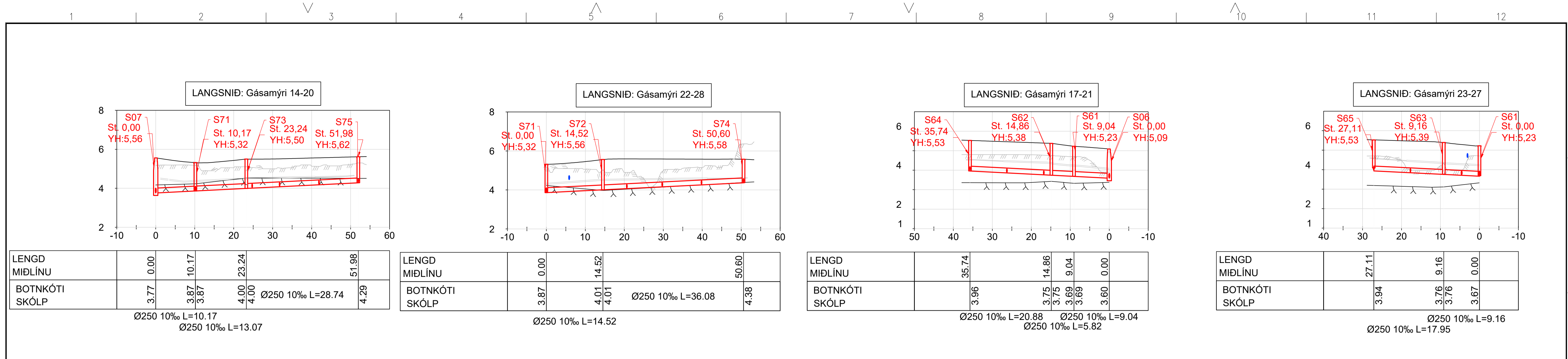


SAMPYKKT:	
1 2022-08-19 ÚTBODSTEIKNING PF PF AEA SGRS	
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ	

VERKÍS
www.verkis.is - sími: +354 422 8000

GARÐABÆR

ÁLFATANES, MIÐSVÆÐI
Krókur á Álfanesi, gatna- og fráveituhönnun
Fráveita, svæði 2 - Krókur
Gásamýri 2 - 6, 8 - 12, 1 - 7 og 9 - 15
Grunnmynd og langsníð
VERKFANG 07101 TEIKNING 008-M24.H306 1



- SKÝRINGAR:**
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP
 - L: LÁRÉTT LENGD Á MILLI MIÐJU BRUNNA

— HÖNNUNARYFIRBÖÐ
— NÚVERANDI LAND
— ÁÆTLUÐ KLÖPP

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUM
 ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
 INN EF MÓGULEGT ER.
 ALLAR HEIMÆÐAR ERU 150 PP OG SKULU LAGÐAR MEÐ AÐ LÁGMARKI 20 ‰ NEMA ANNAD SÉ
 TEKIÐ FRAM. SJÁ FRÁGANG TENGINGA Á TEIKNINGU GH301

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun

HNITAKERFI: ISN93
HÆDARKERFI: REYKJAVÍKUR

1:500

SAMPYKKT:

1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING PF PF AEA SGrS

ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP

VERKÍS

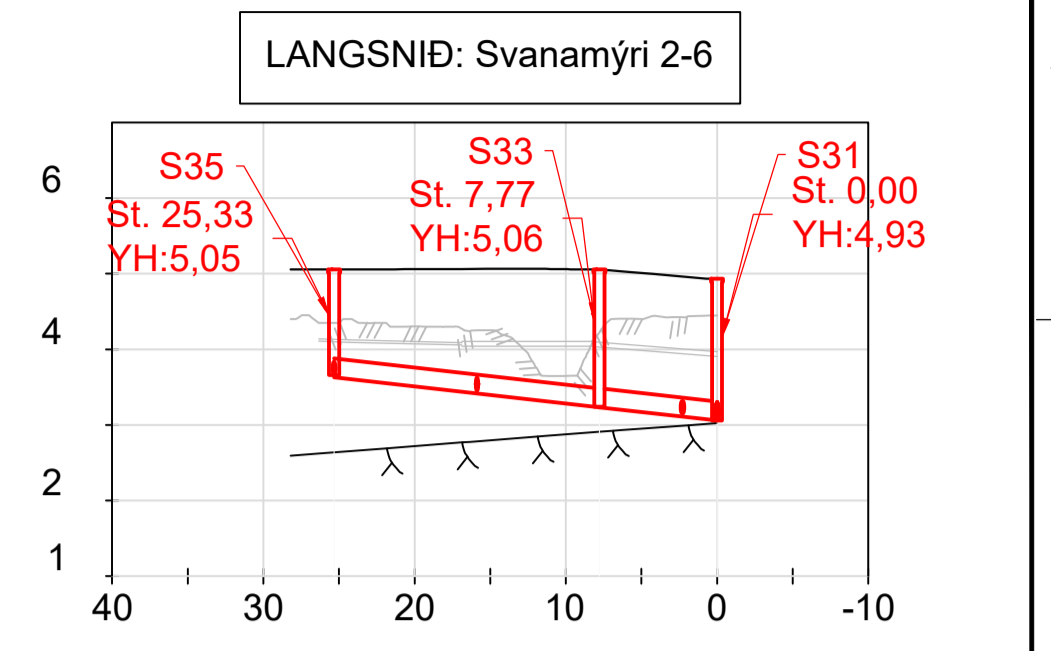
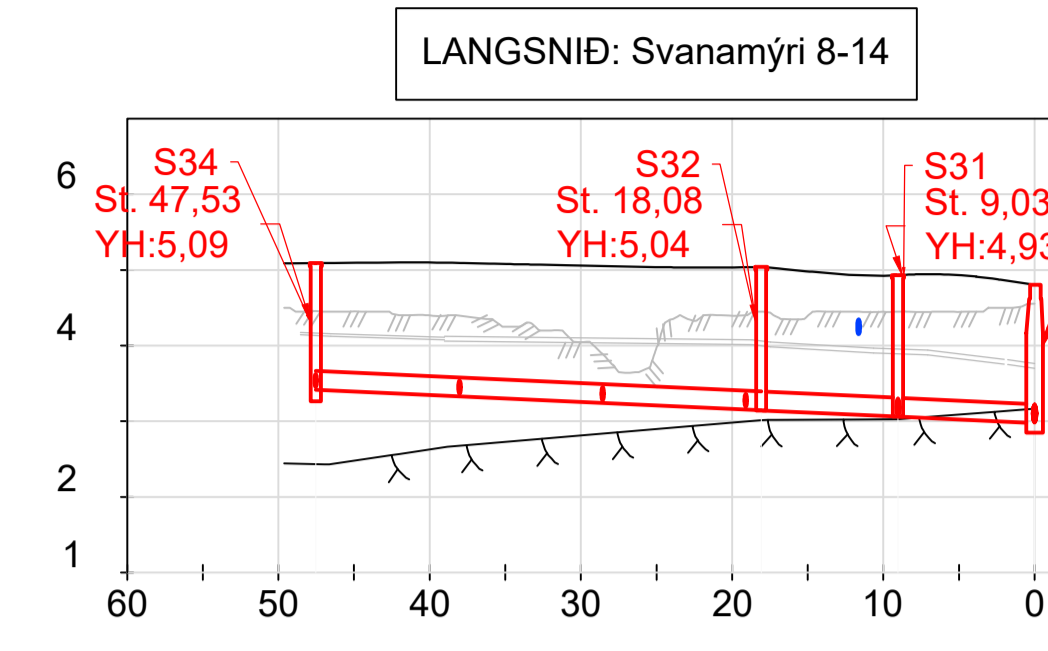
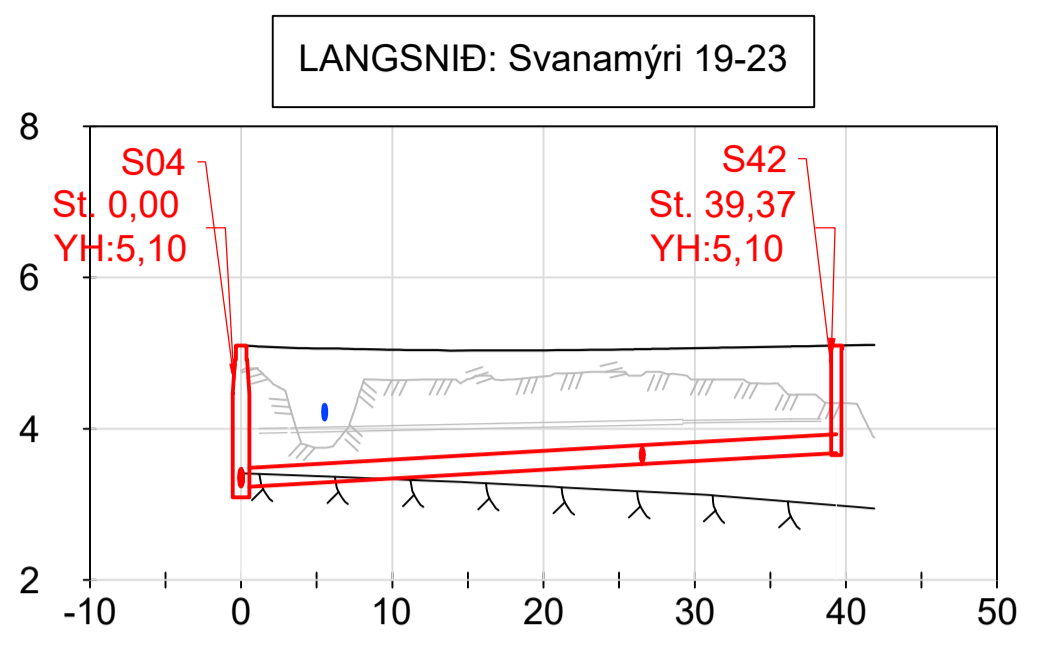
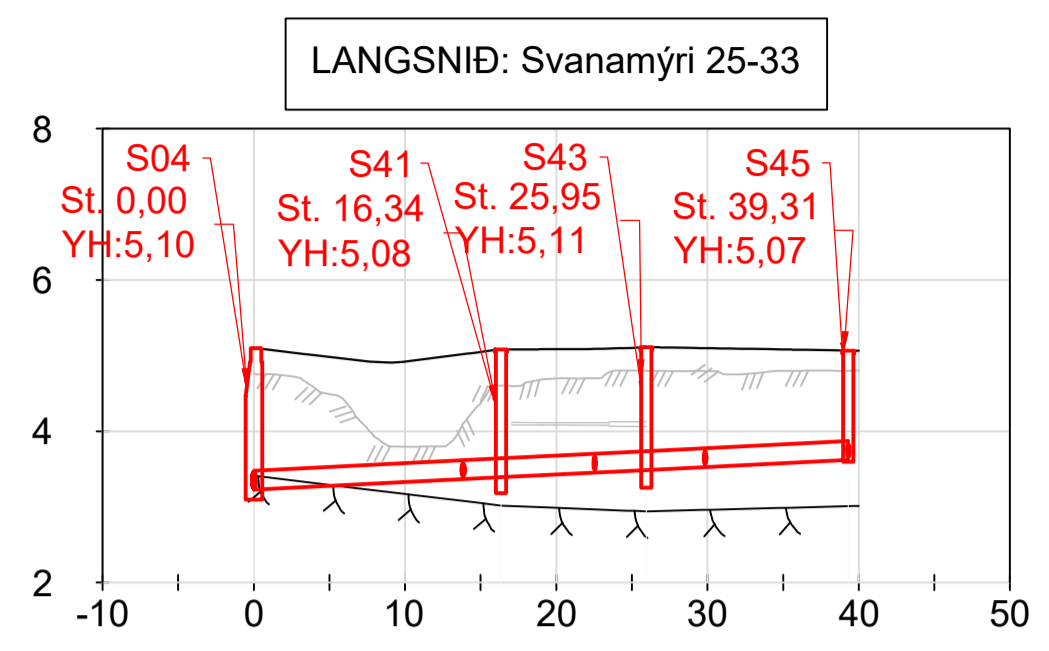
www.verkis.is - sími: +354 422 8000

GARÐABÆR

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Krókur á Álfanesi, gatna- og fráveituhönnun
 Fráveita, svæði 2 - Krókur
 Gásamýri 14 - 20, 22 - 28, 17 - 21 og 23 - 27
 Grunnmynd og langsníð

VERKFANG 07101 TEIKNING 008-M24.H307 1

© Öll árit og áritun teikninga, að hluta eða í heild er höfð skriflega leyfi höfundar



LENGD MIÐLÍNU	0.00	16.34	25.95	39.31
BOTNKÓTI SKÓLP	3.23	3.40	3.49	3.63

Ø250 10‰ L=16.34 Ø250 10‰ L=13.36
Ø250 10‰ L=9.61

LENGD MIÐLÍNU	0.00	39.37
BOTNKÓTI SKÓLP	3.23	3.69

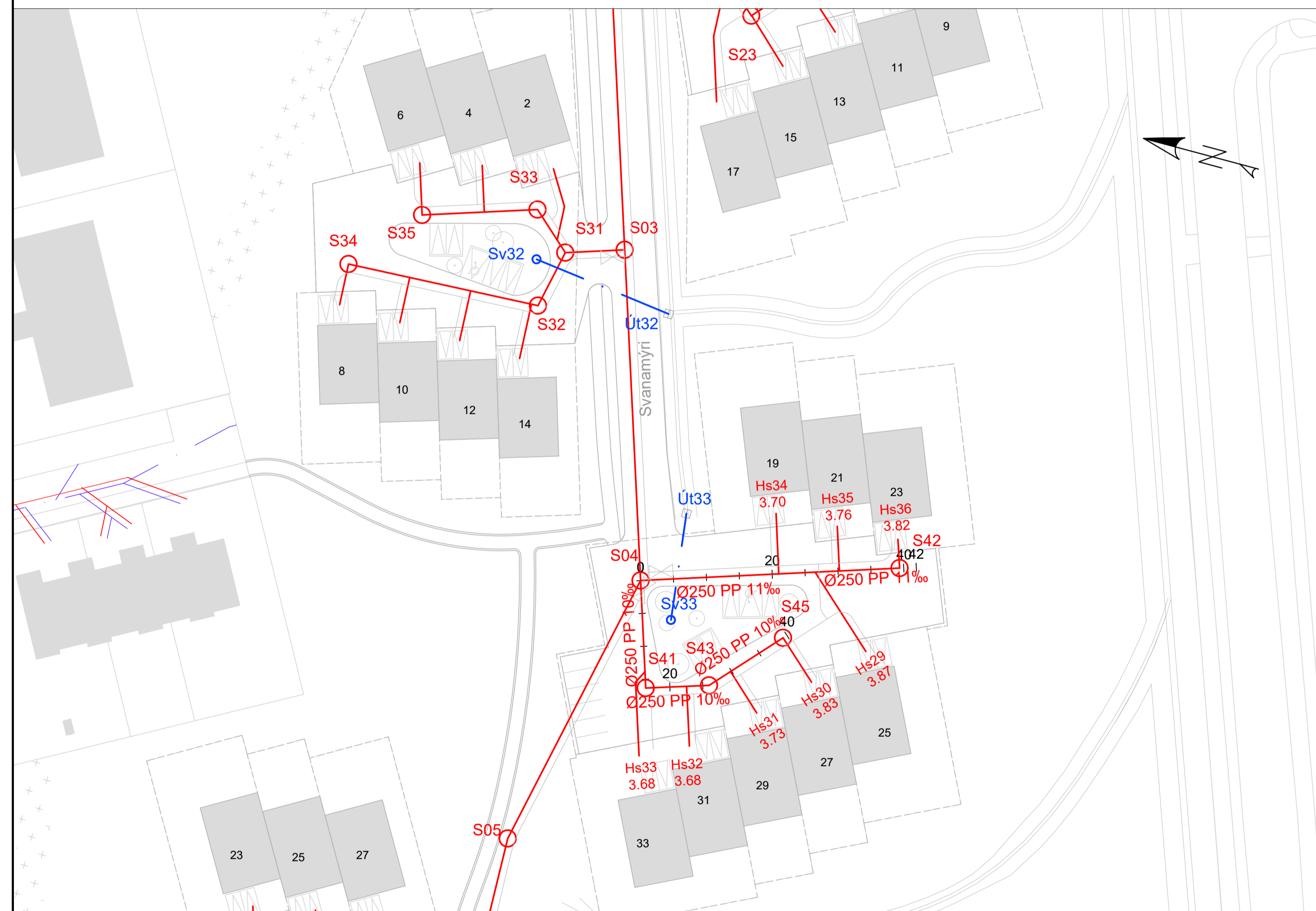
Ø250 11‰ L=26.53
3.54 3.54
Ø250 11‰ L=12.84

LENGD MIÐLÍNU	47.53	18.08	9.03	0.00
BOTNKÓTI SKÓLP	3.42	3.15	3.07	2.98

Ø250 9‰ L=29.46
3.15 3.07
Ø250 9‰ L=9.05
Ø250 9‰ L=9.03

LENGD MIÐLÍNU	25.33	7.77	0.00
BOTNKÓTI SKÓLP	3.64	3.24	3.07

Ø250 22‰ L=7.77
Ø250 22‰ L=17.55



- SKÝRINGAR:**
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP
 - L: LÁRÉTT LENGD Á MILLI MIÐJU BRUNNA

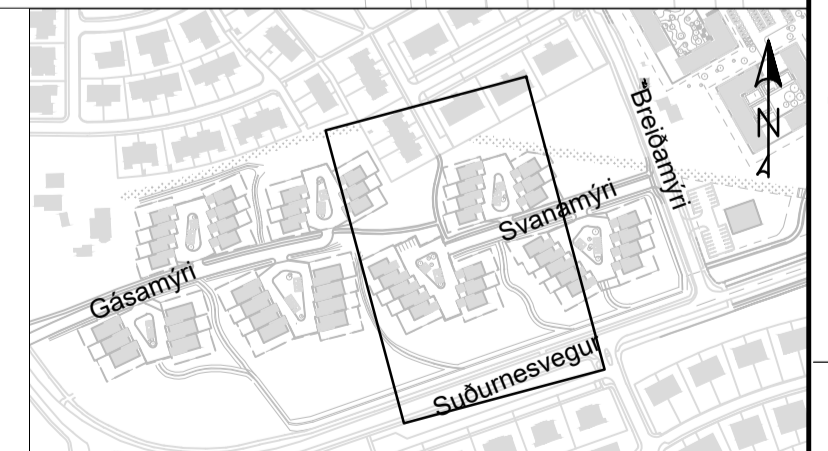
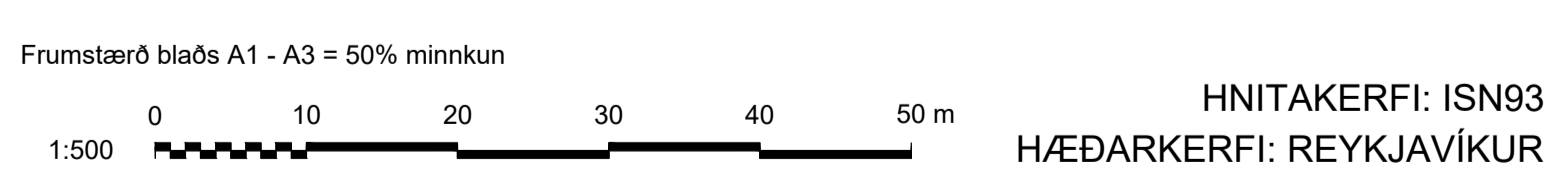
HÖNNUNARYFIRBÖRD

- NÚVERANDI LAND
- ÁÆTLUÐ KLÖPP

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

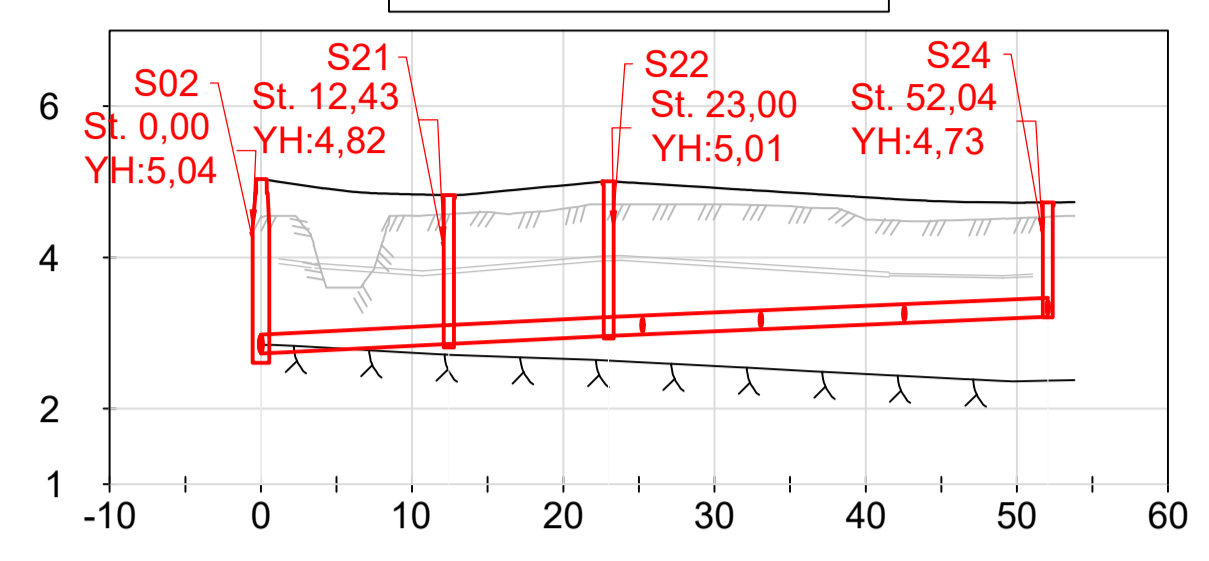
ALLAR HEIMÆÐAR ERU 150 PP OG SKULU LAGÐAR MEÐ AÐ LÁGMARKI 20 ‰ NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM. SJÁ FRÁGANG TENGINGA Á TEIKNINGU GH301



SAMPYKKT:			ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI Krókur á Álfanesi, gatna- og fráveituhönnun Fráveita, svæði 2 - Krókur Svanamýri 2 - 6, 8 - 14, 19 - 23 og 25 - 33 Grunnmynd og langsníð
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING PF PF AEA SGR/S	www.verkis.is - sími: +354 422 8000		
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIKNINGAR			

M24-H304-305.dwg

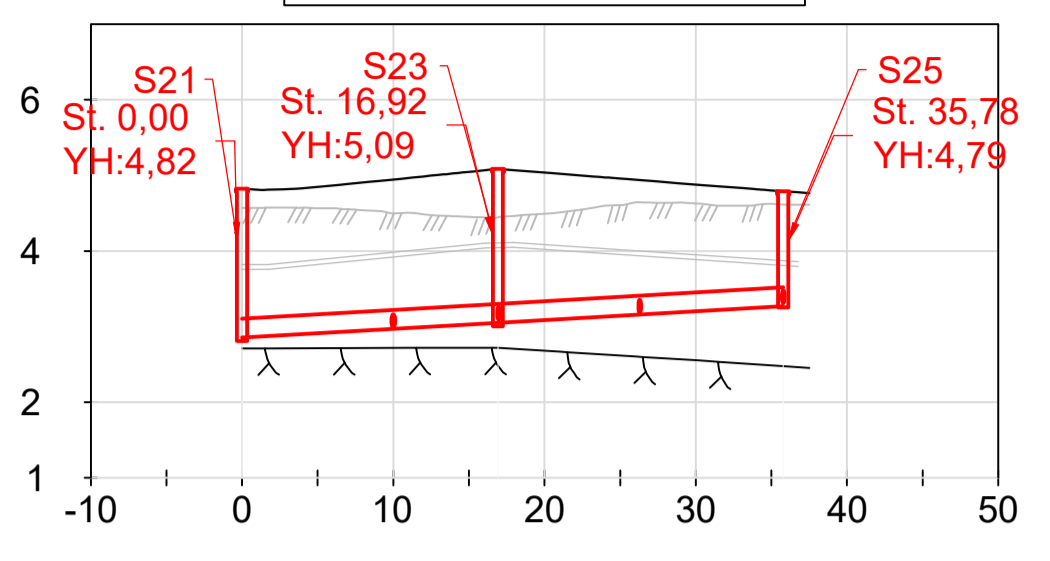
LANGSNID: Svanamýri 1-7



LENGD MIÐLÍNU	0.00	12.43	23.00	52.04
BOTNKÓTI SKÓLP	2.74	2.86	2.97	3.22

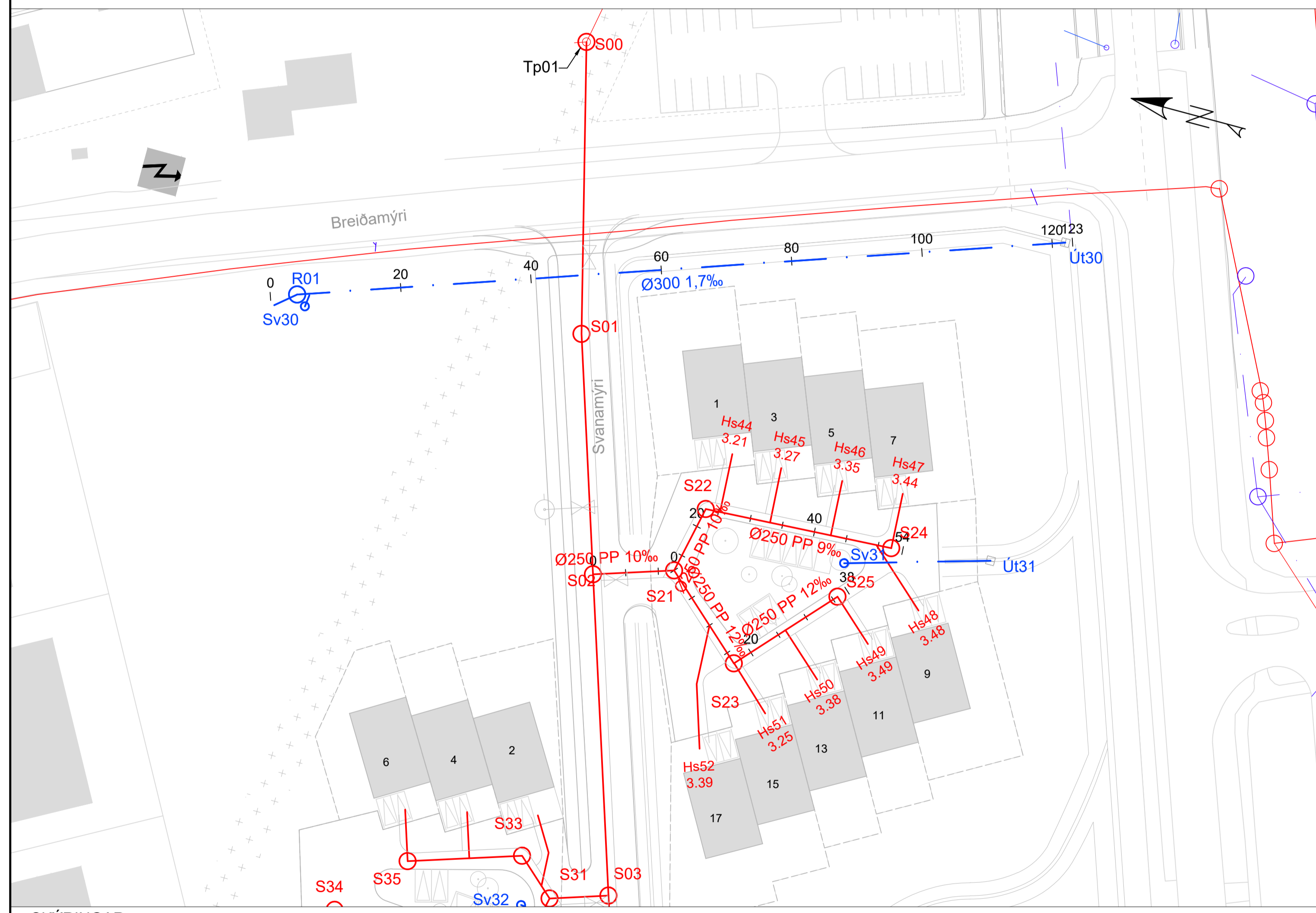
Ø250 10‰ L=10.57
Ø250 10‰ L=12.43

LANGSNID: Svanamýri 9-17



LENGD MIÐLÍNU	0.00	16.92	35.78
BOTNKÓTI SKÓLP	2.86	3.06	3.28

Ø250 12‰ L=18.86
Ø250 12‰ L=16.92

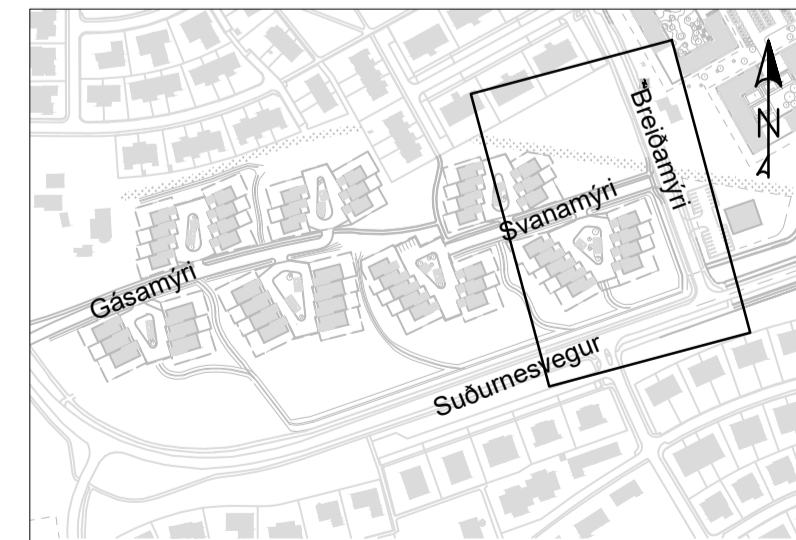


- SKÝRINGAR:**
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP
 - L: LÁRÉTT LENGÐ Á MILLI MIÐJU BRUNNA
 - HÖNNUNARYFIRBÖÐ
 - NÚVERANDI LAND
 - ÁÆTLUÐ KLÖPP

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

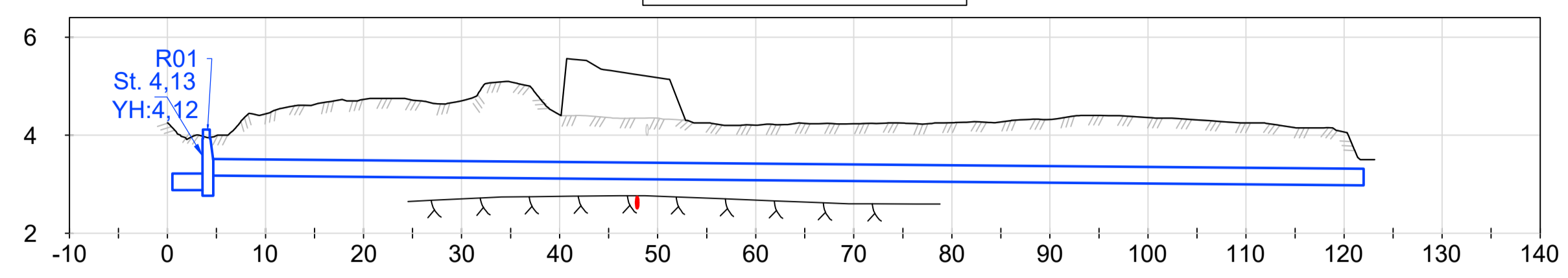
VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUM
 ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
 INN EF MÖGULEGT ER.
 ALLAR HEIMÆÐAR ERU 150 PP OG SKULU LAGÐAR MEÐ AÐ LÁGMARKI 20 ‰ NEMA ANNAD SÉ
 TEKIÐ FRAM. SJÁ FRÁGANG TENGINGA Á TEIKNINGU GH301

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun
 1:500 0 10 20 30 40 50 m
 HÑITAKERFI: ISN93
 HÆÐARKERFI: REYKJAVÍKUR



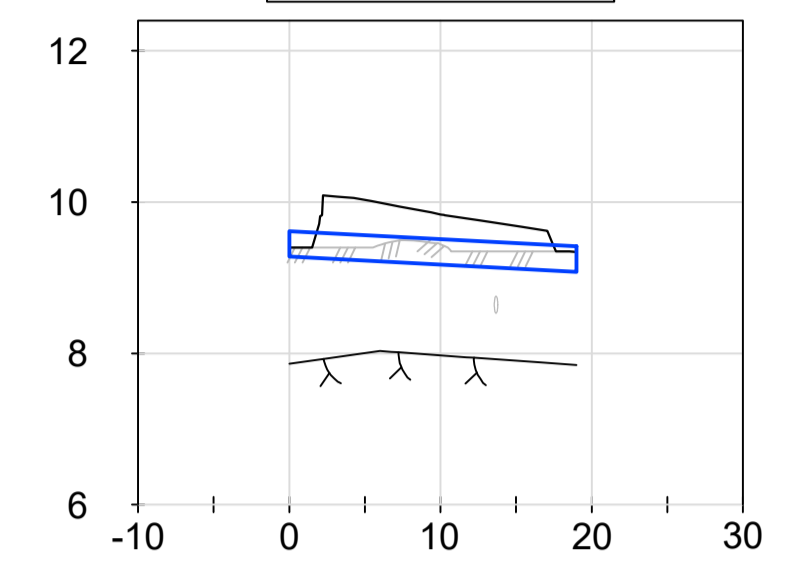
SAMPYKKT: _____ _____ 1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING PF PF AEA SGrS ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ			ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI Krókur á Álfanesi, gatna- og fráveituhönnun Fráveita, svæði 2 - Krókur Svanamýri 1 - 7 og 9 - 17 Grunnmynd og langsníð VERKFANG 07101 TEIKNING 008-M24.H309 1
---	--	--	---

LANGSNID: Ofanvatnslögn

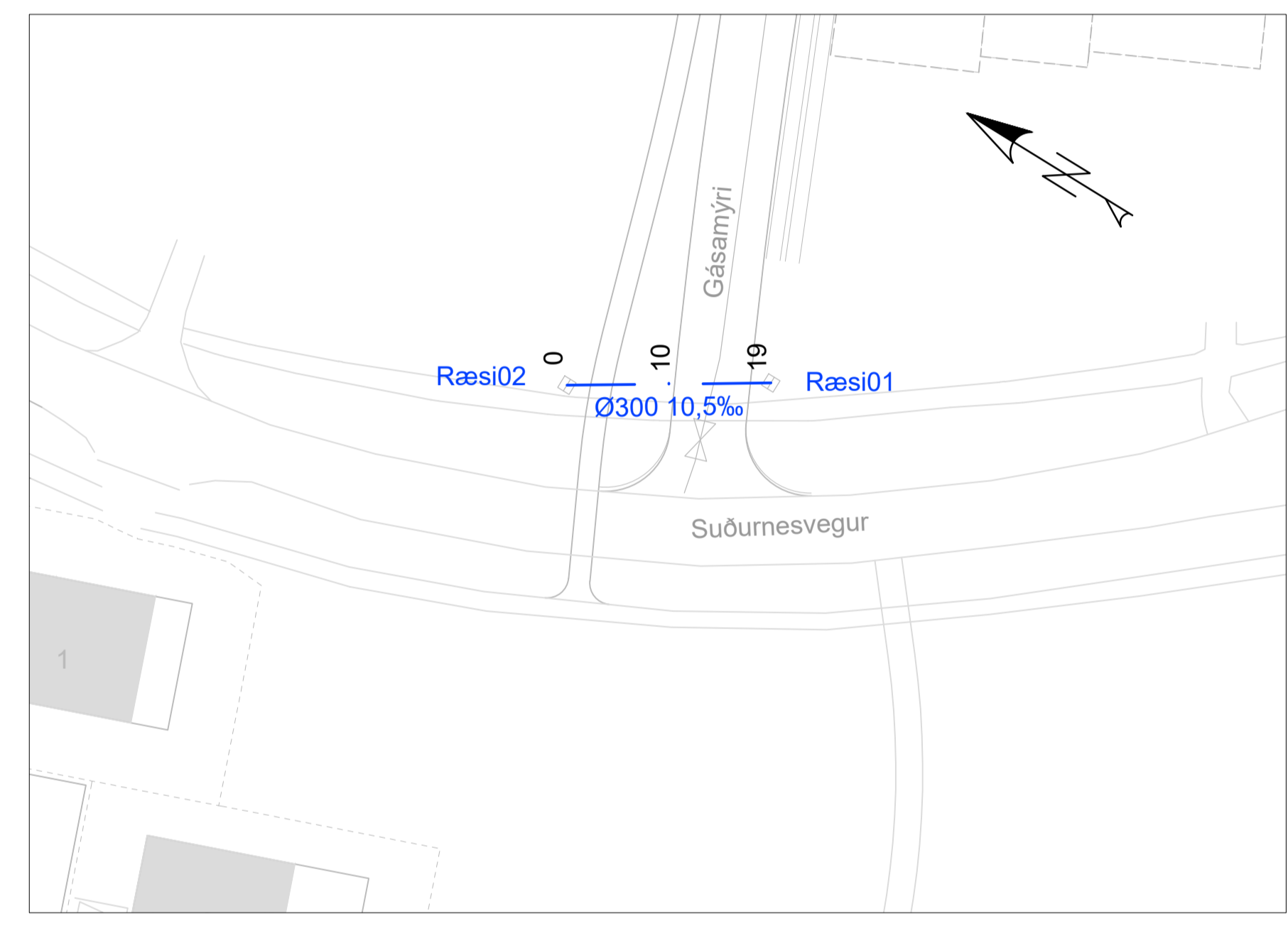
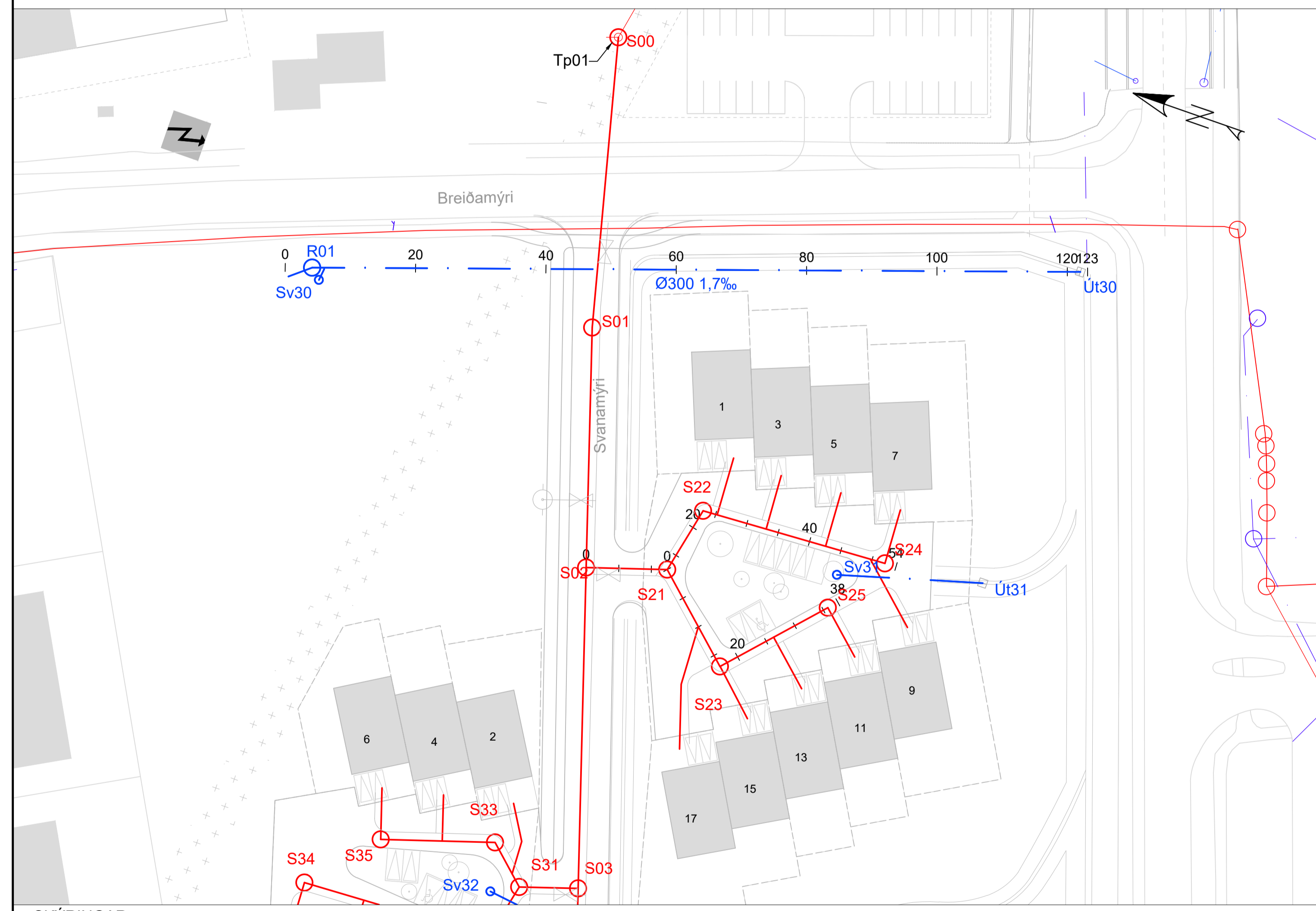


BOTNKÓTI OFANVATN	2.90	3.20	2.90	Ø300 1.7‰ L=117.88	3.00
Ø300 0.0‰ L=3.88					

LANGSNID: Ræsi



BOTNKÓTI OFANVATN	9.30	9.10	Ø300 10.5‰ L=18.99
-------------------	------	------	--------------------



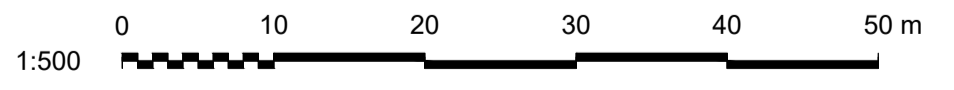
- SKÝRINGAR:
- NÝ SKÓLPLÖGN
 - NÝ REGNVATNSLÖGN / RÆSI
 - NÚVERANDI LÖGN - SKÓLP
 - NÚVERANDI LÖGN - REGNVATN
 - NÝ LÖGN - VATNSVEITA
 - S: SKÓLPBRUNNUR
 - SV: SVELGUR
 - ÚT: ÚTRÁSARENDI
 - NÚVERANDI BRUNNUR - REGNVATN
 - NÚVERANDI BRUNNUR - SKÓLP
 - L: LÁRÉTT LENGD Á MILLI MIÐJU BRUNNA
 - HÖNNUNARYFIRBÖÐ
 - NÚVERANDI LAND
 - ÁÆTLUÐ KLÖPP

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

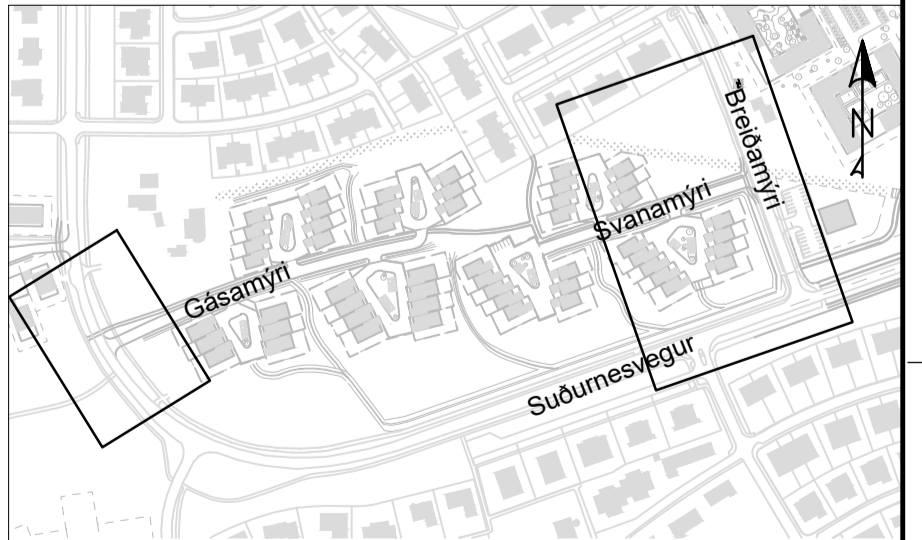
VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÓGULEGT ER.

ALLAR HEIMÆÐAR ERU 150 PP OG SKULU LAGÐAR MEÐ AÐ LÁGMARKI 20 ‰ NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM. SJÁ FRÁGANG TENGINA Á TEIKNINGU GH301

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun



HNITAKERFI: ISN93
HÆÐARKERFI: REYKJAVÍKUR



SAMPYKKT:	
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING PF PF AEA SGrS	
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP	

VERKÍS

www.verkis.is - sími: +354 422 8000

GARÐABÆR

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Krókur á Álfanesi, gatna- og fráveituhönnun
Fráveita, svæði 2 - Krókur
Ofanvatnslögn og ræsi
Grunnmynd og langsníð

VERKFANG 07101 TEIKNING 008-M24.H310 1

HNITASKRÁ - BRUNNAR				
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennislistkóti	Stærð
S00	352960.35	403372.15	2.33	1000
S01	352917.00	403361.31	2.55	1000
S02	352881.93	403350.09	2.74	1000
S03	352835.04	403335.08	2.98	1000
S04	352787.19	403319.77	3.23	1000
S05	352744.16	403329.11	3.46	1000
S06	352715.75	403328.52	3.59	1000
S07	352683.05	403319.01	3.77	1000
S08	352631.16	403303.93	4.71	1000
S09	352589.03	403291.69	5.92	1000
S21	352885.72	403338.25	2.81	600
S22	352896.04	403336.01	2.93	600
S23	352874.34	403325.73	3.00	600
S24	352897.61	403307.00	3.21	600
S25	352888.30	403313.04	3.25	600
S31	352832.29	403343.69	3.06	600
S32	352823.45	403345.61	3.14	600
S33	352837.51	403349.44	3.24	600
S34	352822.10	403375.03	3.26	600
S35	352832.19	403366.16	3.66	600
S41	352771.63	403314.79	3.18	600
S42	352799.19	403282.28	3.65	600

HNITASKRÁ - BRUNNAR				
Nr.	Austur	Norður	Hæð Rennislistkóti	Stærð
S43	352774.52	403305.62	3.26	600
S45	352784.39	403296.62	3.60	600
S61	352713.24	403337.21	3.69	600
S62	352707.59	403338.59	3.74	600
S63	352719.58	403343.82	3.76	600
S64	352707.14	403359.46	3.96	600
S65	352714.79	403361.12	4.09	600
S71	352685.87	403309.24	3.86	600
S72	352699.99	403305.83	4.01	600
S73	352676.83	403299.80	3.99	600
S74	352700.87	403269.76	4.38	600
S75	352691.71	403275.22	4.29	600
S81	352627.50	403316.48	4.83	600
S82	352620.62	403318.17	4.90	600
S83	352632.03	403321.21	4.97	600
S84	352620.03	403345.23	5.18	600
S85	352631.38	403350.53	5.51	600
S91	352592.72	403278.97	6.05	600
S92	352599.79	403277.22	6.12	600
S93	352585.33	403271.25	6.16	600
S94	352607.06	403252.57	6.38	600
S95	352592.90	403258.74	6.25	600

HNITASKRÁ - TENGIPUNKTAR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð
TP01	352917.00	403361.31	2.33



HNITASKRÁ - HEIMÆÐAR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð
Hs01	352581.01	403273.73	6.39
Hs02	352587.67	403267.38	6.37
Hs03	352592.90	403258.74	6.46
Hs04	352607.06	403252.57	6.53
Hs05	352604.37	403261.70	6.46
Hs06	352601.53	403271.33	6.39
Hs07	352621.98	403316.06	5.17
Hs08	352620.45	403326.30	5.20
Hs09	352620.24	403335.77	5.28
Hs10	352620.03	403345.23	5.37
Hs11	352631.38	403350.53	5.73
Hs12	352631.57	403341.82	5.57
Hs13	352631.78	403332.37	5.39
Hs14	352631.99	403322.91	5.21
Hs15	352677.61	403298.52	4.22
Hs16	352681.26	403292.50	4.28
Hs17	352686.49	403283.86	4.37
Hs18	352691.71	403275.22	4.46
Hs19	352700.87	403269.76	4.60
Hs20	352700.61	403280.54	4.48

HNITASKRÁ - HEIMÆÐAR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð
Hs21	352700.36	403290.62	4.36
Hs22	352700.14	403299.70	4.26
Hs23	352707.55	403340.52	3.98
Hs24	352707.35	403349.99	4.07
Hs25	352707.14	403359.46	4.17
Hs26	352714.79	403361.12	4.18
Hs27	352717.29	403352.07	4.07
Hs28	352722.41	403340.64	4.02
Hs29	352795.27	403294.50	3.87
Hs30	352784.39	403296.62	3.83
Hs31	352777.39	403303.00	3.73
Hs32	352773.49	403308.88	3.68
Hs33	352772.12	403316.52	3.68
Hs34	352793.59	403299.77	3.70
Hs35	352796.40	403290.99	3.76
Hs36	352799.19	403282.28	3.82
Hs37	352822.10	403375.03	3.59
Hs38	352822.54	403365.53	3.52
Hs39	352822.97	403356.08	3.44
Hs40	352823.40	403346.63	3.37

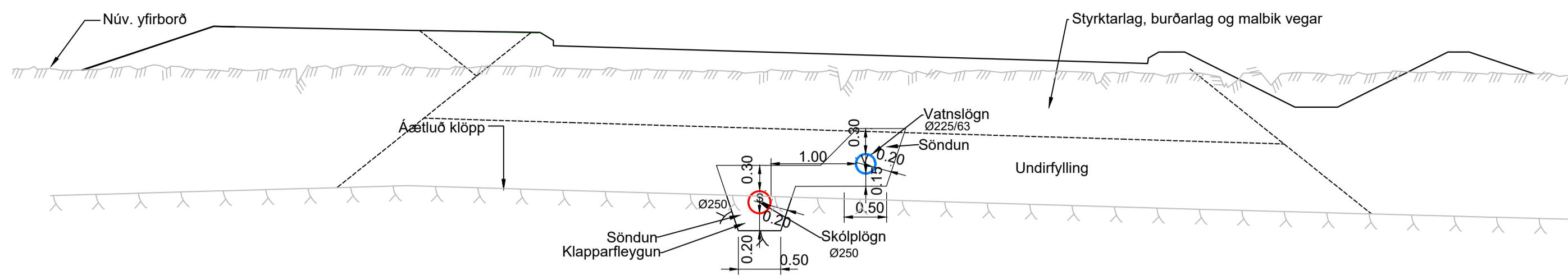
HNITASKRÁ - HEIMÆÐAR			
Nr.	Austur	Norður	Hæð
Hs41	352839.01	403345.63	3.38
Hs42	352835.06	403357.16	3.61
Hs43	352832.19	403366.16	3.84
Hs44	352896.16	403333.77	3.21
Hs45	352896.59	403325.95	3.27
Hs46	352897.10	403316.48	3.35
Hs47	352897.61	403307.00	3.44
Hs48	352897.48	403309.34	3.48
Hs49	352888.30	403313.04	3.49
Hs50	352881.28	403319.42	3.38
Hs51	352874.38	403325.70	3.25
Hs52	352869.81	403330.43	3.39

Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun

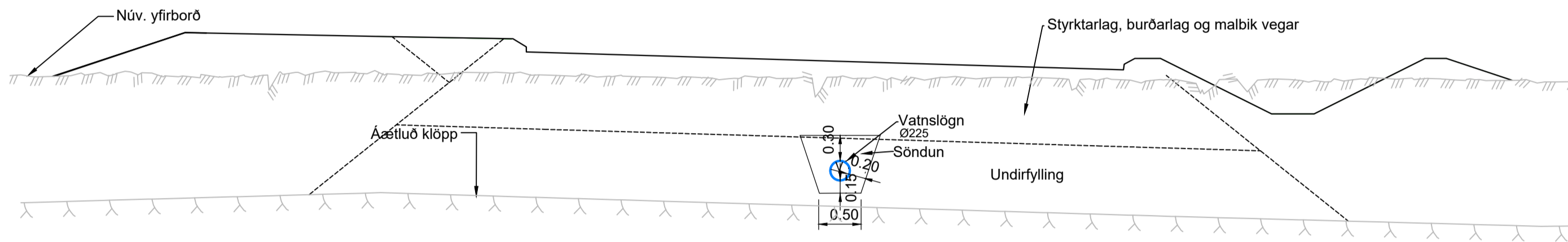
HNITAKERFI: ISN93
HÆDARKERFI: REYKJAVÍKUR

SAMPYKKT:			ÁLFTANES, MIDSVÆÐI Krókur á Álftanesi, gatna- og fráveituhönnun Fráveita, svæði 2 - Krókur Hnitaskrá Brunnar, heimæðar og tengipunktur
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING PF PF AEA SGRS			
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMP	www.verkis.is - sími: +354 422 8000		

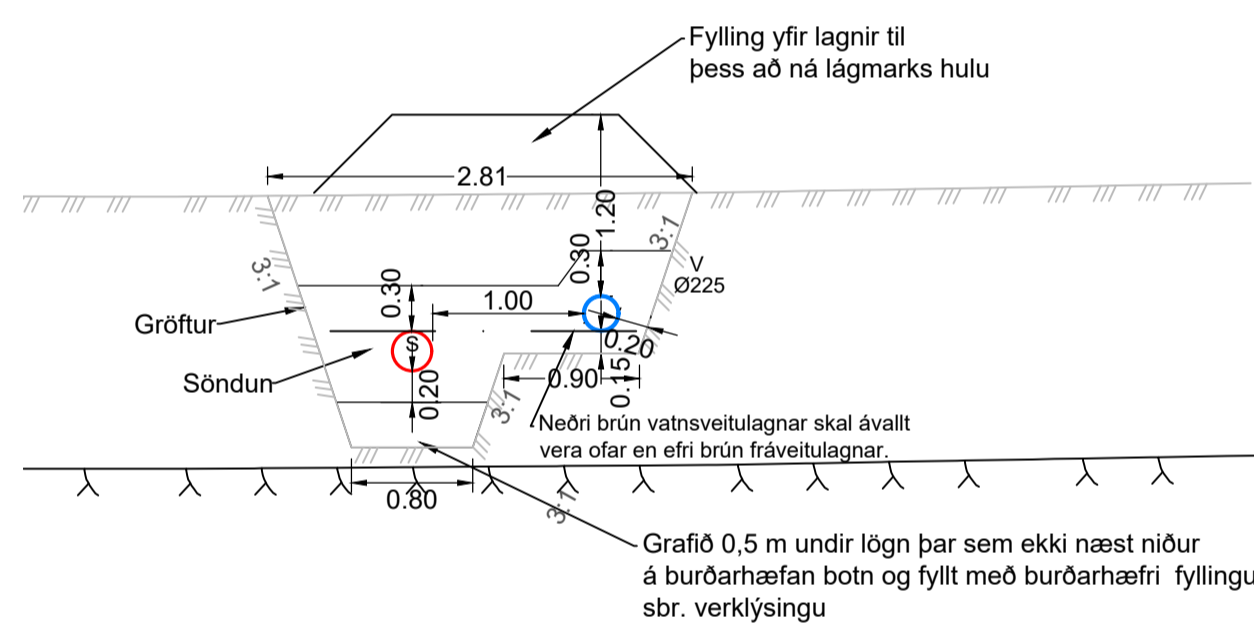
© Öll átt og afritun teikningar, að hluta eða í heild er höfð skriflega leyfi höfundar



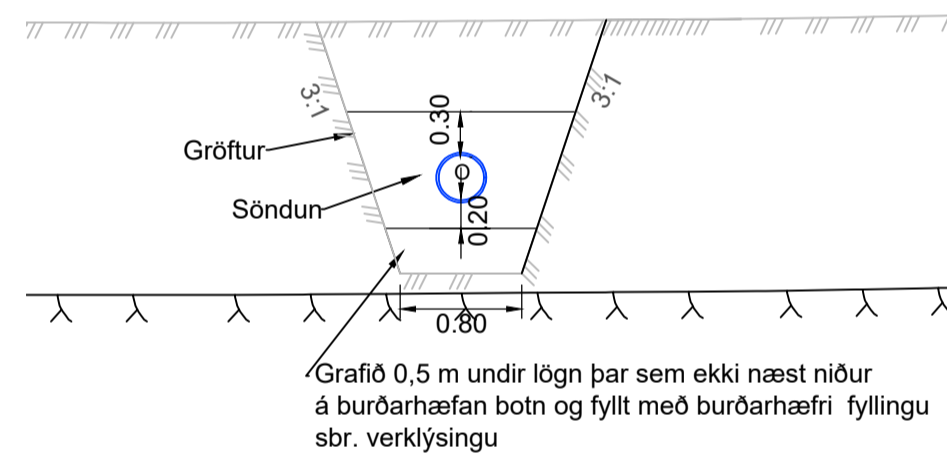
A SNID
H302 1:50



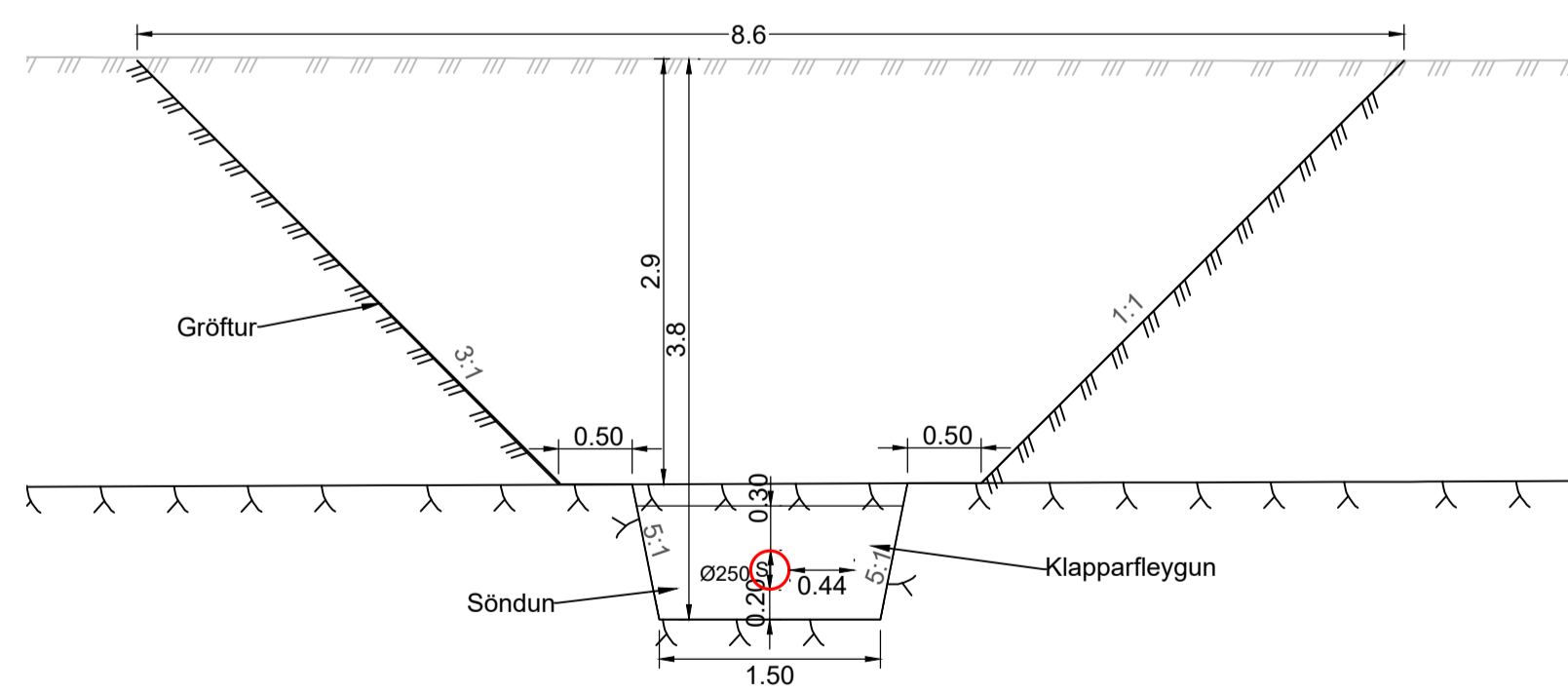
B SNID
175.002 1:50



C SNID
H302 1:50



D SNID
H302 1:50

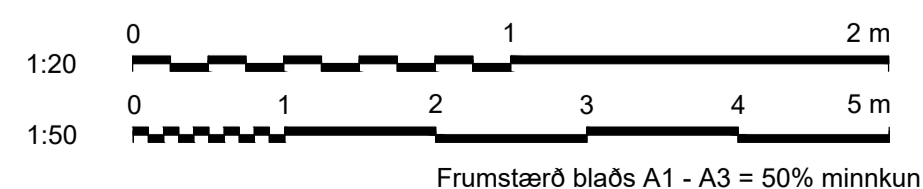


E SNID
H302 1:50

SKÝRINGAR:

- S SKÓLP
- OV OFANVATN
- V VATNSVEITA
- YFIRBORD - NÚVERANDI
- YFIRBORD - HÖNNUN
- YFIRBORD - KLÖPP

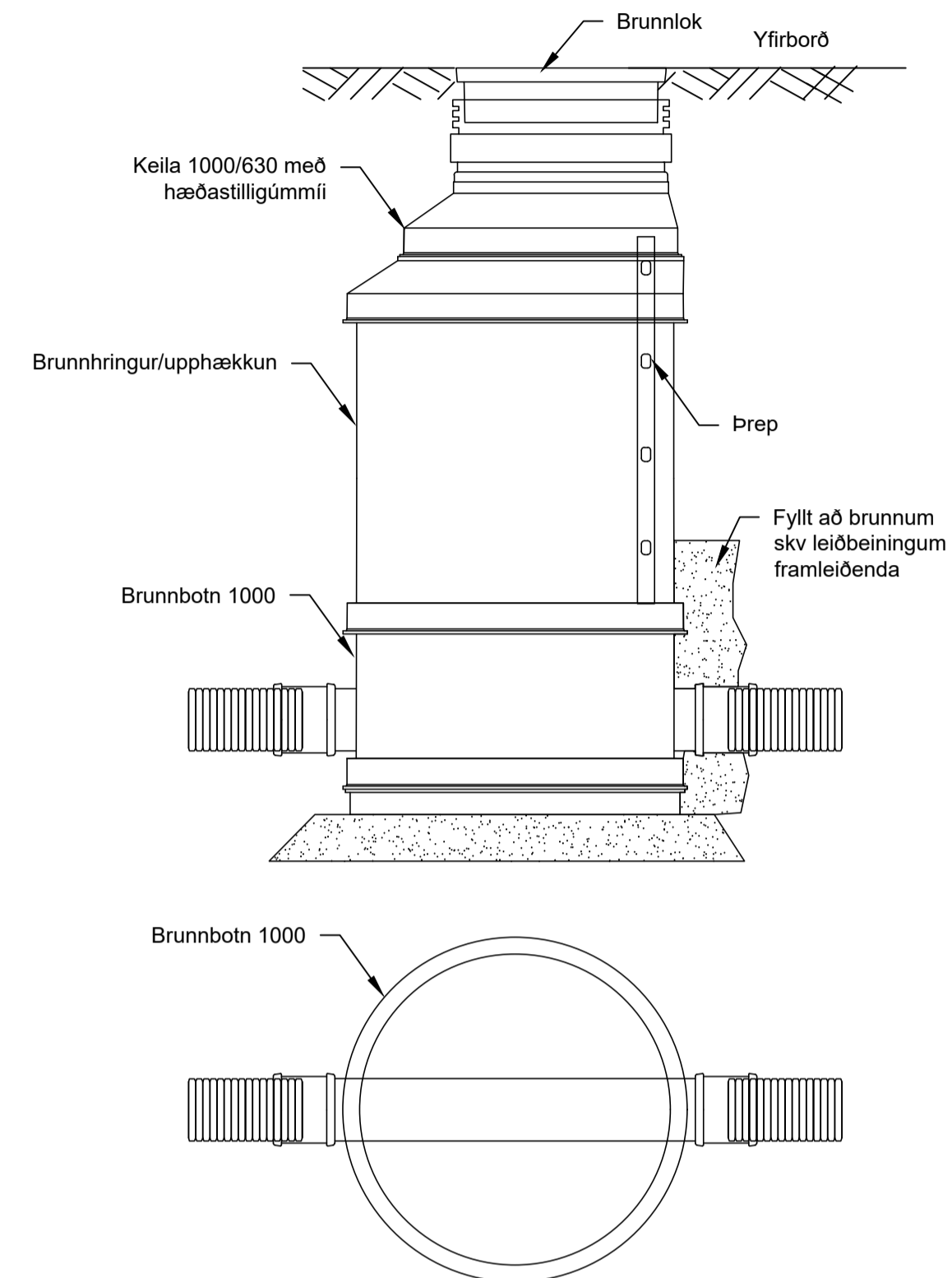
HNITAKERFI: ISN93
HÆÐAKERFI: REYKJAVÍKUR



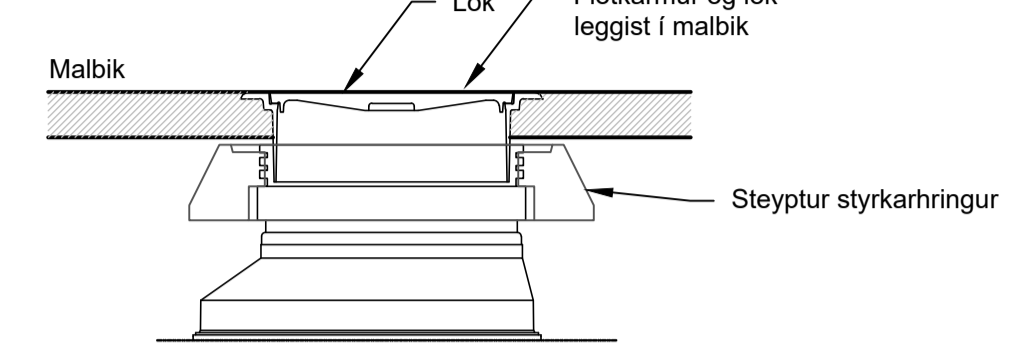
Frumstærð blaðs A1 - A3 = 50% minnkun

FRÁVEITUBRUNNUR Ø1000
SNID
1:20

EFRI HLUTI MED BRUNNLOKI

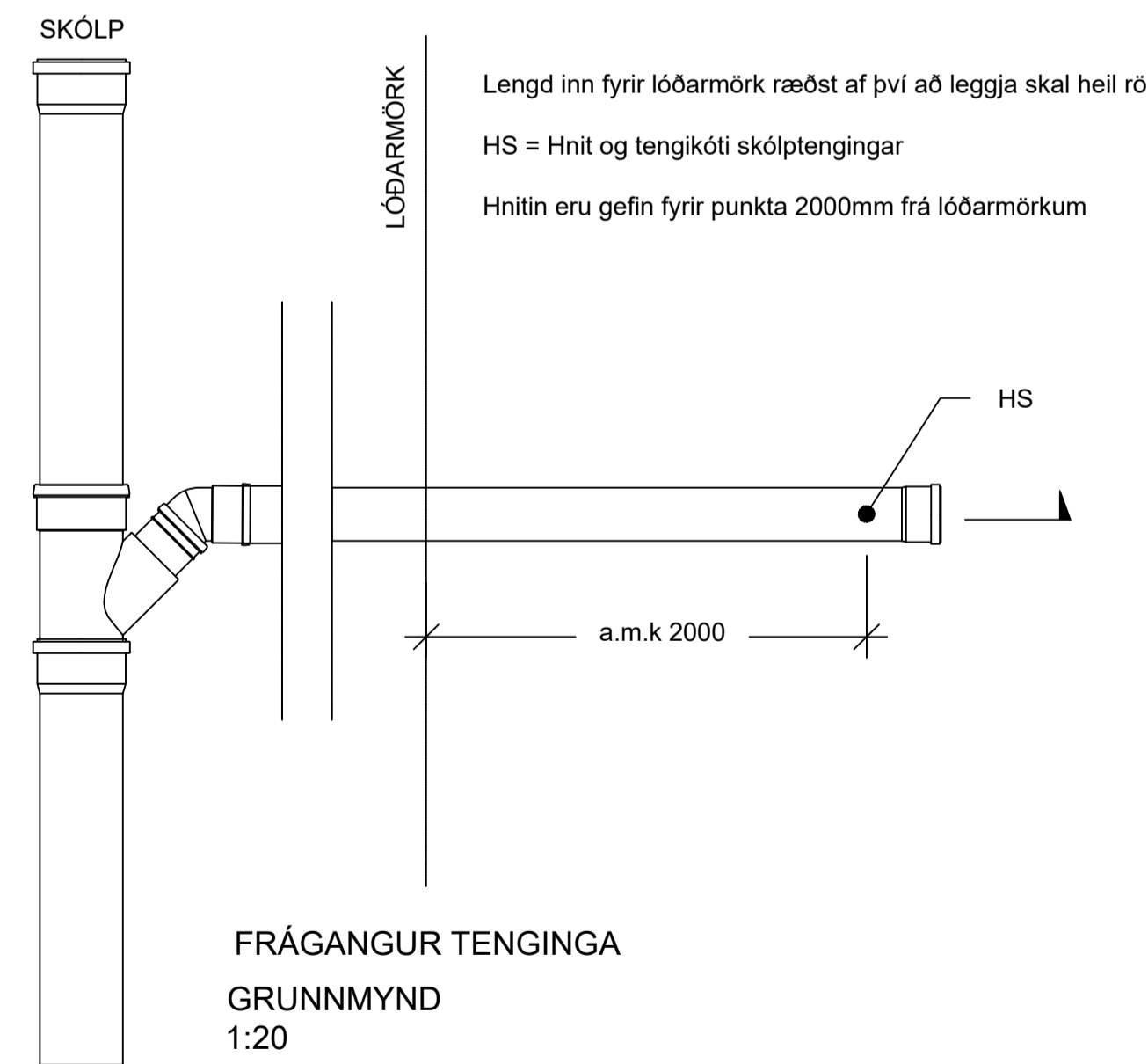
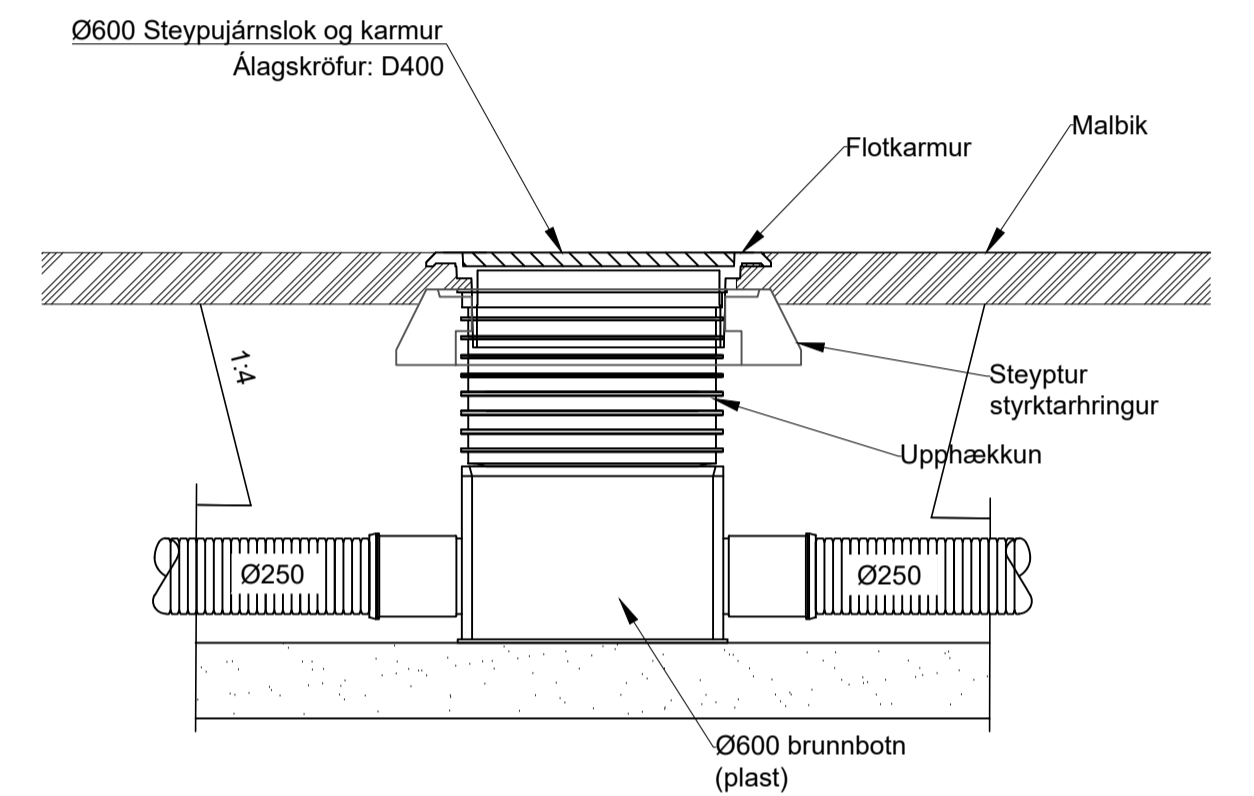


EFRI HLUTI MED FLOTKARMI

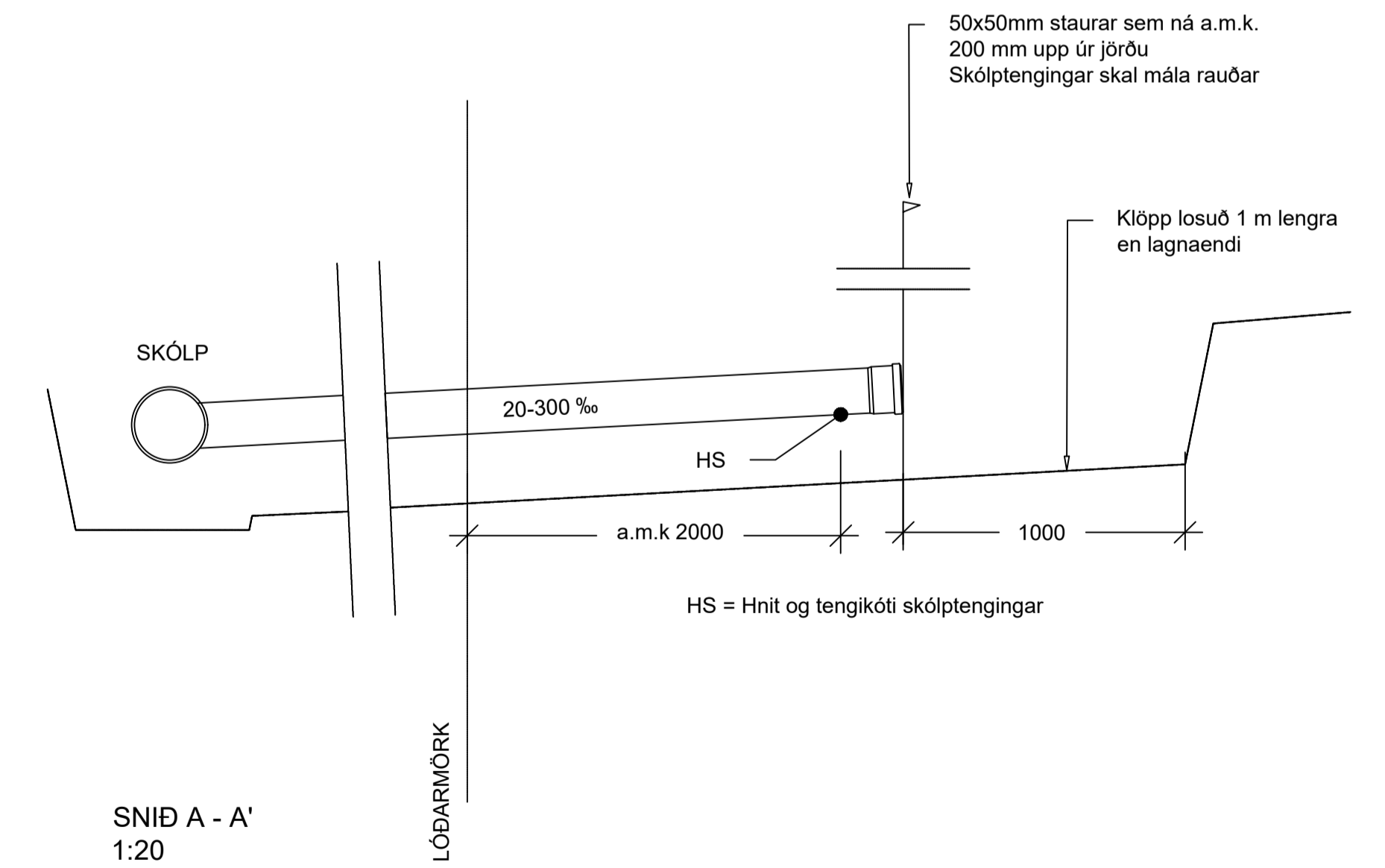


SKÓLPBRUNNUR Ø600

SNID
1:20



FRÁGANGUR TENGINGA
GRUNNMYND
1:20

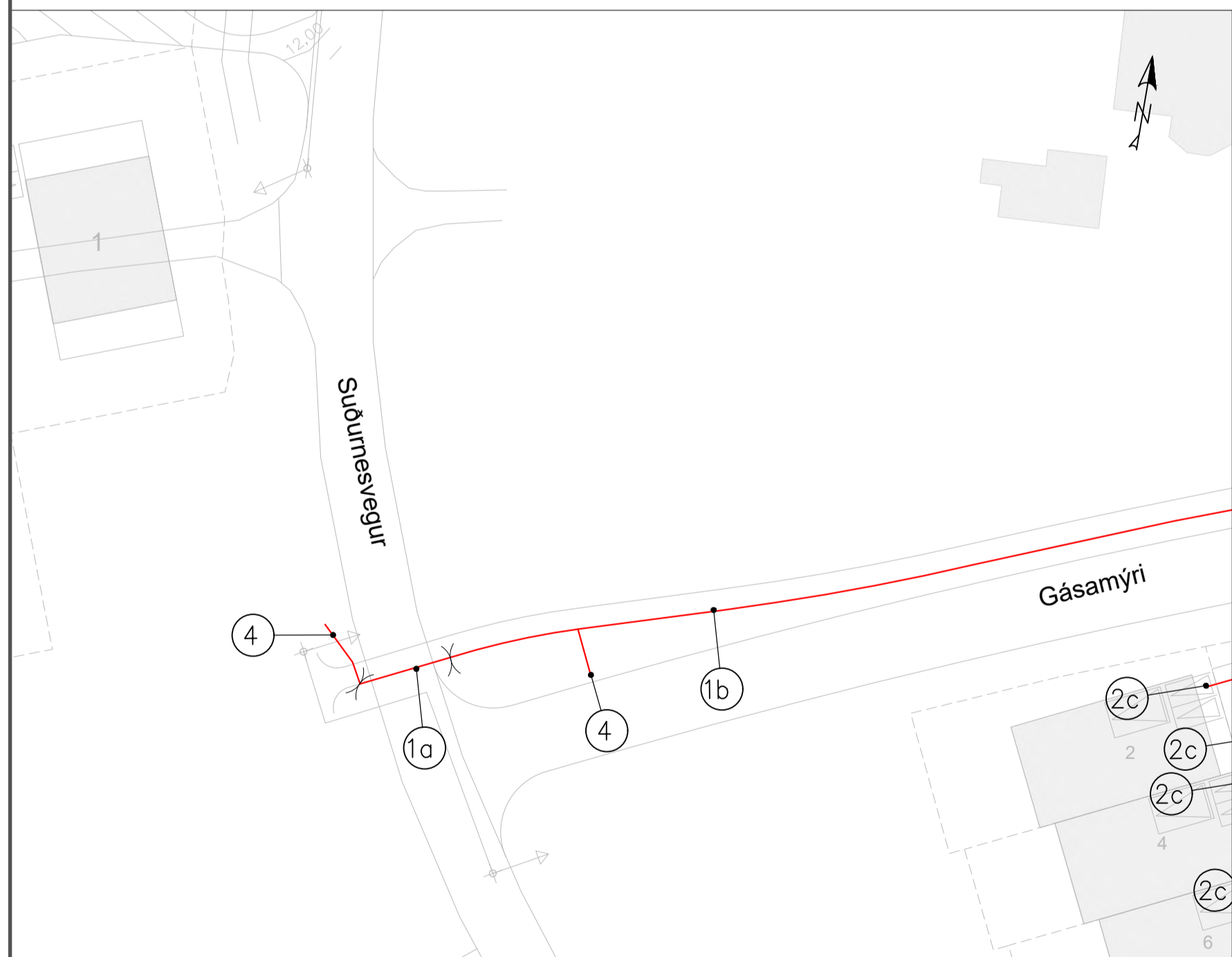


SNID A - A'
1:20

Loka skal endum tenginga með traustu loki.
Endamúfu skólp tenginga skal mála rauða.

SAMPYKKT:			ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun Frá-, vatnsveita, ofanvatn, svæði 2 - Krókur Jarðvinnusnið og snið
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING VJ SGRS ÁEÁ SGRS			
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ	www.verkis.is - sími: +354 422 8000		

111og118-VRK-0001.dwg



SKÝRINGAR:

 SKURDSNIÐ NR. X

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93
HÆÐAKERFI: REYKJAVÍK



1	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	BrH SvH SGrS
Útg.	Dags.	Lýsing	Har./firt./Samþ.

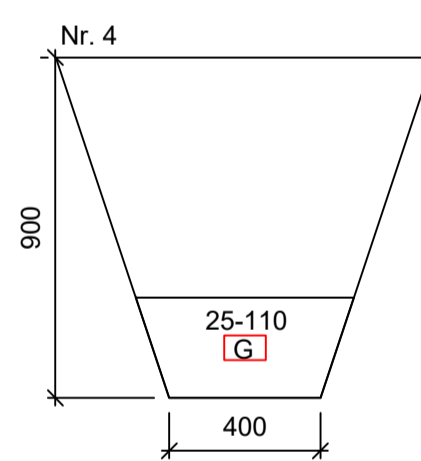
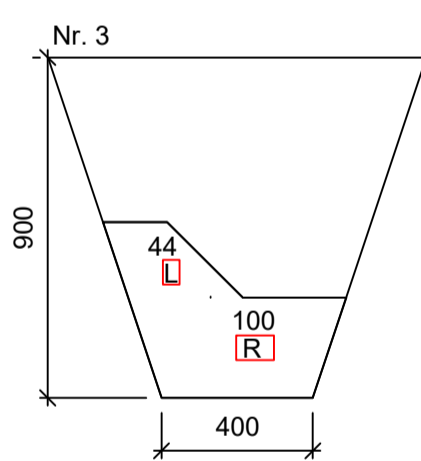
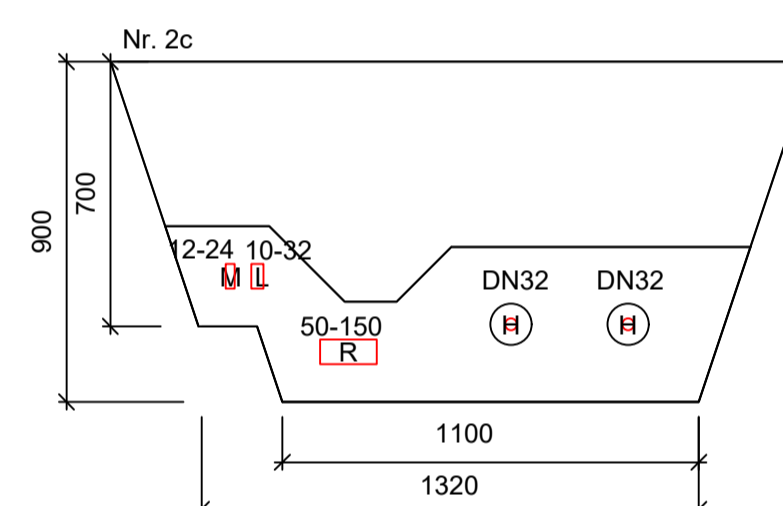
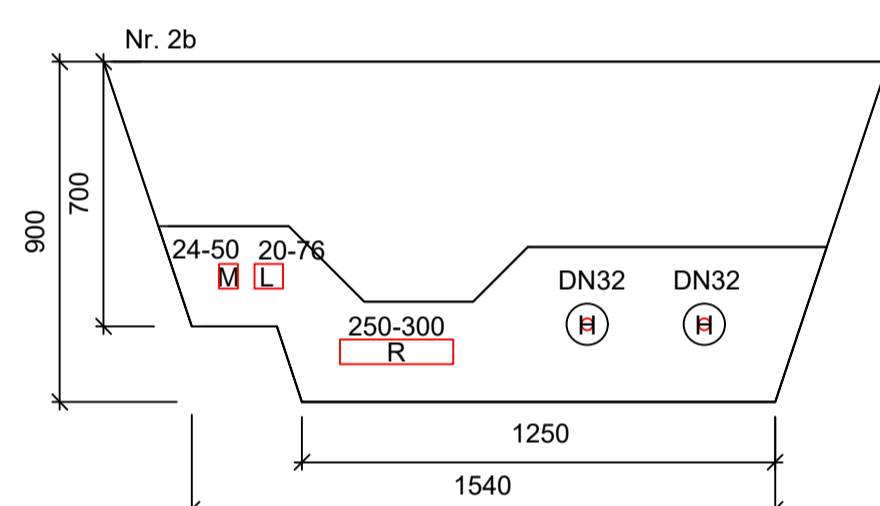
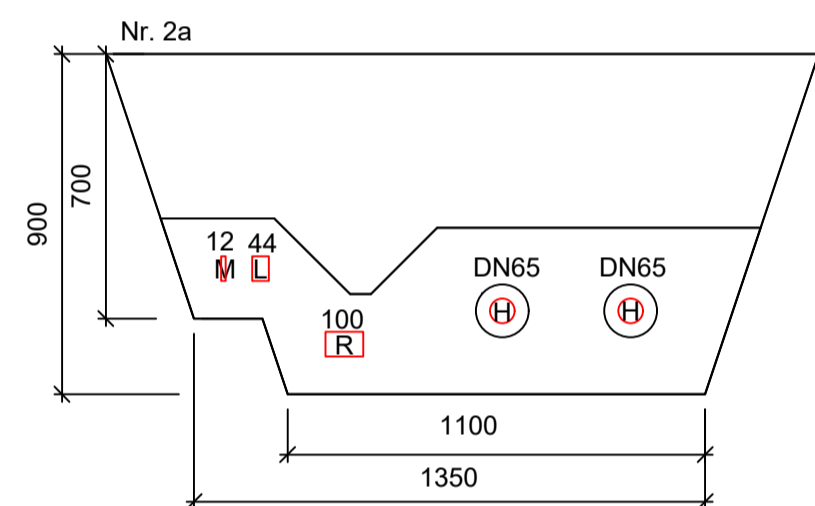
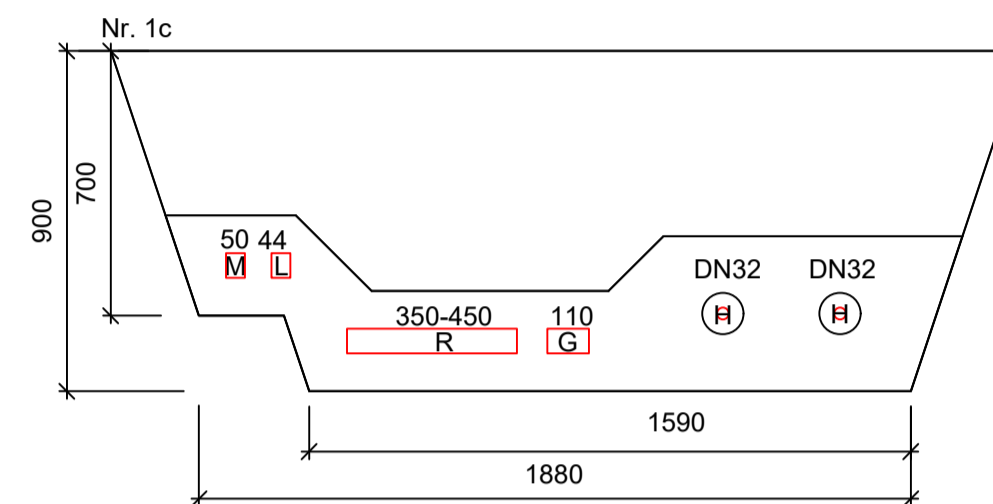
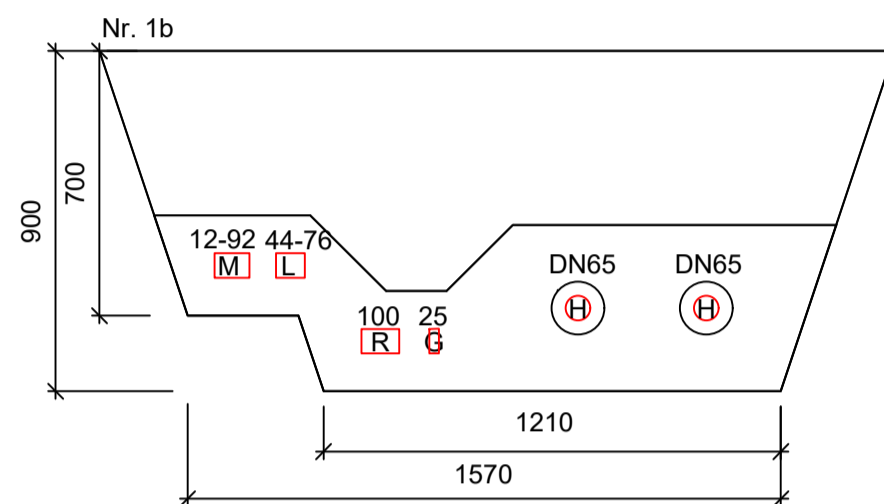
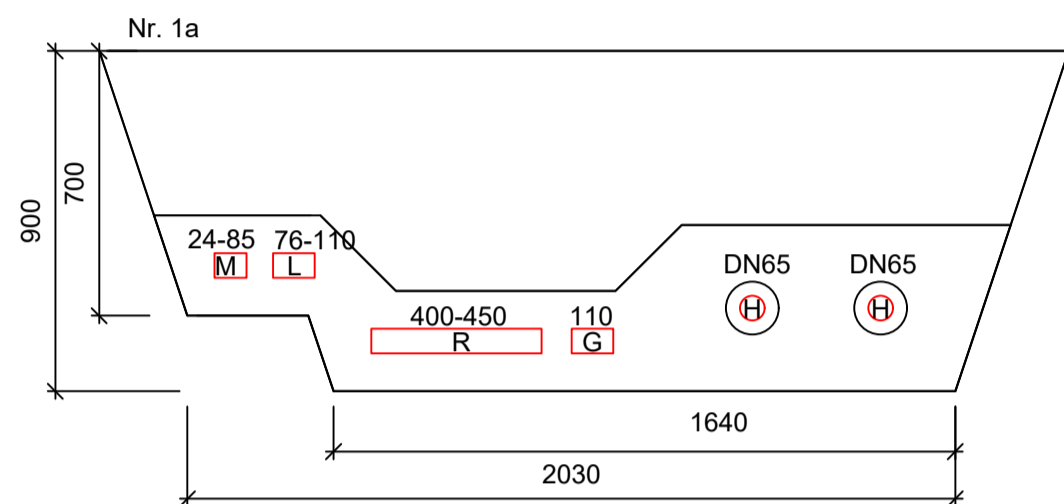
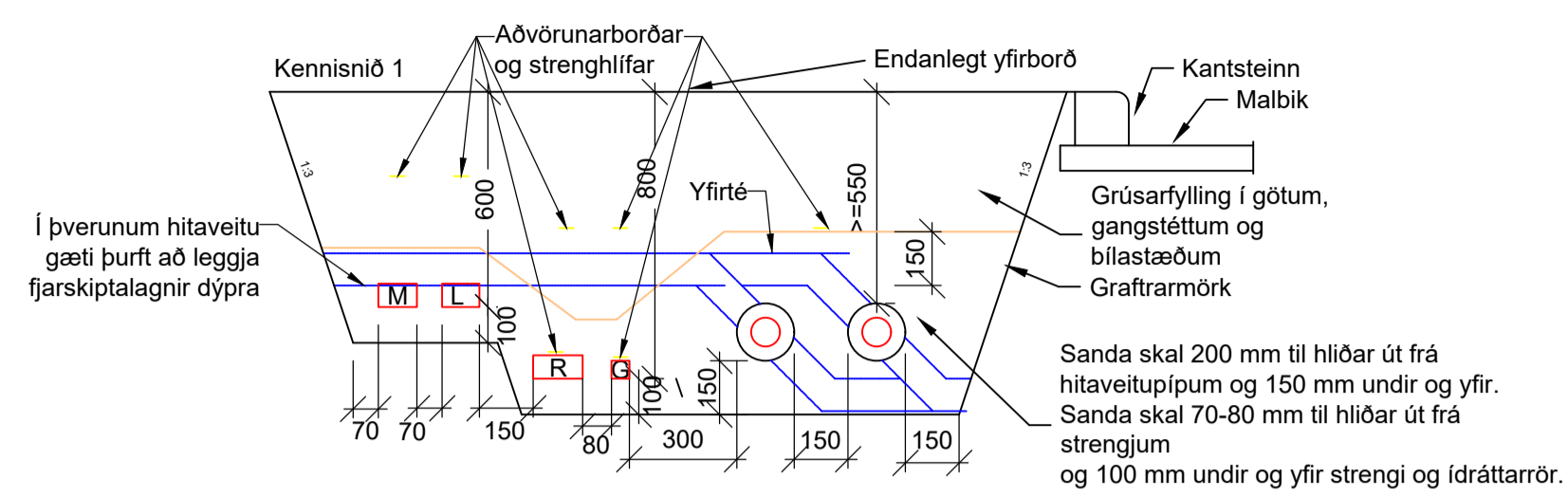


Verkfang: 07101
Teiknað: BrH
Hannað: BrH
Yfirfarið: SvH
Samþykkt: SGrS

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
Hitaveita, fjarskipta- og raflagnir
Skurðplan

VEITUR

Kvarði: 1:500
Dags. 2022-09-01 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 111-VRK-301



SKÝRINGAR

- M LAGNIR MÍLU
- R LAGNIR RAFMAGN
- L LAGNIR LJÓSLÉIDARANS
- G GÖTULÝSING
- H LAGNIR HITAVEITU

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM
 ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
 INN EF MÖGULEGT ER.



1	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	BH SvH SGrS
Útg.	Dags.	Lýsing	Han./Yfir./Samþ.



Verkfang: 07101
 Teiknað: BH
 Hannað: BH
 Yfirfarið: SvH
 Samþykkt: SGrS

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
 Hitaveita, fjarskipta- og rafagnir
 Skurðsnið



Kvarði 1:20 Dags. 2022-09-01 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 118-VRK-301

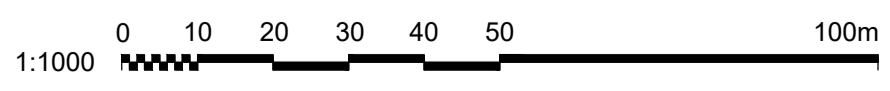
160-VRK-001-165-VRK-002.dwg



- SKÝRINGAR:**
- NÚVERANDI LÖGN - FRAMRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN - BAKRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN SEM AFLEGGST
 - NÚVERANDI LOKI

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUMUM
ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
INN EF MÓGULEGT ER.



HNITAKERFI: ISN93

2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	KnH	SGrS
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	PF	KnH	SGrS
Úg. Dags.	Lýsing		Han./Yfir./Samþ.		



Verkfang: 07101
 Teiknað: PF
 Hannað: PF
 Yfirfarið: KnH
 Samþykkt: SGrS
 Kvarði: 1:1000

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
 Hitaveita
 Núverandi lagnir

VEITUR

Dags.09.06.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 160-VRK-301

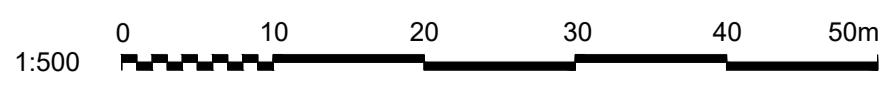
160-VRK-001 - 165-VRK-002.dwg



- SKÝRINGAR:**
- NÝ LÖGN - FRAMRÁS
 - NÝ LÖGN - BAKRÁS
 - ▲▼ NÝR LOKI - FRAMRÁS
 - ▲▼ NÝR LOKI - BAKRÁS
 - HEIMÆÐARLOKI - FRAMRÁS
 - HEIMÆÐARLOKI - BAKRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN - FRAMRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN - BAKRÁS
 - - - NÚVERANDI LÖGN SEM AFLEGGST
 - ▲▼ NÚVERANDI LOKI

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.



HNITAKERFI: ISN93

2	202-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	KnH	SGrS
1	09.06.2022	FORHÖNNUN	PF	KnH	
Útg. Dags:	Lýsing		Han./Yfir./Samb.		



Verkfang: 07101
 Teiknað: PF
 Hannað: PF
 Yfirlitað: KnH
 Samþykkt: SGrS
 Kvarði: 1:500

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
 Hitaveita
 Yfirlitsmynd

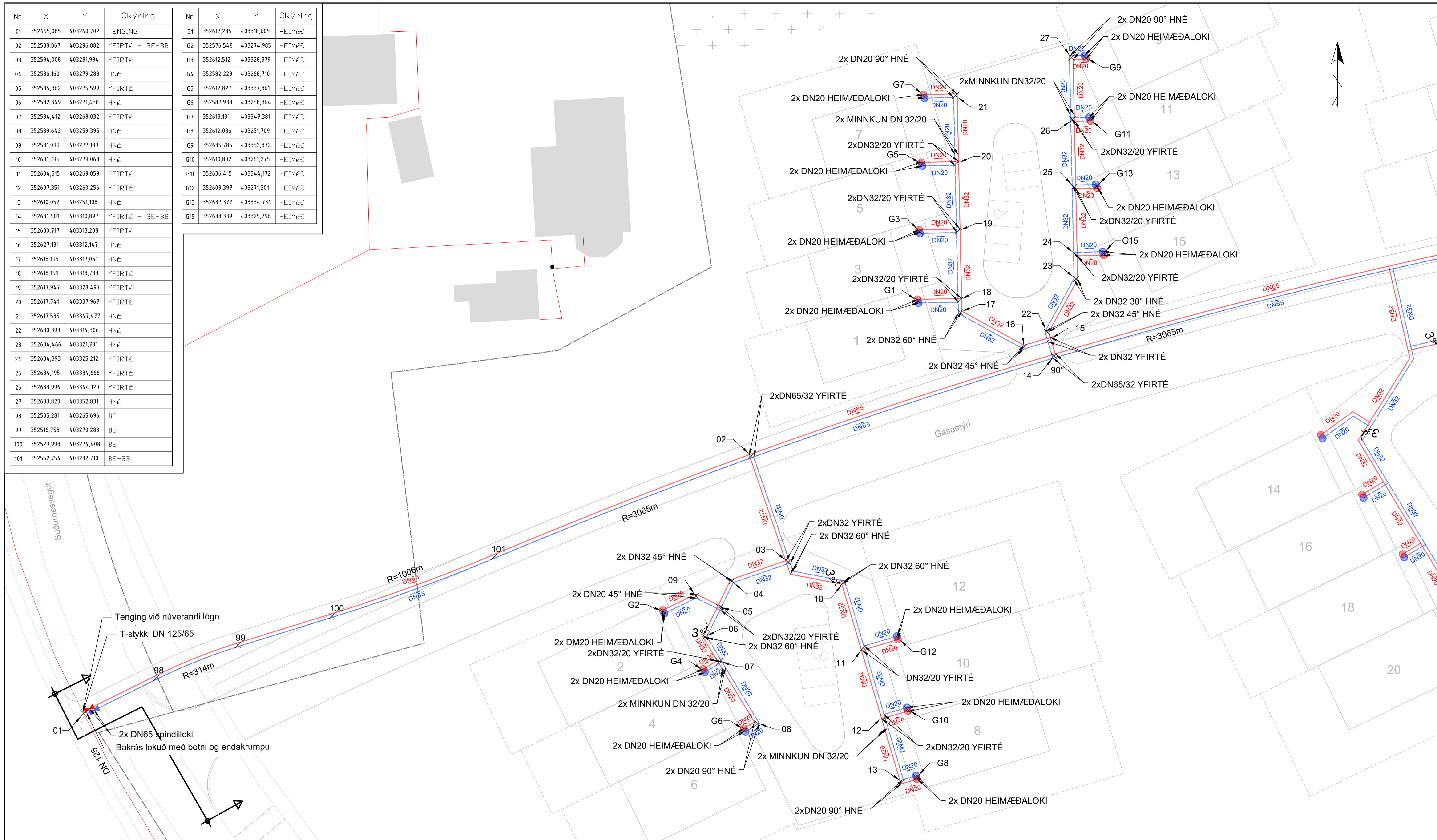
Dags.09.06.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr.165-VRK-302



Nr.	X	Y	Skýring
01	352495,085	403260,702	TENGING
02	352588,867	403296,882	YFIRTÉ - BE-BB
03	352594,008	403281,994	YFIRTÉ
04	352586,160	403279,288	HNÉ
05	352584,362	403275,599	YFIRTÉ
06	352582,349	403271,438	HNÉ
07	352584,412	403268,032	YFIRTÉ
08	352589,642	403259,395	HNÉ
09	352581,099	403277,189	HNÉ
10	352601,795	403279,068	HNÉ
11	352604,515	403269,859	YFIRTÉ
12	352607,351	403260,256	YFIRTÉ
13	352610,052	403251,108	HNÉ
14	352631,401	403310,897	YFIRTÉ - BE-BB
15	352630,717	403313,208	YFIRTÉ
16	352627,131	403312,147	HNÉ
17	352618,195	403317,051	HNÉ
18	352618,159	403318,733	YFIRTÉ
19	352617,947	403328,497	YFIRTÉ
20	352617,741	403337,967	YFIRTÉ
21	352617,535	403347,477	HNÉ
22	352630,393	403314,306	HNÉ
23	352634,466	403321,731	HNÉ
24	352634,393	403325,212	YFIRTÉ
25	352634,195	403334,666	YFIRTÉ
26	352633,996	403344,120	YFIRTÉ
27	352633,820	403352,831	HNÉ
98	352505,281	403265,696	BE
99	352516,753	403270,288	BB
100	352529,993	403274,408	BE
101	352552,754	403282,710	BE-BB

Nr.	X	Y	Skýring
G1	352612,284	403318,605	HEIMÆÐ
G2	352576,548	403274,985	HEIMÆÐ
G3	352612,512	403328,379	HEIMÆÐ
G4	352582,229	403266,710	HEIMÆÐ
G5	352612,827	403337,861	HEIMÆÐ
G6	352587,938	403258,364	HEIMÆÐ
G7	352613,131	403347,381	HEIMÆÐ
G8	352612,086	403251,709	HEIMÆÐ
G9	352635,785	403352,872	HEIMÆÐ
G10	352610,802	403261,275	HEIMÆÐ
G11	352636,415	403344,172	HEIMÆÐ
G12	352609,397	403271,301	HEIMÆÐ
G13	352637,377	403334,734	HEIMÆÐ
G15	352638,339	403325,296	HEIMÆÐ

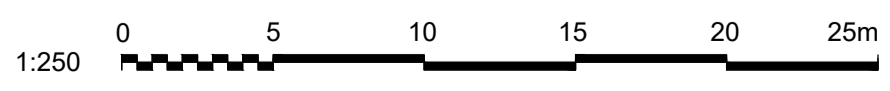
160-VRK-001-165-VRK-002.dwg



- SKÝRINGAR:**
- NÝ LÖGN - FRAMRÁS
 - NÝ LÖGN - BAKRÁS
 - NÝR LOKI - FRAMRÁS
 - NÝR LOKI - BAKRÁS
 - HEIMÆÐARLOKI - FRAMRÁS
 - HEIMÆÐARLOKI - BAKRÁS
 - SUÐUBROT
 - NÚVERANDI LÖGN - FRAMRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN - BAKRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN SEM AFLEGGST
 - NÚVERANDI LOKI
 - BOGA BYRJUN
 - BOGA ENDI

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM
 ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
 INN EF MÓGULEGT ER.



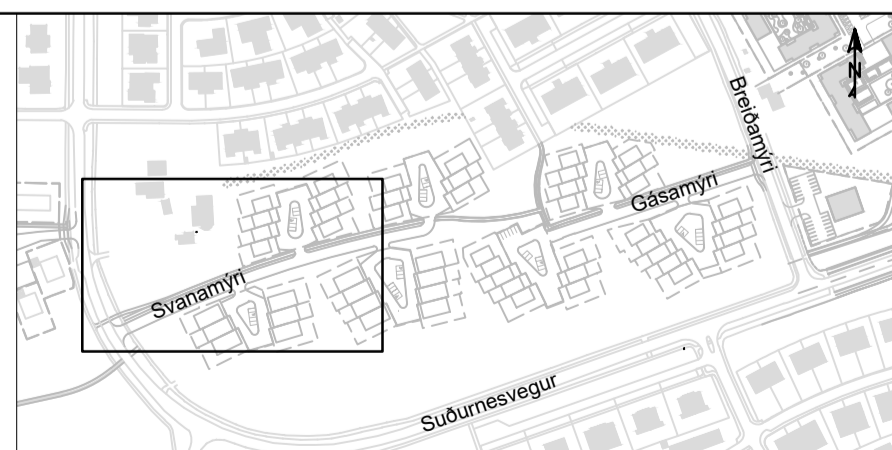
1	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	KnH	SGrS
		Utg. Dags.	Ljósing	Han.Yfirj.Samp.	



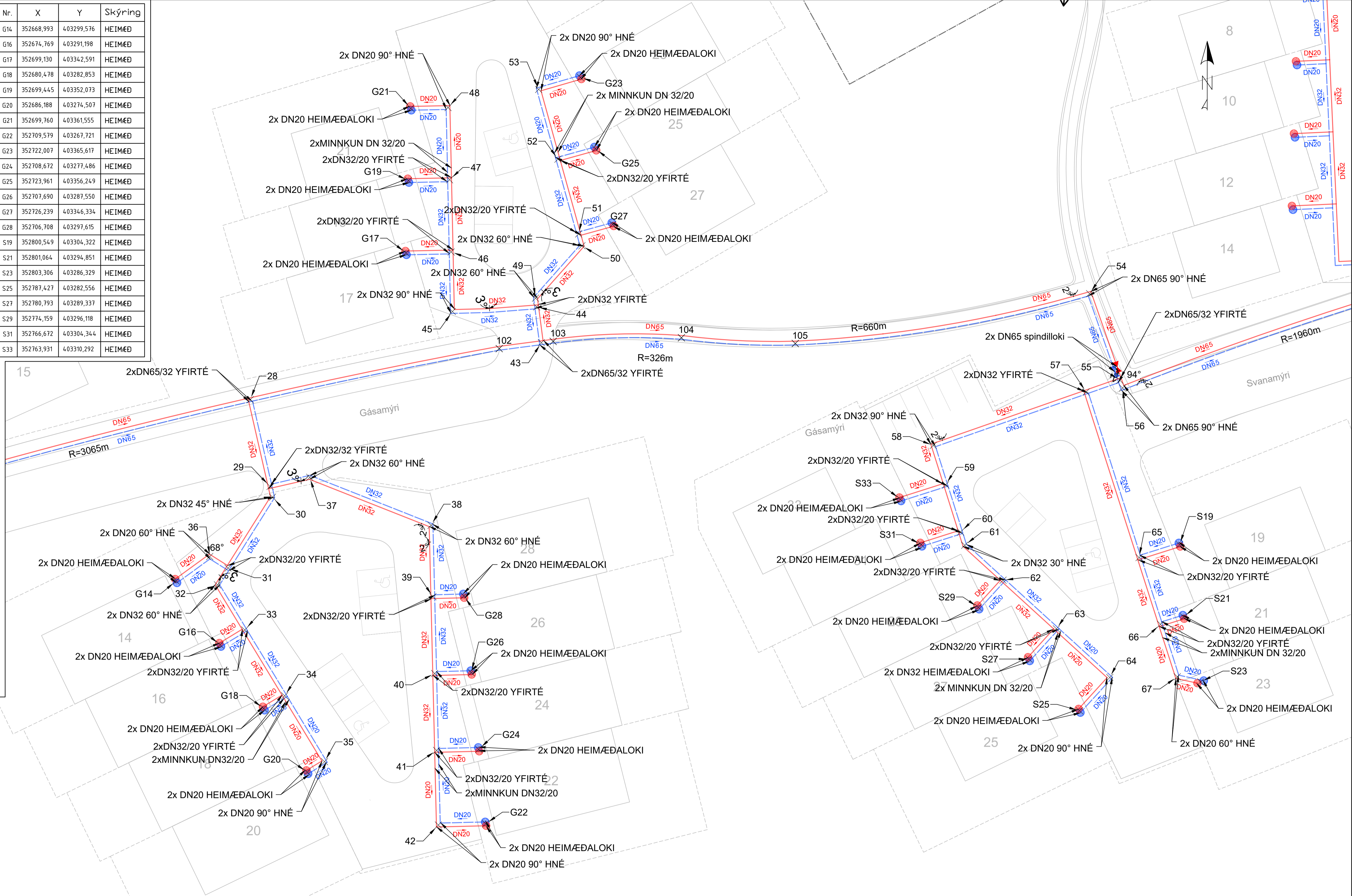
Verkfang: 07101
 Teiknað: PF
 Hannað: PF
 Yfirfarið: KnH
 Samþykkt: SGrS
 Kvarði: 1:250

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
 Hitaveita
 Gásamýri - Hannaðir lagnir

VEITUR



Nr.	X	Y	Skýring	Nr.	X	Y	Skýring
28	352678,708	403323,345	YFIRTÉ - BE-BB	G14	352668,993	403299,576	HEIMÆD
29	352681,310	403311,976	YFIRTÉ	G16	352674,769	403291,198	HEIMÆD
30	352681,634	403310,562	HNÉ	G17	352699,130	403342,591	HEIMÆD
31	352675,795	403301,267	YFIRTÉ	G18	352680,478	403282,853	HEIMÆD
32	352674,414	403299,064	HNÉ	G19	352699,445	403352,073	HEIMÆD
33	352677,995	403293,151	YFIRTÉ	G20	352686,188	403274,507	HEIMÆD
34	352683,224	403284,515	YFIRTÉ	G21	352699,760	403361,555	HEIMÆD
35	352688,453	403275,879	HNÉ	G22	352709,579	403267,721	HEIMÆD
36	352673,397	403302,774	HNÉ	G23	352722,007	403365,617	HEIMÆD
37	352686,509	403313,166	HNÉ	G24	352708,672	403277,486	HEIMÆD
38	352702,414	403306,877	HNÉ	G25	352723,961	403356,249	HEIMÆD
39	352702,658	403297,510	YFIRTÉ	G26	352707,690	403287,550	HEIMÆD
40	352702,889	403287,433	YFIRTÉ	G27	352726,239	403346,334	HEIMÆD
41	352703,134	403277,351	YFIRTÉ	G28	352706,708	403297,615	HEIMÆD
42	352703,373	403267,569	HNÉ	S19	352800,549	403304,322	HEIMÆD
43	352716,876	403330,814	YFIRTÉ	S21	352801,064	403294,851	HEIMÆD
44	352716,260	403335,520	YFIRTÉ	S23	352803,306	403286,329	HEIMÆD
45	352705,216	403334,910	HNÉ	S25	352787,427	403282,556	HEIMÆD
46	352705,048	403342,718	YFIRTÉ	S27	352780,793	403289,337	HEIMÆD
47	352704,845	403352,189	YFIRTÉ	S29	352774,159	403296,118	HEIMÆD
48	352704,642	403361,659	HNÉ	S31	352766,672	403304,344	HEIMÆD
49	352716,111	403336,659	HNÉ	S33	352763,931	403310,292	HEIMÆD
50	352722,200	403343,531	HNÉ				
51	352721,769	403345,087	YFIRTÉ				
52	352719,054	403354,890	YFIRTÉ				
53	352716,520	403364,036	HNÉ				
54	352788,748	403337,247	HNÉ - BB				
55	352792,713	403325,898	YFIRTÉ				
56	352793,068	403324,884	HNÉ - BE				
57	352788,294	403324,353	YFIRTÉ				
58	352768,251	403317,347	HNÉ				
59	352769,879	403312,183	YFIRTÉ				
60	352771,833	403305,987	YFIRTÉ				
61	352772,379	403304,255	HNÉ				
62	352777,402	403299,676	YFIRTÉ				
63	352784,401	403293,295	YFIRTÉ				
64	352791,400	403286,915	HNÉ				
65	352795,241	403302,648	YFIRTÉ				
66	352798,041	403293,898	YFIRTÉ				
67	352800,247	403287,007	HNÉ				
102	352711,354	403330,041	BB				
103	352718,423	403330,990	BE				
104	352735,238	403331,465	BE-BB				
105	352750,165	403330,716	BE-BB				

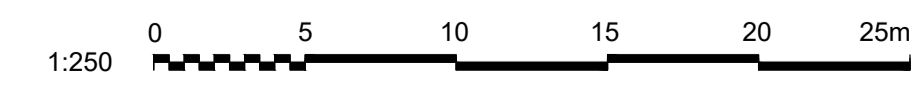


160-VRK-001-165-VRK-002.dwg

- SKÝRINGAR:**
- NÝ LÖGN - FRAMRÁS
 - NÝ LÖGN - BAKRÁS
 - NÝR LOKI - FRAMRÁS
 - NÝR LOKI - BAKRÁS
 - HEIMÆDARLOKI - FRAMRÁS
 - HEIMÆDARLOKI - BAKRÁS
 - SUBUBROT
 - NÚVERANDI LÖGN - FRAMRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN - BAKRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN SEM AFLEGGST
 - NÚVERANDI LOKI
 - BOGA BYRJUN
 - BOGA ENDI

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM
 ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
 INN EF MÓGULEGT ER.



HNITAKERFI: ISN93

1	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	KnH	SGrS
Utg.	Dags.	Lýsing	Han.	Yfirf./Samþ.	



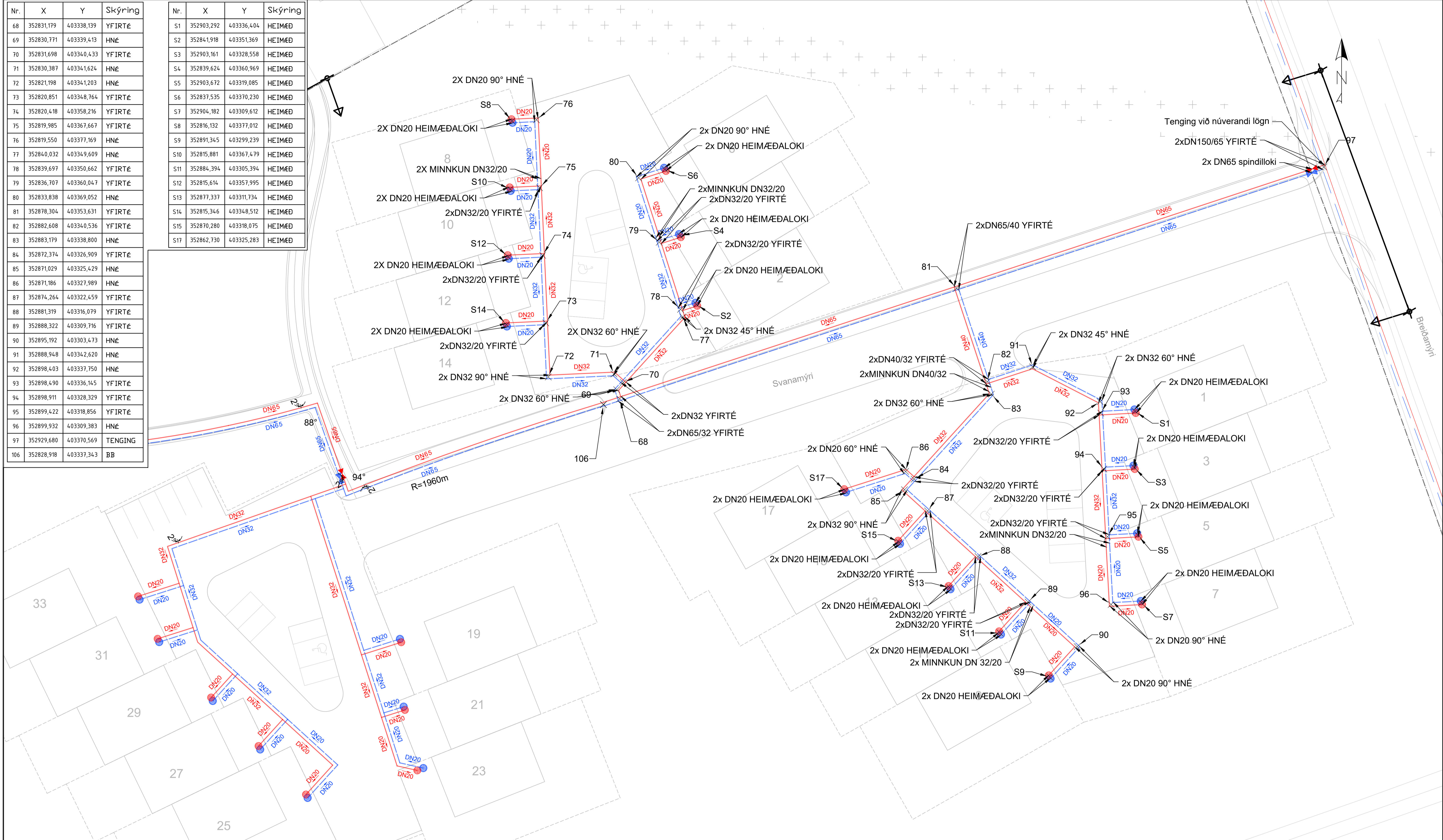
Verkfang: 07101
 Teiknað: PF
 Hannað: PF
 Yfirfarið: KnH
 Samþykkt: SGrS
 Kvarði: 1:250

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI
 Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
 Hitaveita
 Gásamýri - Svnamýri - Hannaðir lagdir

Dags.01.09.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 165-VRK-304

Nr.	X	Y	Skýring
68	352831,179	403338,139	YFIRTÉ
69	352830,771	403339,413	HNE
70	352831,698	403340,433	YFIRTÉ
71	352830,387	403341,624	HNE
72	352821,198	403341,203	HNE
73	352820,851	403348,764	YFIRTÉ
74	352820,418	403358,216	YFIRTÉ
75	352819,985	403367,667	YFIRTÉ
76	352819,550	403377,169	HNE
77	352840,032	403349,609	HNE
78	352839,697	403350,662	YFIRTÉ
79	352836,707	403360,047	YFIRTÉ
80	352833,838	403369,052	HNE
81	352878,304	403353,631	YFIRTÉ
82	352882,608	403340,536	YFIRTÉ
83	352883,179	403338,800	HNE
84	352872,374	403326,909	YFIRTÉ
85	352871,029	403325,429	HNE
86	352871,186	403327,989	HNE
87	352874,264	403322,459	YFIRTÉ
88	352881,319	403316,079	YFIRTÉ
89	352888,322	403309,716	YFIRTÉ
90	352895,192	403303,473	HNE
91	352888,948	403342,620	HNE
92	352898,403	403337,750	HNE
93	352898,490	403336,145	YFIRTÉ
94	352898,911	403328,329	YFIRTÉ
95	352899,422	403318,856	YFIRTÉ
96	352899,932	403309,383	HNE
97	352929,680	403370,569	TENGING
106	352828,918	403337,343	BB

Nr.	X	Y	Skýring
S1	352903,292	403336,404	HEIMÆD
S2	352841,918	403351,369	HEIMÆD
S3	352903,161	403328,558	HEIMÆD
S4	352839,624	403360,969	HEIMÆD
S5	352903,672	403319,085	HEIMÆD
S6	352837,535	403370,230	HEIMÆD
S7	352904,182	403309,612	HEIMÆD
S8	352816,132	403377,012	HEIMÆD
S9	352891,345	403299,239	HEIMÆD
S10	352815,881	403367,479	HEIMÆD
S11	352884,394	403305,394	HEIMÆD
S12	352815,614	403357,995	HEIMÆD
S13	352877,337	403311,734	HEIMÆD
S14	352815,346	403348,512	HEIMÆD
S15	352870,280	403318,075	HEIMÆD
S17	352862,730	403325,283	HEIMÆD

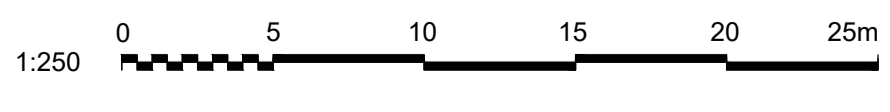


160-VRK-001-165-VRK-002.dwg

- SKÝRINGAR:**
- NÝ LÖGN - FRAMRÁS
 - NÝ LÖGN - BAKRÁS
 - NÝR LOKI - FRAMRÁS
 - NÝR LOKI - BAKRÁS
 - HEIMÆDARLOKI - FRAMRÁS
 - HEIMÆDARLOKI - BAKRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN - FRAMRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN - BAKRÁS
 - NÚVERANDI LÖGN SEM AFLEGGST
 - NÚVERANDI LOKI

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUM
 ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA
 INN EF MÓGULEGT ER.



HNITAKERFI: ISN93

1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING

Utg. Dags. Ljósing

PF KnH SGRS

Han.Yfirj.Samb.

Verkfang: 07101

Teiknað: PF

Hannað: PF

Yfirfarið: KnH

Samþykkt: SGRS

Kvarði: 1:250

ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI

Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn

Hitaveita

Svanamýri - Hannaðir lagnir

Dags. 01.09.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 165-VRK-305



- SKÝRINGAR:**
- NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
 - NÚVERANDI BRUNAHANI
 - NÚVERANDI LOKI

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU PEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.



HNITAKERFI: ISN93
HÆDARKERFI: REYKJAVÍK

2	2022-09-01	ÚTBODSTEKNING	PF	KnH	SGrS
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	PF	KnH	SGrS
Útg. Dags.	Lýsing		Han/Yfir./Samþ.		

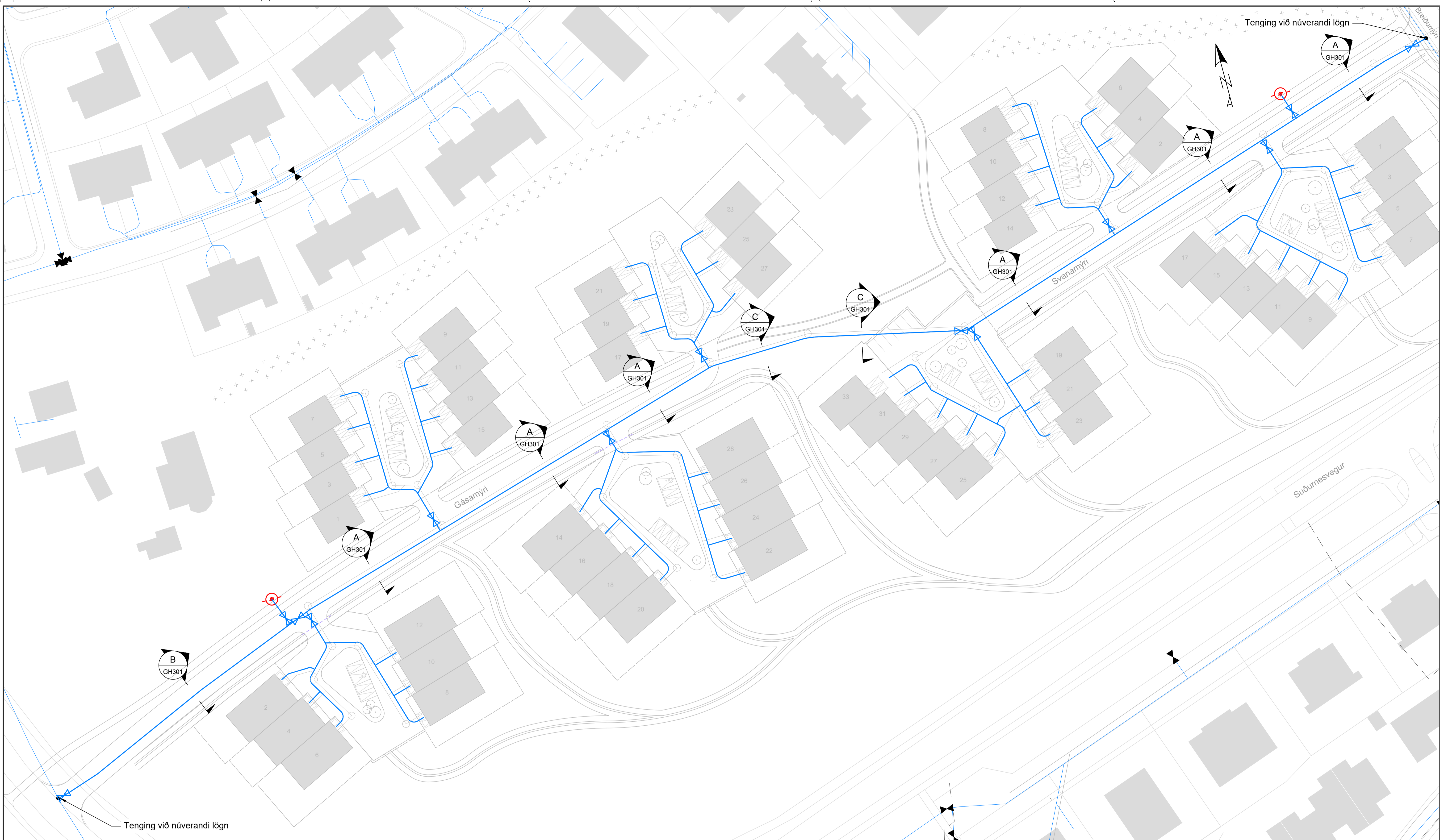


Verkfang: 07101
Teiknað: PF
Hannað: PF
Yfirfarið: KnH
Samþykkt: SGrS

Álfanes, Miðsvæði
Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn
Vatnsveita
Núverandi lagnir



170-VRK-001-175-VRK-002.dwg

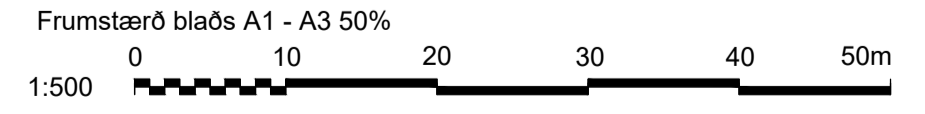


- SKÝRINGAR:**
- NÝ NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÝR LOKI
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
 - NÝR BRUNAHANI
 - NÚVERANDI BRUNAHANI
 - VERKMÖRK
 - NÚVERANDI LOKI
 - TENGIPUNKTUR
 - NÝ LÖGN - FRÁVEITA
 - NÝ BRUNNUR - FRÁVEITA

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU PEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93
HÆDARKERFI: REYKJAVÍK



2	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	KnH	SGrS
1	2022-06-09	FORHÖNNUN	PF	KnH	SGrS
Útg. Dags.	Lýsing		Han./Yfir./Samþ.		



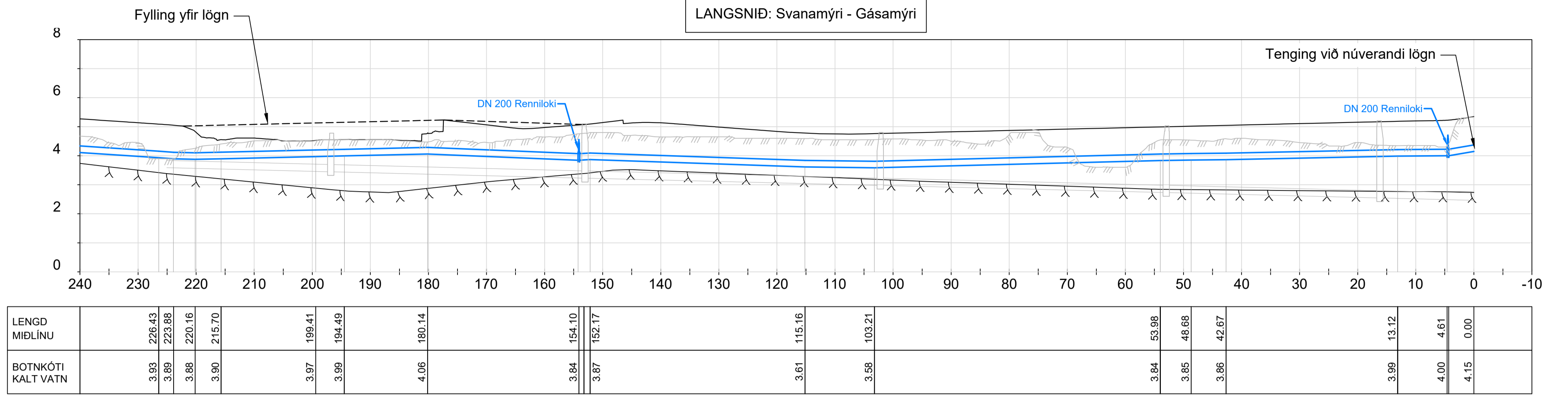
Verkfang: 07101
Teiknað: PF
Hannað: PF
Yfirfarð: KnH
Samþykkt: SGrS
Kvarði: 1:500

Álftanes, Miðsvæði
Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
Vatnsveita
Yfirlitsteikning

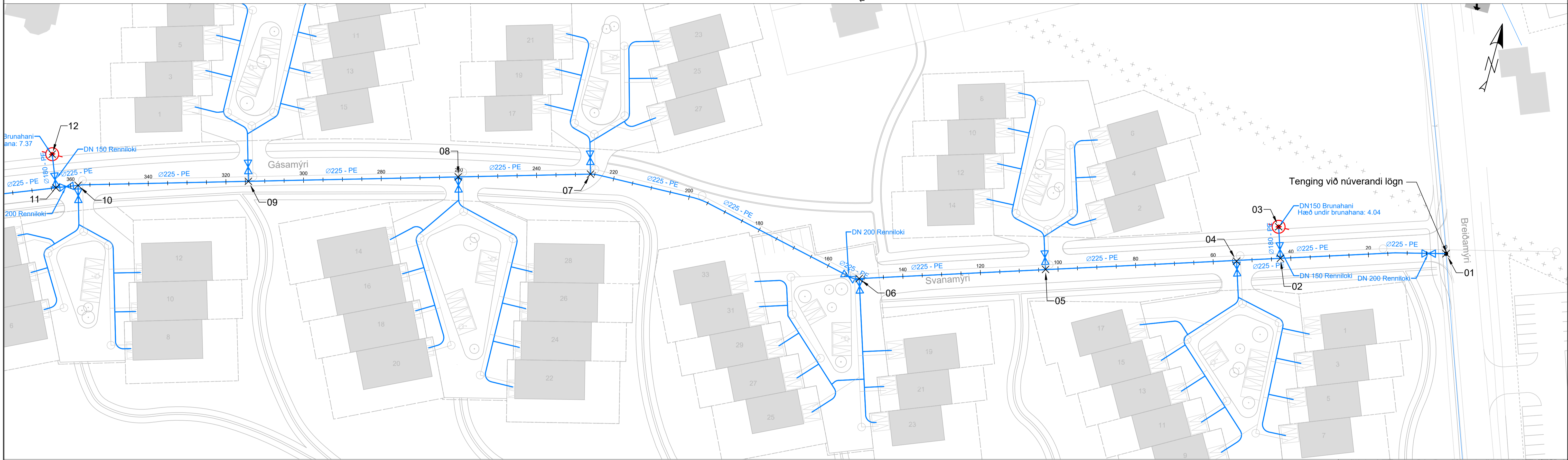
Dags. 09.06.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 175-VRK-302



Nr.	X	Y	Skýring
01	352932,992	403364,280	Tengipunktur
02	352892,113	403352,090	Té
03	352889,576	403359,810	Brunahani
04	352881,403	403348,453	Té
05	352834,440	403333,684	Té
06	352788,697	403318,992	Té
07	352714,938	403327,032	Té
08	352682,232	403317,526	Té
09	352630,341	403302,445	Té
10	352588,235	403290,107	Té
11	352582,926	403288,019	Té
12	352579,746	403296,103	Brunahani



170-VRK-001-175-VRK-002.dwg

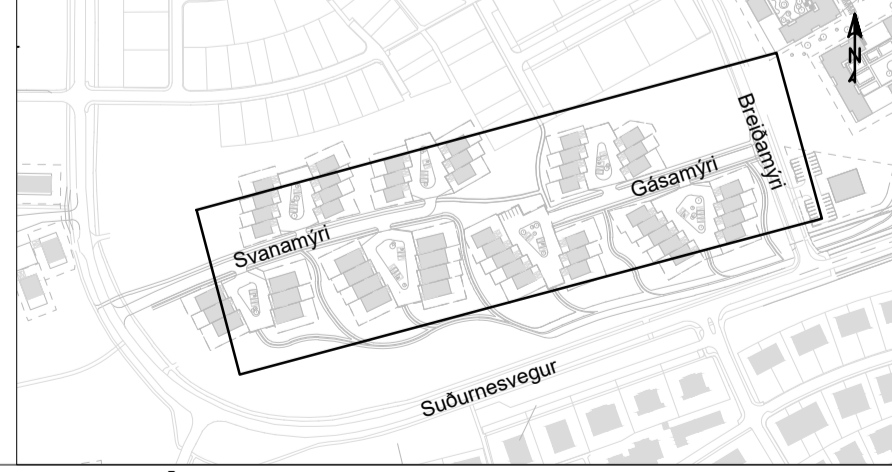
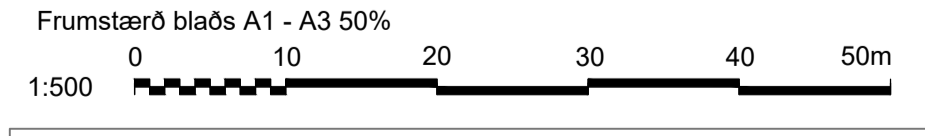


- SKÝRINGAR:**
- NÝ NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÝR LOKI
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
 - NÝR BRUNAHANI
 - NÚVERANDI BRUNAHANI
 - VERKMÖRK
 - NÚVERANDI LOKI
 - TENGIPUNKTUR
 - HÖNNUNARYFIRBORD
 - NÚVERANDI LAND
 - ÁÆTLUÐ KLÖPP
 - NÝ LÖGN - FRÁVEITA
 - NÝ BRUNNUR - FRÁVEITA

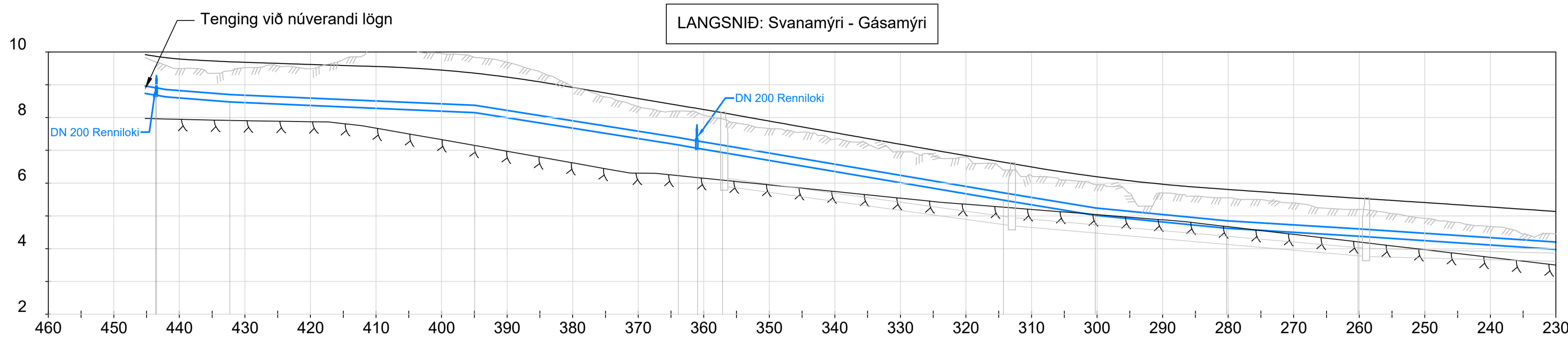
NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93
HÆÐARKERFI: REYKJAVÍK



<p>1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING Útg. Dags. Ljósing</p>	<p>PF KnH SGrS Han.Yfirj./Samþ.</p>	<p>Verkfang: 07101 Teiknað: PF Hannað: PF Yfirfarið: KnH Samþykkt: SGrS</p>	<p>Álfanes, Miðsvæði Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn Vatnsveita - Svanamýri Grunnmynd og langsníð</p>	<p>Kvarði: 1:500 Dags.01.09.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 175-VRK-303</p>
---	---	---	---	--



Nr.	X	Y	Skýring
05	352834,440	403333,684	Té
06	352788,697	403318,992	Té
07	352714,938	403327,032	Té
08	352682,232	403317,526	Té
09	352630,341	403302,445	Té
10	352588,235	403290,107	Té
11	352582,926	403288,019	Té
12	352579,746	403296,103	Brunahani
13	352507,459	403257,650	Tengipunktur
59	352519,852	403261,425	Brot
60	352553,954	403276,624	Brot

LENGD MIDLÍNU	443.37	432.25	394.92	363.78	361.21	357.03	314.20	300.19	280.19	260.16	226.43	
BOTNKÓTI KALT VATN	6.68	6.68	8.48	8.15	7.16	7.07	6.93	5.48	5.02	4.62	4.38	3.93



SKÝRINGAR:

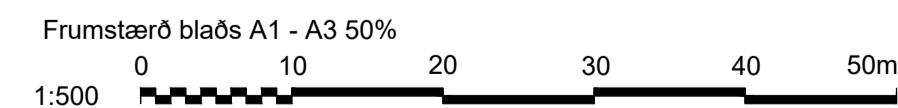
- NÝ NEYSLUVATNSLÖGN
- NÝR LOKI
- NÝR BRUNAHANI
- VERKMÖRK
- TENGPUNKTUR
- NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
- NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
- NÚVERANDI BRUNAHANI
- NÚVERANDI LOKI
- HÖNNUNARYFIRBORD
- NÚVERANDI LAND
- ÁÆTLUÐ KLÖPP
- NÝ LÖGN - FRÁVEITA
- NÝ BRUNNUR - FRÁVEITA

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93

HÆÐARKERFI: REYKJAVÍK



1	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	KnH	SGrS
		Útg. Dags.	Ljósing	Han./Yfir./Samþ.	



Verkfang: 07101
 Teiknað: PF
 Hannað: PF
 Yfirfarið: KnH
 Samþykkt: SGrS

Álftanes, Miðsvæði
 Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
 Vatnsveita - Gásamýri
 Grunnmynd og langsníð



Kvarði: 1:500 Dags.01.09.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 175-VRK-304

170-VRK-001-175-VRK-002.dwg

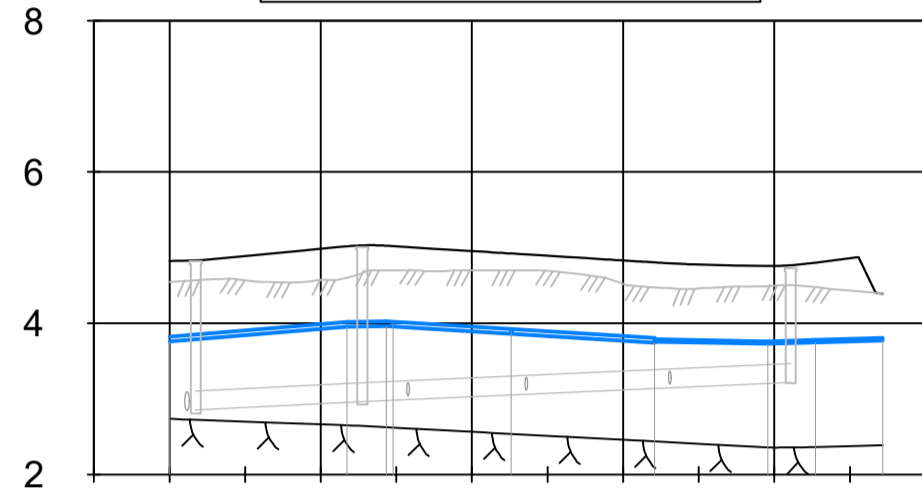
Nr.	X	Y	Skýring
04	352881,403	403348,453	Té
14	352884,238	403339,595	Té
15	352874,140	403326,993	Té
16	352874,197	403324,244	Té
17	352881,216	403317,862	Té
18	352888,237	403311,482	Té
19	352897,309	403334,830	Té
20	352897,730	403327,014	Té
21	352898,241	403317,540	Té
S1	352904,302	403335,207	Heimæð

Nr.	X	Y	Skýring
S3	352904,171	403327,361	Heimæð
S5	352904,681	403317,888	Heimæð
S7	352905,192	403308,414	Heimæð
S9	352890,341	403299,993	Heimæð
S11	352883,354	403306,108	Heimæð
S13	352876,333	403312,488	Heimæð
S15	352869,277	403318,829	Heimæð
S17	352861,612	403326,238	Heimæð

Nr.	X	Y	Skýring
05	352834,440	403333,684	Té
22	352831,852	403341,729	Té
23	352822,157	403347,573	Té
24	352821,724	403357,024	Té
25	352821,291	403366,475	Té
26	352836,627	403346,975	Té
27	352835,895	403358,476	Té
S2	352843,593	403349,574	Heimæð
S4	352840,775	403360,031	Heimæð
S6	352838,690	403369,286	Heimæð

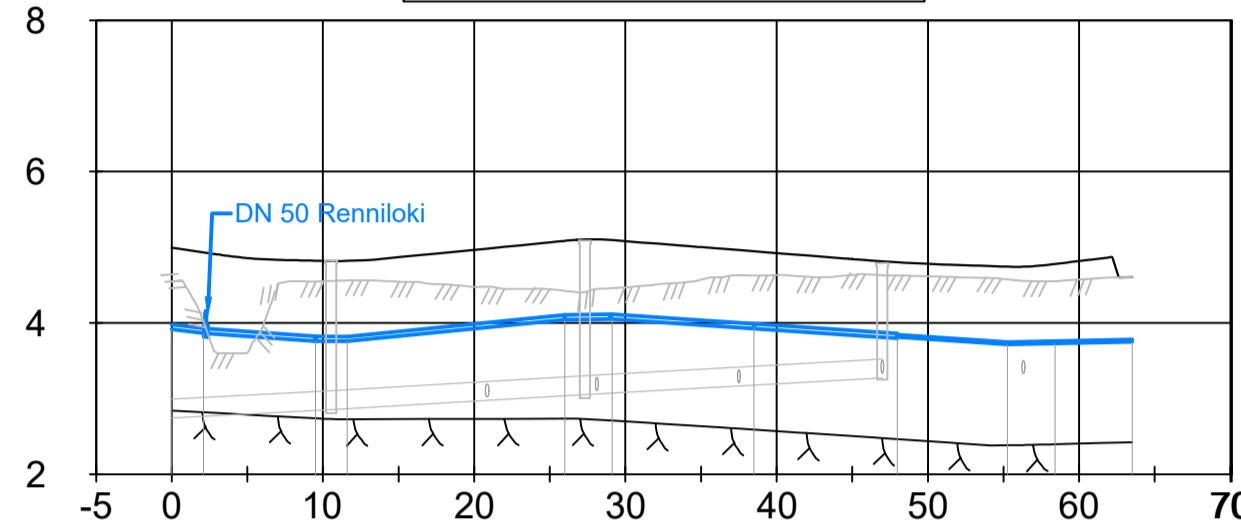
Nr.	X	Y	Skýring
S8	352815,990	403375,754	Heimæð
S10	352815,738	403366,221	Heimæð
S12	352815,472	403356,738	Heimæð
S14	352815,204	403347,254	Heimæð

LANGSNID: Svanamýri 1-7



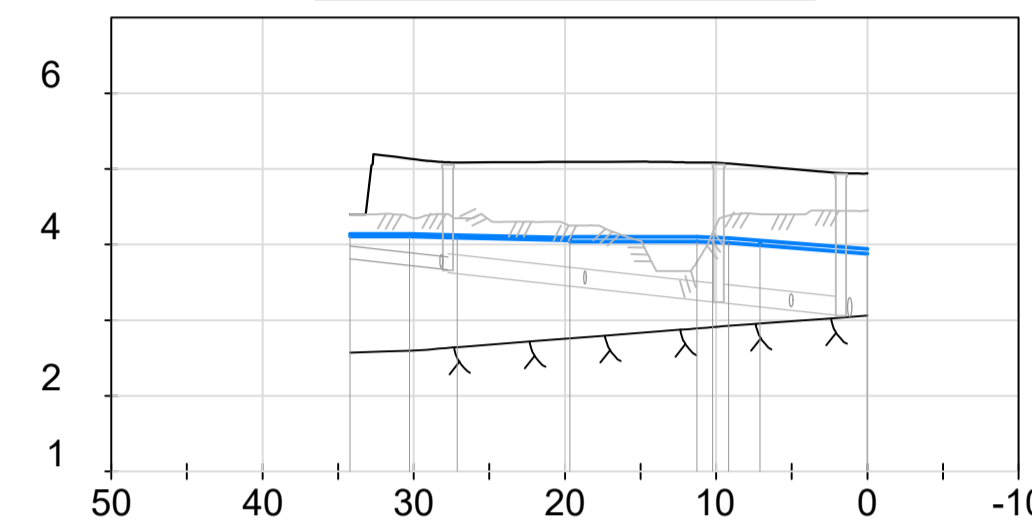
LENGD MIDLÍNU	BOTNKÓTI KALT VATN
0.00	3.76
11.74	3.95
14.95	3.96
42.95	3.97
22.60	3.87
32.09	3.76
39.57	3.73
42.72	3.75

LANGSNID: Svanamýri 9-17



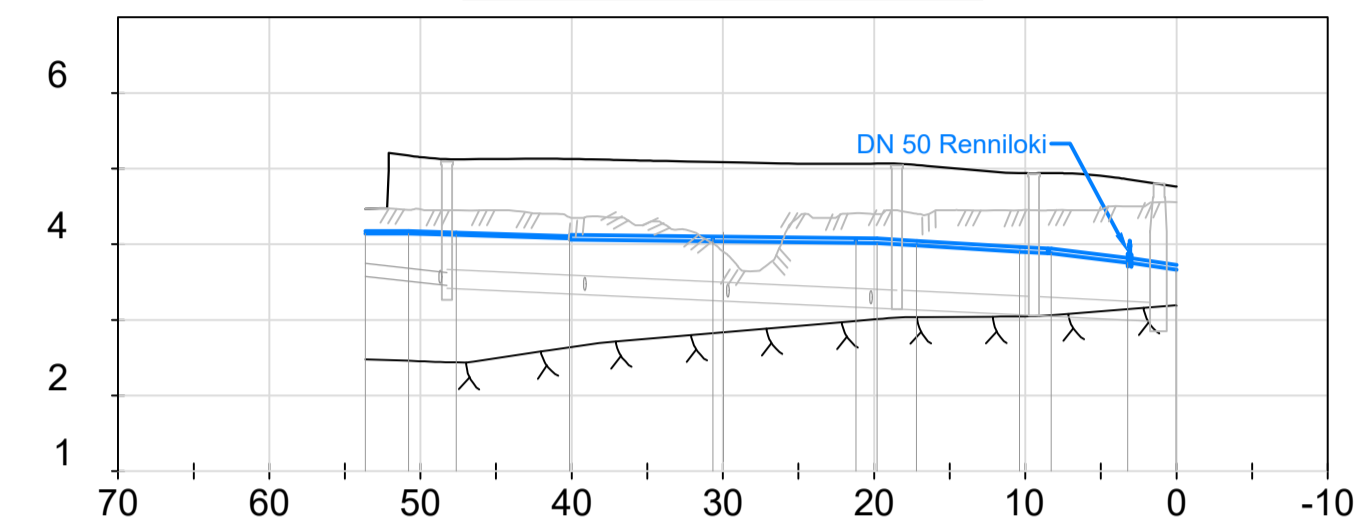
LENGD MIDLÍNU	BOTNKÓTI KALT VATN
0.00	3.92
2.87	3.86
9.50	3.76
11.60	3.76
25.98	4.06
29.12	4.06
38.50	3.94
47.99	3.81
55.27	3.71
58.41	3.73

LANGSNID: Svanamýri 2-6



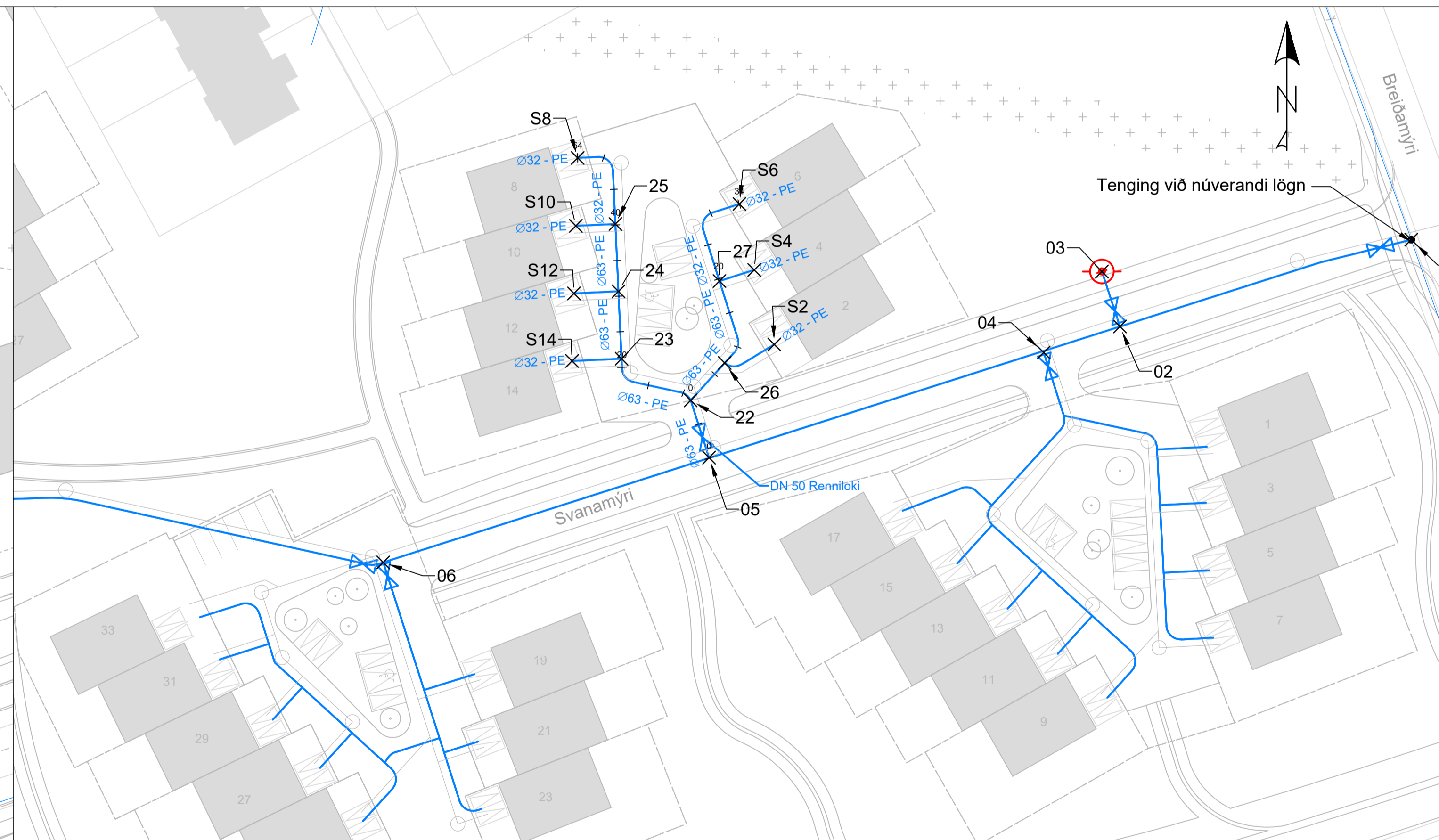
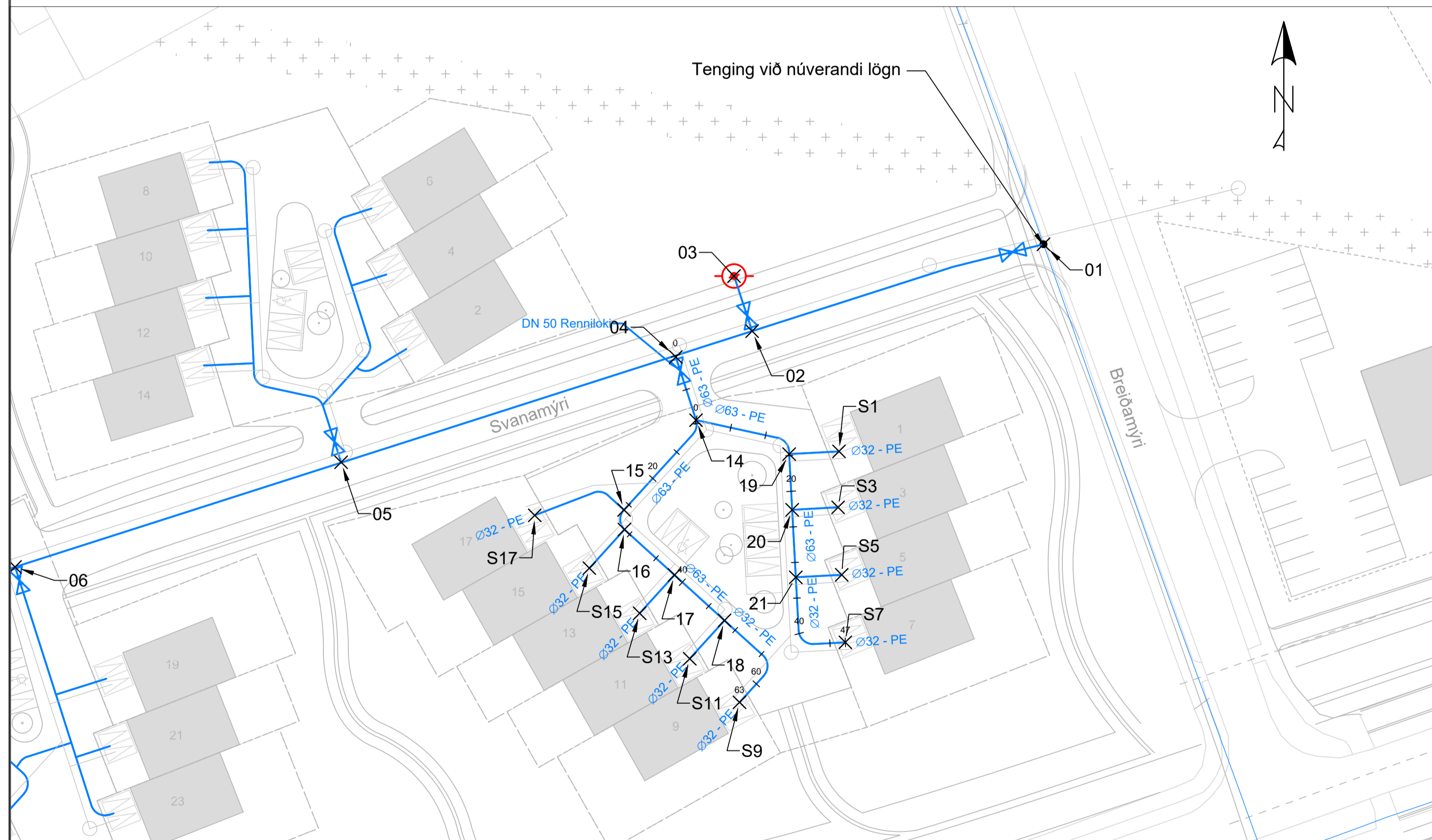
LENGD MIDLÍNU	BOTNKÓTI KALT VATN
30.27	4.11
27.13	4.09
19.68	4.06
11.27	4.04
9.17	4.02
7.10	4.00
0.00	3.88

LANGSNID: Svanamýri 8-14



LENGD MIDLÍNU	BOTNKÓTI KALT VATN
50.78	4.14
47.64	4.12
40.13	4.08
30.67	4.05
21.21	4.03
19.60	4.01
17.18	3.98
10.37	3.90
9.27	3.88
3.22	3.76
0.00	3.66

170-VRK-001-175-VRK-002.dwg



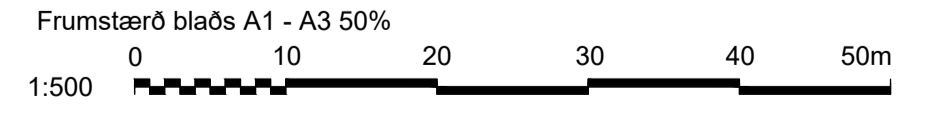
- SKÝRINGAR:
- NÝ NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÝR LOKI
 - NÝR BRUNAHANI
 - VERKMÖRK
 - TENGPUNKTUR
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
 - NÚVERANDI BRUNAHANI
 - NÚVERANDI LOKI
 - HÖNNUNARYFIRBORD
 - NÚVERANDI LAND
 - ÁÆTLUÐ KLÖPP
 - NÝ LÖGN - FRÁVEITA
 - NÝ BRUNNUR - FRÁVEITA

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU PEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93

HÆDARKERFI: REYKJAVÍK



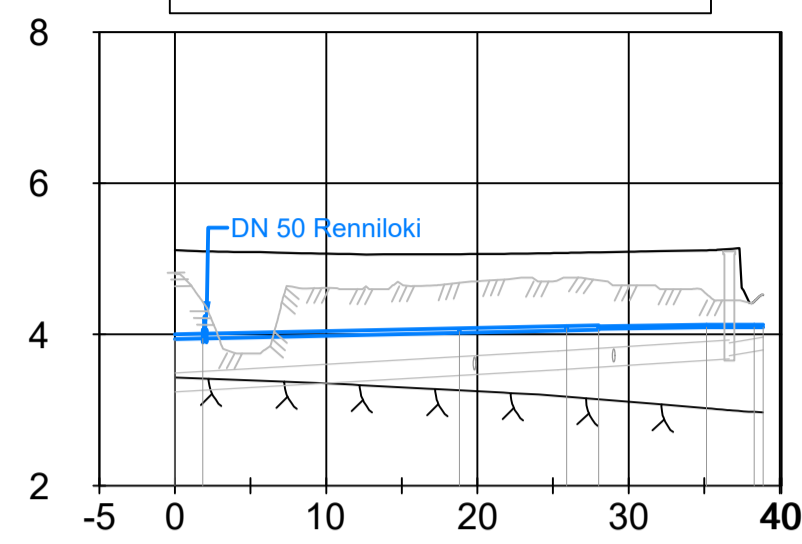
Verkfang: 07101
Teiknað: PF
Hannað: PF
Yfirfarið: KnH
Samþykkt: SGs

Kvarði: 1:500
Dags.01.09.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 175-VRK-305

Álftanes, Miðsvæði
Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
Vatnsveita - Svanamýri - Botnlangar 1
Grunnmynd og langsníð

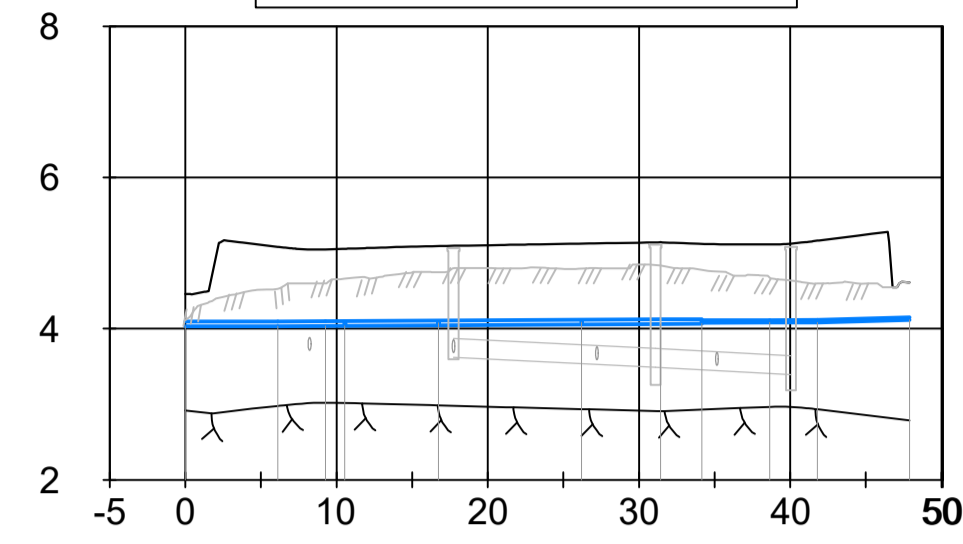
VEITUR

LANGSNIÐ: Svanamýri 19-23



LENGD MIDLÍNU	0.00	2.09	18.81	25.80	28.01	35.15	38.30
BOTNKÓTI KALT VATN	3.94	3.95	4.04	4.05	4.08	4.10	4.10

LANGSNIÐ: Svanamýri 25-33



LENGD MIDLÍNU	0.00	6.12	9.27	10.65	16.74	26.21	31.42	34.15	38.64	41.79
BOTNKÓTI KALT VATN	4.03	4.03	4.04	4.04	4.06	4.07	4.06	4.08	4.08	4.08

Nr.	X	Y	Skýring	Nr.	X	Y	Skýring
06	352788,697	403318,992	Té	S23	352802,499	403284,403	Heimæð
28	352794,429	403301,082	Té	S25	352785,846	403282,677	Heimæð
29	352796,590	403294,330	Té	S27	352779,842	403290,149	Heimæð
30	352797,237	403292,311	Té	S29	352773,207	403296,931	Heimæð
31	352788,898	403290,887	Té	S31	352765,767	403305,367	Heimæð
32	352784,319	403295,061	Té	S33	352762,965	403311,293	Heimæð
33	352777,320	403301,442	Té				
34	352772,648	403307,559	Té				
S19	352801,487	403303,307	Heimæð				
S21	352802,001	403293,836	Heimæð				



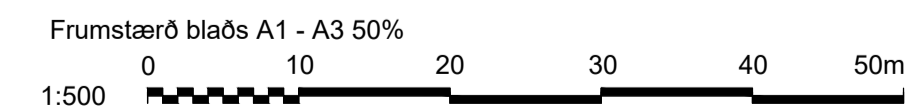
- SKÝRINGAR:
- NÝ NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÝR LOKI
 - NÝR BRUNAHANI
 - VERKMÖRK
 - TENGPUNKTUR
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
 - NÚVERANDI BRUNAHANI
 - NÚVERANDI LOKI
 - HÖNNUNARYFIRBORD
 - NÚVERANDI LAND
 - ÁÆTLUÐ KLÖPP
 - NÝ LÖGN - FRÁVEITA
 - NÝ BRUNNUR - FRÁVEITA

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93

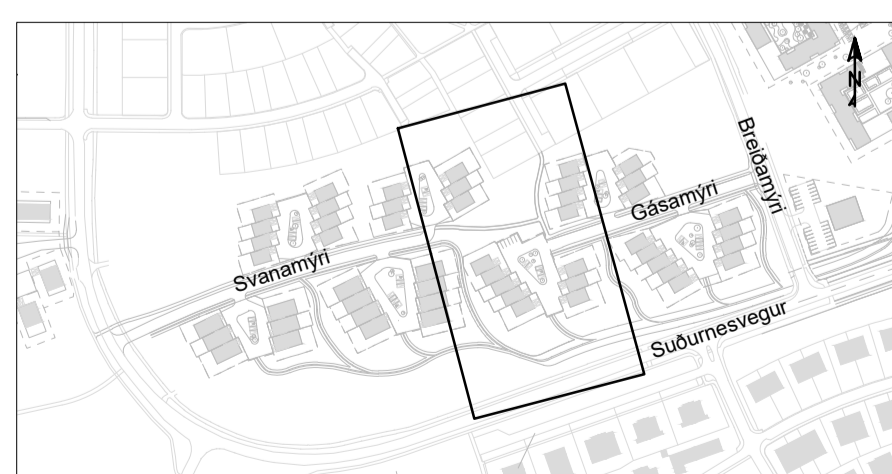
HÆDARKERFI: REYKJAVÍK



1	2022-09-01	ÚTBODSTEIKNING	PF	KnH	SGrS
Útg.	Dags.	Lýsing	Han./Yfirj.	Samþ.	



Verkfang: 07101
 Teiknað: PF
 Hannað: PF
 Yfirfarið: KnH
 Samþykkt: SGrS
 Kvarði: 1:500



Álftanes, Miðsvæði
 Krókur á Álftanesi - heitt og kalt vatn
 Vatnsveita - Svanamýri - Botnlangar 2
 Grunnmynd og langsníð



Dags. 01.09.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 175-VRK-306

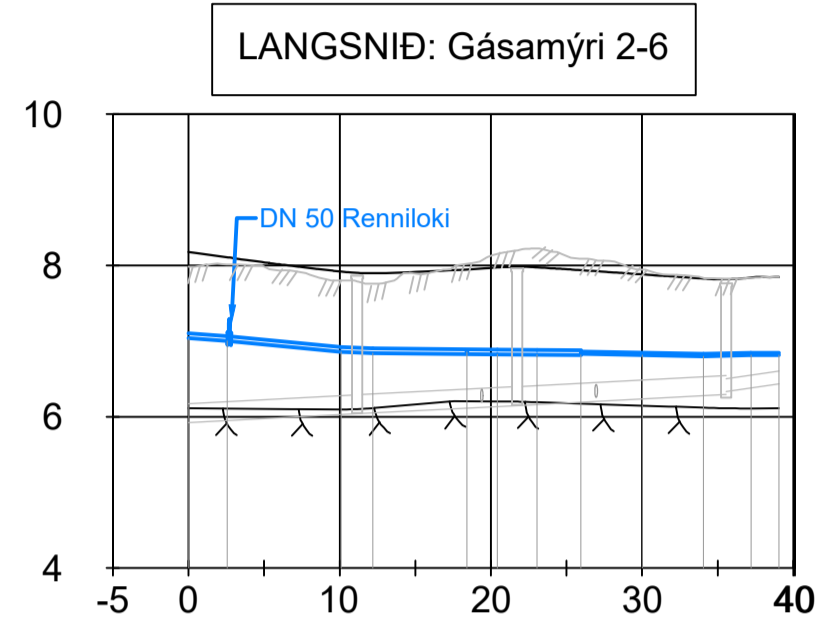
170-VRK-001-175-VRK-002.dwg

Nr.	X	Y	Skýring
10	352588,235	403290,107	Té
11	352582,926	403288,019	Té
54	352591,066	403280,365	Té
55	352586,278	403273,980	Té
56	352586,129	403267,610	Té
57	352602,960	403270,709	Té
58	352605,795	403261,109	Té
G2	352576,643	403273,642	Heimæð
G4	352582,348	403265,320	Heimæð
G6	352588,057	403256,975	Heimæð

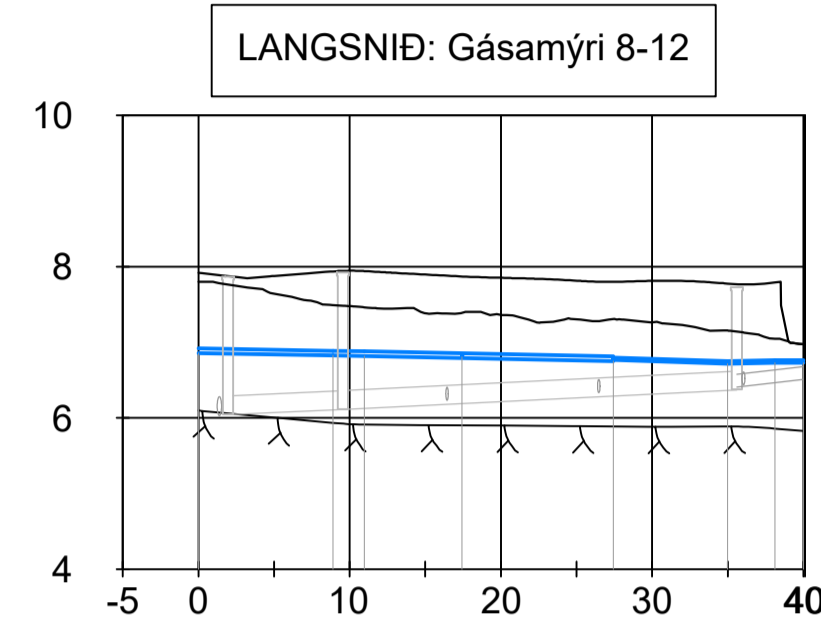
Nr.	X	Y	Skýring
G8	352612,209	403253,050	Heimæð
G10	352610,940	403262,597	Heimæð
G12	352609,533	403272,611	Heimæð

Nr.	X	Y	Skýring
09	352630,341	403302,445	Té
47	352626,941	403314,144	Té
48	352619,539	403318,088	Té
49	352619,224	403327,274	Té
50	352619,018	403336,745	Té
51	352633,169	403323,936	Té
52	352632,968	403333,389	Té
53	352632,768	403342,842	Té
G1	352612,135	403317,351	Heimæð
G3	352612,363	403327,125	Heimæð

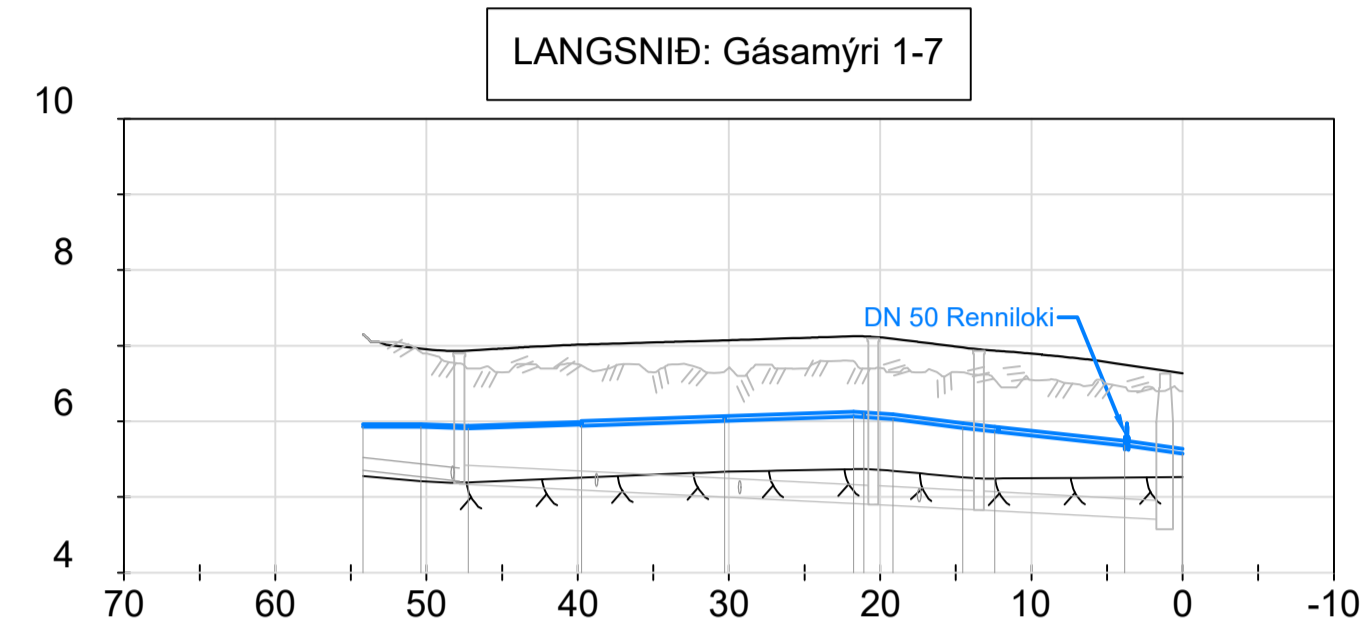
Nr.	X	Y	Skýring
G5	352612,678	403336,607	Heimæð
G7	352612,976	403346,134	Heimæð
G9	352636,886	403351,646	Heimæð
G11	352637,520	403342,937	Heimæð
G13	352638,482	403333,499	Heimæð
G15	352639,444	403324,061	Heimæð



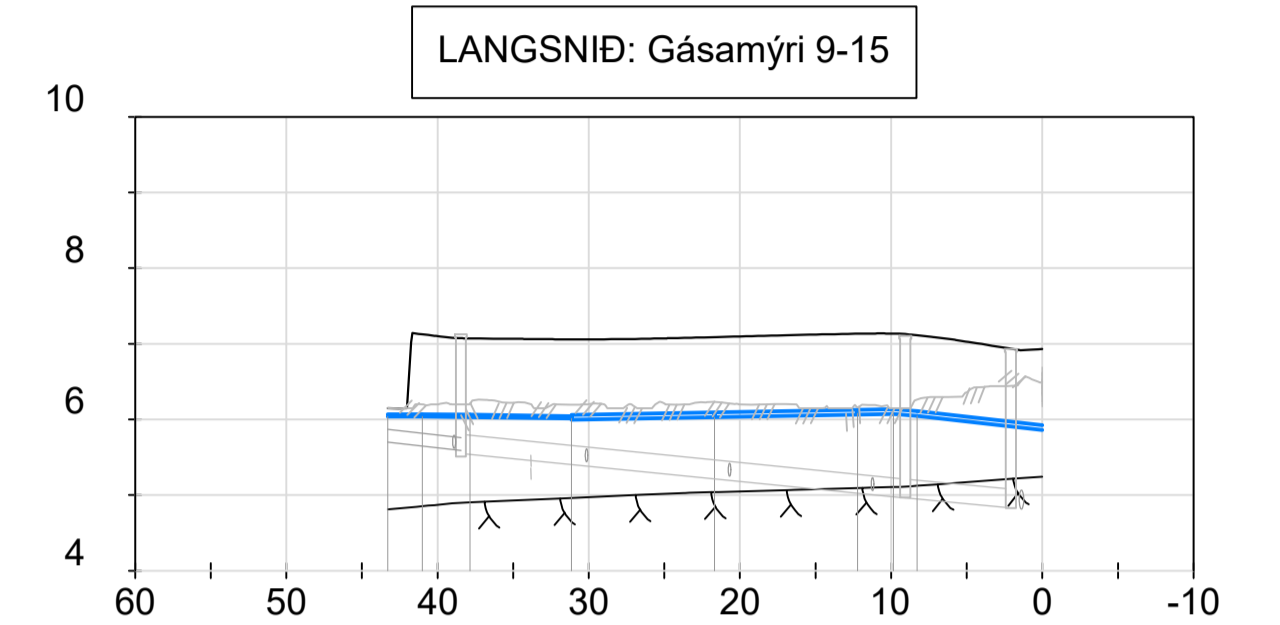
LENGD MIDLÍNU	0,01	2,82	10,10	12,20	18,41	20,42	23,04	25,96	34,06	37,20
BOTNKÓTI KALT VATN	7,04	7,00	6,86	6,84	6,84	6,83	6,82	6,83	6,80	6,81



LENGD MIDLÍNU	0,00	8,89	10,98	17,43	27,44	34,99	38,13
BOTNKÓTI KALT VATN	6,86	6,82	6,82	6,81	6,77	6,72	6,73



LENGD MIDLÍNU	50,36	47,23	39,76	30,28	21,76	18,15	14,52	12,42	3,82	0,00
BOTNKÓTI KALT VATN	5,93	5,91	5,96	6,02	6,06	6,03	5,91	5,87	5,68	5,57



LENGD MIDLÍNU	41,00	37,85	31,14	21,69	12,23	8,26	6,10	0,00
BOTNKÓTI KALT VATN	6,04	6,03	6,01	6,04	6,08	6,07	6,06	5,86

170-VRK-001-175-VRK-002.dwg

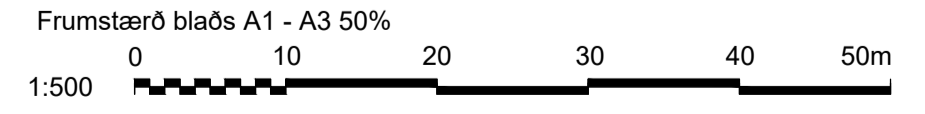


- SKÝRINGAR:**
- NÝ NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
 - NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
 - HÖNNUNARYFIRBORD
 - NÚVERANDI LAND
 - ÁÆTLUÐ KLÖPP
 - NÝ LÖGN - FRÁVEITA
 - NÝ BRUNNUR - FRÁVEITA
 - ⊗ NÝR LOKI
 - ⊗ NÚVERANDI LOKI
 - ⊗ NÝR BRUNAHANI
 - ⊗ NÚVERANDI BRUNAHANI
 - ⊗ VERKMÖRK
 - ⊗ TENGIPUNKTUR

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93
HÆDARKERFI: REYKJAVÍK



1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING
Utg. Dags. Ljósing

PF KnH SGrS
Hán/Yfir./Samþ.



Verkfang: 07101
Teiknað: PF
Hannað: PF
Yfirfarið: KnH
Samþykkt: SGrS

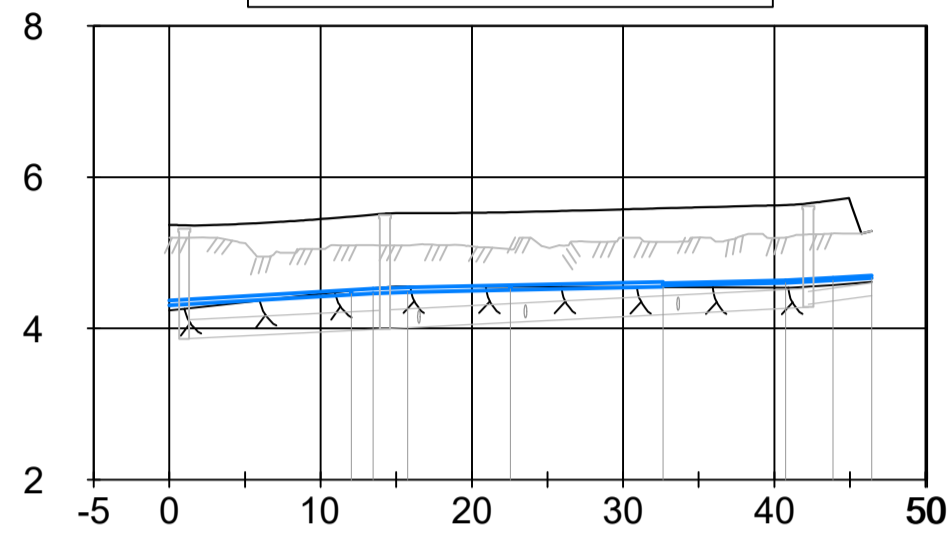
Álfanes, Miðsvæði
Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn
Vatnsveita - Gásamýri - Botnlangar 1
Grunnmynd og langsníð

VEITUR

Nr.	X	Y	Skýring	Nr.	X	Y	Skýring
08	352682,232	403217,526	Té	G18	352680,556	403281,438	Heimæð
40	352683,886	403311,801	Té	G20	352686,265	403273,093	Heimæð
41	352677,071	403301,893	Té	G22	352709,779	403268,977	Heimæð
42	352679,711	403292,729	Té	G24	352708,747	403279,239	Heimæð
43	352684,941	403284,093	Té	G26	352707,765	403289,303	Heimæð
44	352701,363	403298,723	Té	G28	352706,908	403298,859	Heimæð
45	352701,596	403289,152	Té				
46	352701,842	403297,070	Té				
G14	352669,482	403297,419	Heimæð				
G16	352674,847	403289,784	Heimæð				

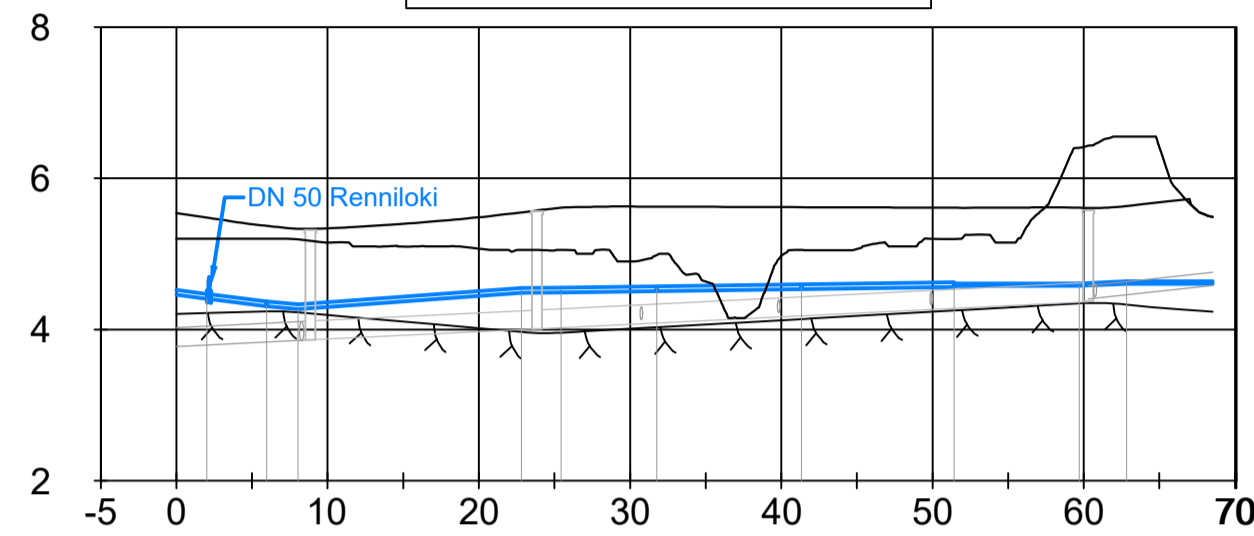
Nr.	X	Y	Skýring	Nr.	X	Y	Skýring
07	352714,938	403327,032	Té	G25	352725,105	403355,269	Heimæð
35	352712,673	403334,868	Té	G27	352727,393	403345,348	Heimæð
36	352706,330	403341,496	Té				
37	352706,126	403350,966	Té				
38	352719,841	403342,359	Té				
39	352718,183	403353,351	Té				
G17	352698,980	403341,338	Heimæð				
G19	352699,295	403350,819	Heimæð				
G21	352699,610	403360,301	Heimæð				
G23	352723,166	403364,611	Heimæð				

LANGSNIÐ: Gásamýri 14-20



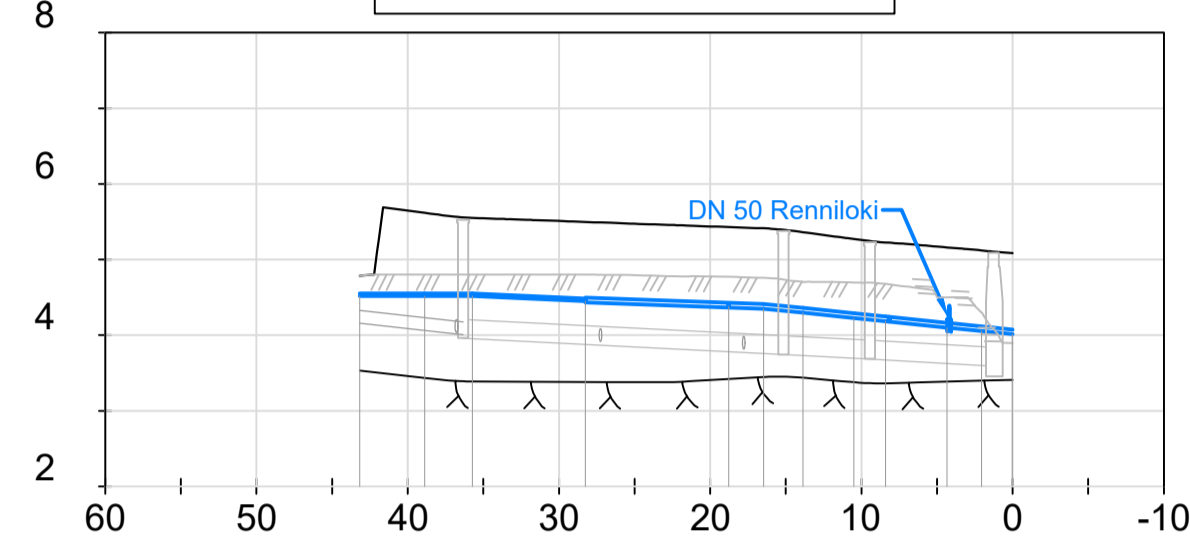
LENGD MIDLÍNU	0.00	12.02	13.36	15.75	22.55	32.84	40.74	43.88
BOTNKÓTI KALT VATN	4.31	4.46	4.46	4.48	4.52	4.57	4.60	4.64

LANGSNIÐ: Gásamýri 22-28



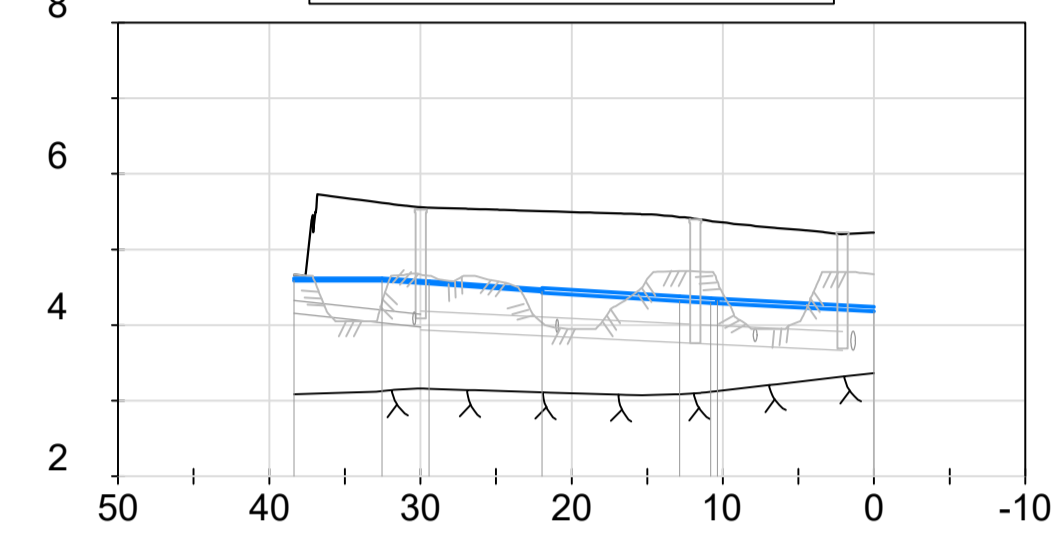
LENGD MIDLÍNU	0.00	2.29	5.96	6.06	22.82	25.44	31.76	41.33	51.42	59.70	62.84
BOTNKÓTI KALT VATN	4.46	4.40	4.31	4.27	4.48	4.49	4.52	4.55	4.58	4.58	4.60

LANGSNIÐ: Gásamýri 17-21



LENGD MIDLÍNU	38.87	35.73	28.25	18.78	16.46	13.84	10.49	5.59	4.32	0.00
BOTNKÓTI KALT VATN	4.52	4.52	4.45	4.38	4.35	4.30	4.23	4.18	4.10	4.01

LANGSNIÐ: Gásamýri 23-27



LENGD MIDLÍNU	32.54	29.42	21.96	12.85	10.79	10.37	0.00
BOTNKÓTI KALT VATN	4.59	4.55	4.44	4.32	4.29	4.30	4.18



SKÝRINGAR:

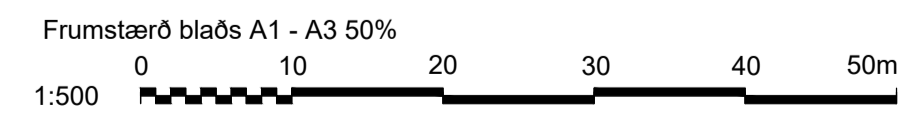
- NÝ NEYSLUVATNSLÖGN
- NÝR LOKI
- NÝR BRUNAHANI
- VERKMÖRK
- TENGPUNKTUR
- NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN
- NÚVERANDI NEYSLUVATNSLÖGN SEM AFLEGST
- NÚVERANDI BRUNAHANI
- NÚVERANDI LOKI
- HÖNNUNARYFIRBORD
- NÚVERANDI LAND
- ÁÆTLUÐ KLÖPP
- NÝ LÖGN - FRÁVEITA
- NÝ BRUNNUR - FRÁVEITA

NOTIST EKKI SEM HEIMILD TIL GRAFTAR

VERKTAKI SKAL LEITA NÁKVÆMRA UPPLÝSINGA UM LAGNIR HJÁ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNUM ÁÐUR EN FRAMKVÆMDIR HEFJAST VIÐ HVERN VERKÁFANGA OG FÁ STAÐSETNINGU ÞEIRRA MÆLDA INN EF MÖGULEGT ER.

HNITAKERFI: ISN93

HÆÐARKERFI: REYKJAVÍK



1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING PF KnH SGrS
Útg. Dags. Lýsing Han/Yfirj./Samþ.



Verkfang: 07101
Teiknað: PF
Hannað: PF
Yfirfarið: KnH
Samþykkt: SGrS

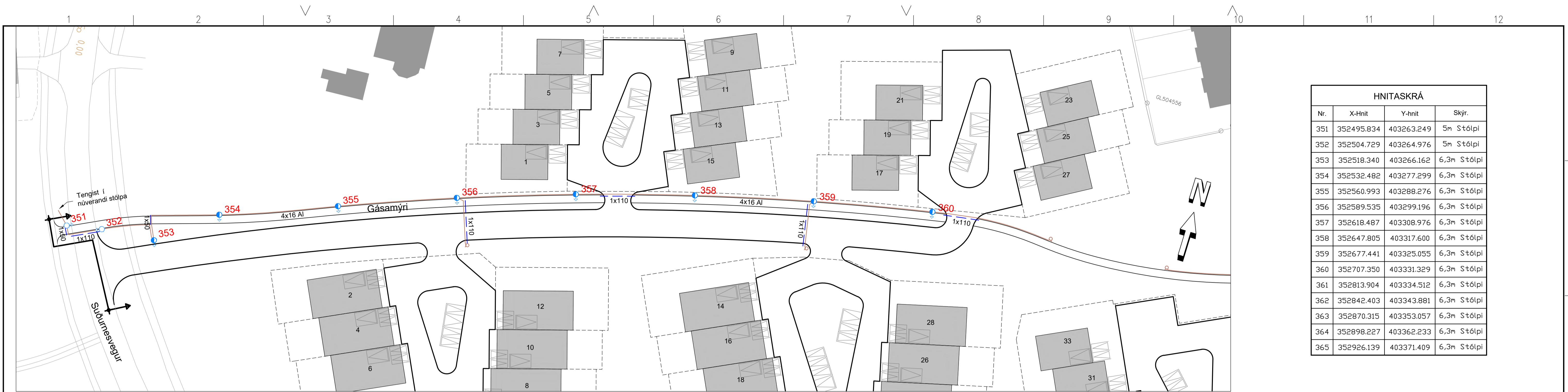
Kvarði: 1:500

Álfanes, Miðsvæði

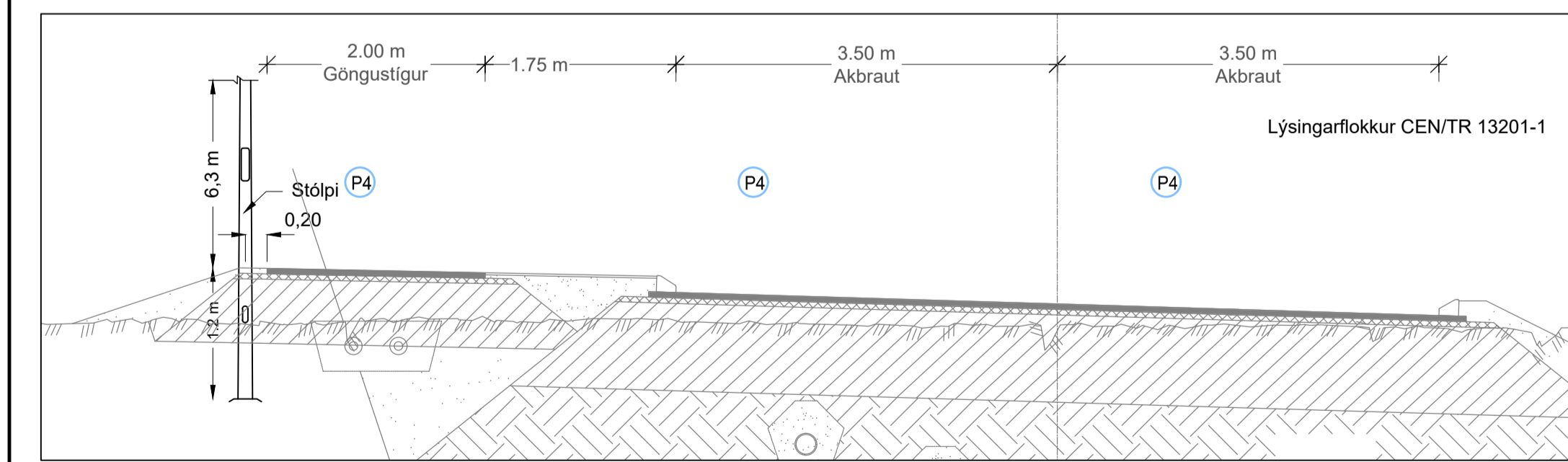
Krókur á Álfanesi - heitt og kalt vatn
Vatnsveita - Gásamýri - Botnlangar 2
Grunnmynd og langsníð



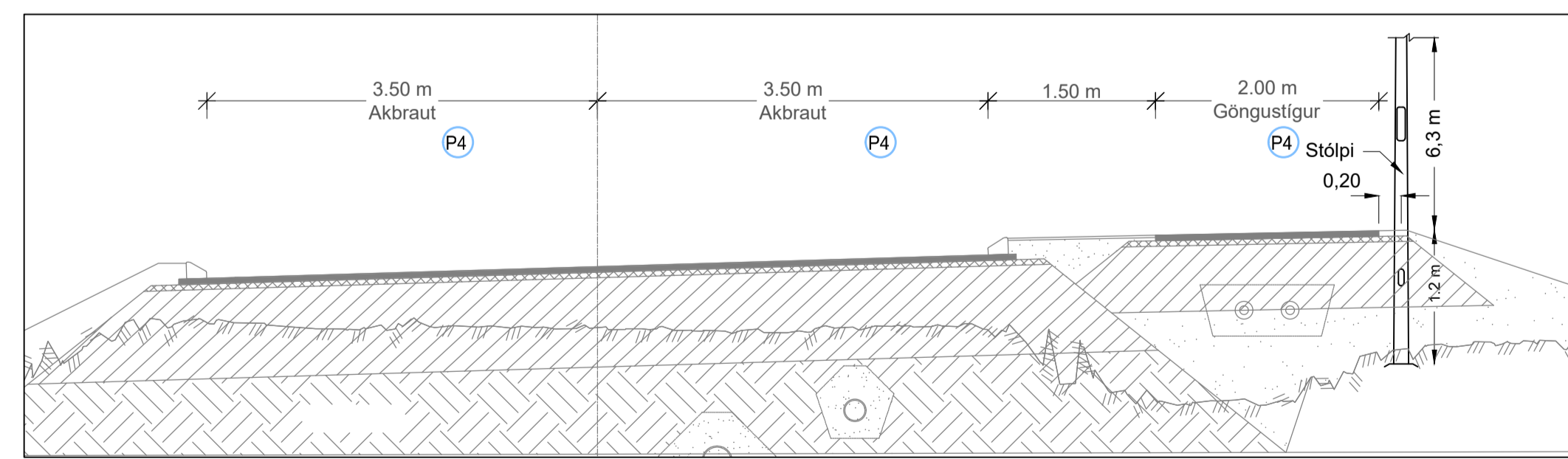
Dags.01.09.2022 Verkefnisnr. 21005343 Teikn.nr. 175-VRK-308



HNITASKRÁ			
Nr.	X-hnit	Y-hnit	Skýr.
351	352495.834	403263.249	5m Stólpi
352	352504.729	403264.976	5m Stólpi
353	352518.340	403266.162	6,3m Stólpi
354	352532.482	403277.299	6,3m Stólpi
355	352560.993	403288.276	6,3m Stólpi
356	352589.535	403299.196	6,3m Stólpi
357	352618.487	403308.976	6,3m Stólpi
358	352647.805	403317.600	6,3m Stólpi
359	352677.441	403325.055	6,3m Stólpi
360	352707.350	403331.329	6,3m Stólpi
361	352813.904	403334.512	6,3m Stólpi
362	352842.403	403343.881	6,3m Stólpi
363	352870.315	403353.057	6,3m Stólpi
364	352898.227	403362.233	6,3m Stólpi
365	352926.139	403371.409	6,3m Stólpi

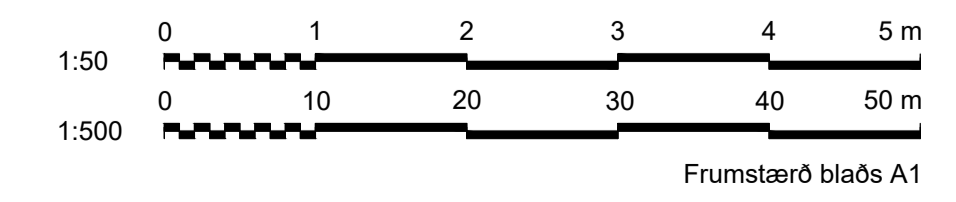


STÓLPAR VIÐ GÁSAMÝRI MEÐ 30,5 m MILLIBILI
MKV. 1:50

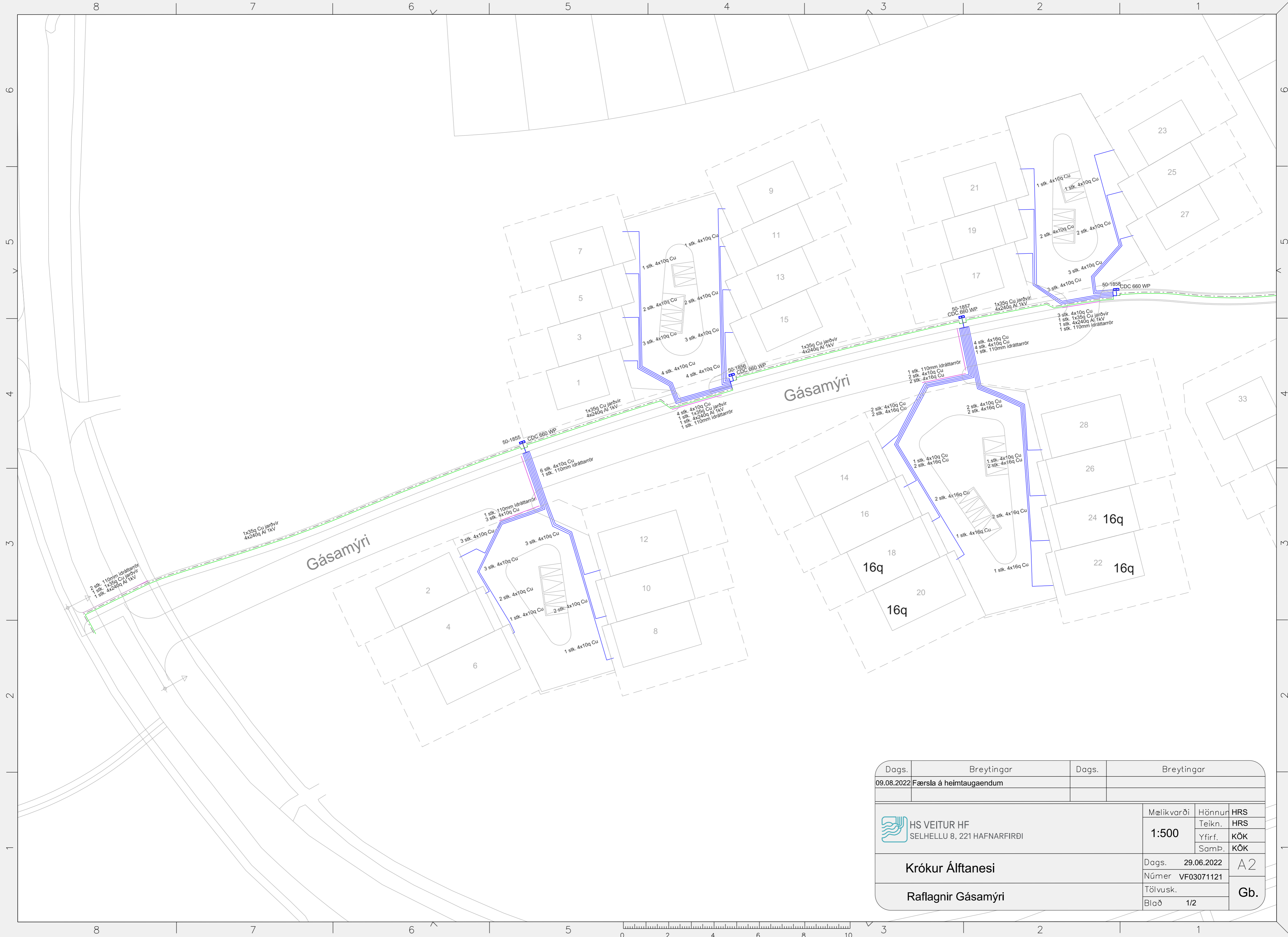


STÓLPAR VIÐ SVANAMÝRI MEÐ 30,5 m MILLIBILI
MKV. 1:50

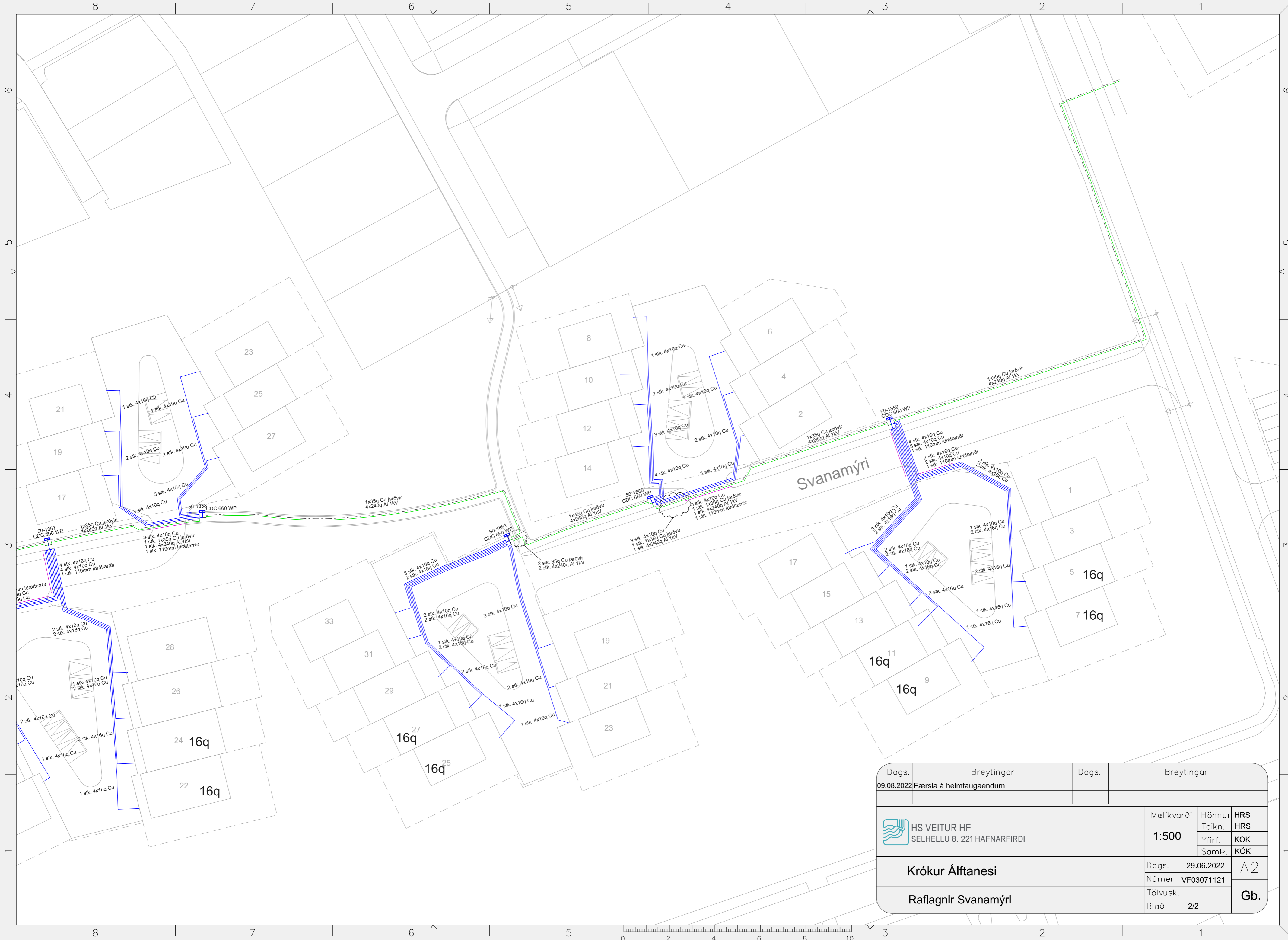
- SKÝRINGAR:**
- Nýtt (solid line)
 - Núverandi (dashed line)
 - Verkmörk (arrow)
 - Götuljósastrengur (solid line)
 - Lágspennustrengur (dashed line)
 - Ídráttarrör 50 / 110 mm (dashed line)
 - 6,3 m stólpi með lampa á toppi (circle with dot)
 - Strengur rofinn (dashed line)
 - Tengiskápur (square)
 - Lykkja á götuljósastreng fyrir seinni áfanga (circle with dot)




SAMPYKKT:			ÁLFTANES, MIÐSVÆÐI Miðsvæði og Suðurnes, gatna- og fráveituhönnun Gatnagerð, svæði 2 - Krókur Gásamýri, Svanamýri og botnlangar. Götulýsing Grunnmynd, snið og hnitaskrá
1 2022-09-01 ÚTBODSTEIKNING KSG SvH KJ SGrS			
ÚTG DAGS SKÝRINGAR TEIK HANN RÝNT SAMÞ	www.verkis.is - sími: +354 422 8000	VERKFAANG 07101 TEIKNING	E33.IN401 1



Dags.	Breytingar	Dags.	Breytingar
09.08.2022	Færsla á heimtaugaendum		
 HS VEITUR HF SELHELLU 8, 221 HAFNARFIRÐI		Mælikvarði	Hönnun
		1:500	Teikn.
			Yfirf.
			Samb.
Krókur Álftanesi		Dags.	29.06.2022
		Númer	VF03071121
		Tölvusk.	
Raflagnir Gásamýri		Blað	1/2
		A2	
		Gb.	

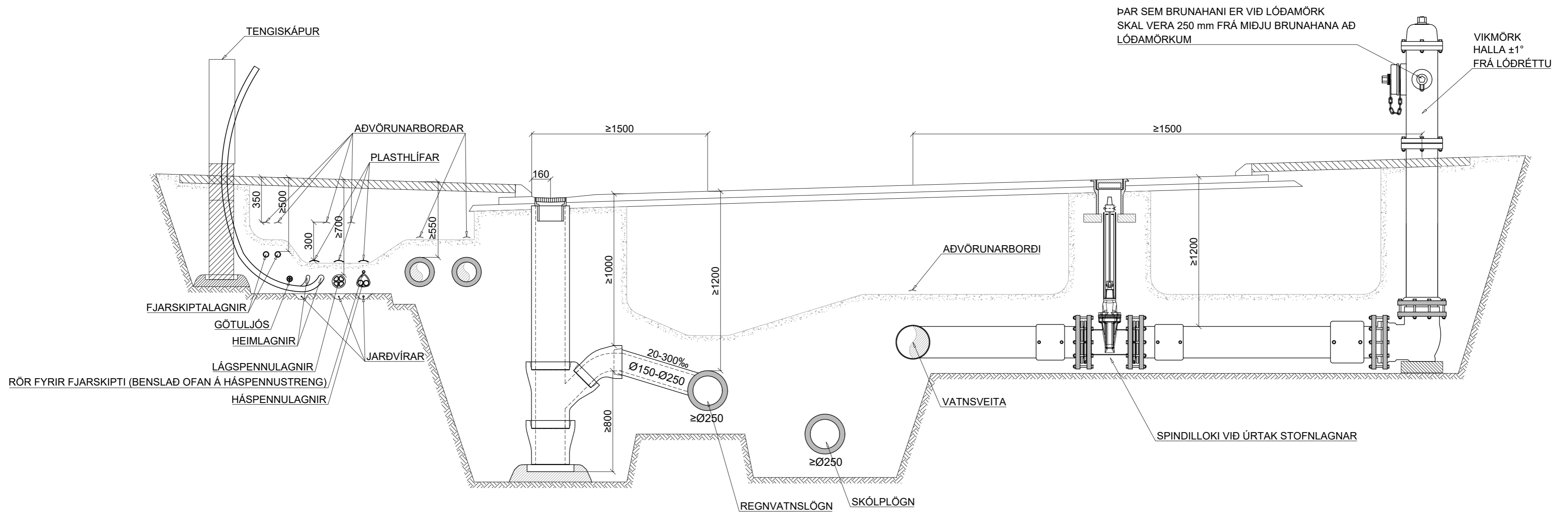


Dags.	Breytingar	Dags.	Breytingar
09.08.2022	Færsla á heimtaugaendum		
 HS VEITUR HF SELHELLU 8, 221 HAFNARFIRÐI		Mælikvarði	Hönnun
		1:500	Teikn.
			Yfirf.
			Samþ.
Krókur Álftanesi		Dags.	29.06.2022
Raflagnir Svanamýri		Númer	VF03071121
		Tölvusk.	
		Blað	2/2
			A2
			Gb.

LEIÐBEINANDI KENNISNIÐ

ÁVALT ÞARF AÐ TAKA TILLIT TIL STÆRÐAR LAGNA OG AÐSTÆÐNA Á HVERJUM STAÐ VIÐ HÖNNUN. NÁNARI ÚTFÆRSLUR ERU AÐ FINNA Á SÉRTEIKNINGUM VIÐKOMANDI MIÐLA

LEITAST SKAL VIÐ AÐ FYRIRKOMULAG SÉ ÞANNIG AÐ LÖGN LIGGI EKKI OFANÁ ANNARRI LÖGN LÁGMARKSBREIDD Í SKURÐBOTN ER 400 mm



ÞAR SEM BRUNAHANI ER VIÐ LÓÐAMÖRK SKAL VERA 250 mm FRÁ MIÐJU BRUNAHANA AÐ LÓÐAMÖRKUM

VIKMÖRK HALLA ±1° FRÁ LÓÐRÉTTU

LÁGMARKSBIL MILLI LAGNA [mm]

	HITAVEITULAGNIR	KALDAVATNSLAGNIR	FRÁVEITULAGNIR ²	HÁSPENNULAGNIR ⁴	LÁGSPENNULAGNIR ⁴	ÍDRÁTTARRÖR	FJARSKIPTALAGNIR	LÁGMARKS HUJA
HITAVEITULAGNIR	[sjá söndun]	300	1000 ¹	300	300	150	300	550
KALDAVATNSLAGNIR	300	[sjá söndun]	1000 ¹	300	300	200	300	1200
FRÁVEITULAGNIR ²	1000 ¹	1000 ¹	1000 ³	750	750	750	750	1200
HÁSPENNULAGNIR	300	300	750	[sjá söndun]	100	50	150	700
LÁGSPENNULAGNIR	300	300	750	100	[sjá söndun]	50	150	700
ÍDRÁTTARRÖR	150	200	750	50	50	[sjá söndun]	50	700
FJARSKIPTALAGNIR	300	300	750	150	150	50		500

SÖNDUN [MM]

	YFIR	UNDIR	TIL HLIÐAR EFTIR YTRA ÞVERMÁLI
≤ 110mm	150	150	150
>110 - 250mm	200	200	200
>250 - 400mm	250	250	250
>400 - 600mm	350	350	350
> 600mm	500	500	500

¹FJARLÆGT MILLI RÖRVEGGJA SKAL VERA ≥1000 mm ÞEGAR VATNSVEITA (HV&KV) ER OFAR OG 1000+1.5*h ÞEGAR VATNSVEITA ER NEÐAR (h ER HÆÐARMUNUR MIÐLÍNA RÖRA).

²SKÓLPLAGNIR SKULU LIGGJA NEÐAR EN REGNVATNSLAGNIR

³FJARLÆGD Á MILLI MIÐLÍNA FRÁVEITULAGNA. TRYGGJA ÞARF SÖNDUN LAGNA FRAMHJÁ FRÁVEITUBRUNNUM.

⁴ALLT AÐ 5 RÖR LEGGJAST SAMSIÐA. EF FLEIRRI ÞÁ ER LAGT Í LÖGUM. SJÁ NÁNAR Á SÉRTEIKNINGU RAFMAGNS.

LÁGMARKS BREIDD [mm] Í SKURÐBOTN EFTIR DÝPI SKURÐAR

DÝPI	LÁGMARKS SKURÐBREIDD
< 1,2m	400
1,2m - 1,8m	800
1,8m - 4m	1500
> 4m	2000

MÁL ERU Í mm NEMA ANNAÐ SÉ TEKID FRAM



Kvarði: 1:25

3	13.11.20	Þætt við fjarskiptalögn ofaná háspennustreng	HMH
2	18.12.18	Breyting á söndun til hliðar við há- og láspennulagnir	HMH
Útg.	Dags.	Lýsing	Han./Yfirf./Samp.



Bærjrhálsi 1 · 110 Reykjavík
Sími 516 6000 · Fax 516 6709
www.veitur.is

Staðalsnið Veitna

LAV-130

Allir miðlar

Leiðbeinandi kennisnið fyrir veitur

Hannað Veitur

Teiknað HMH

Yfirfarið

Samp.

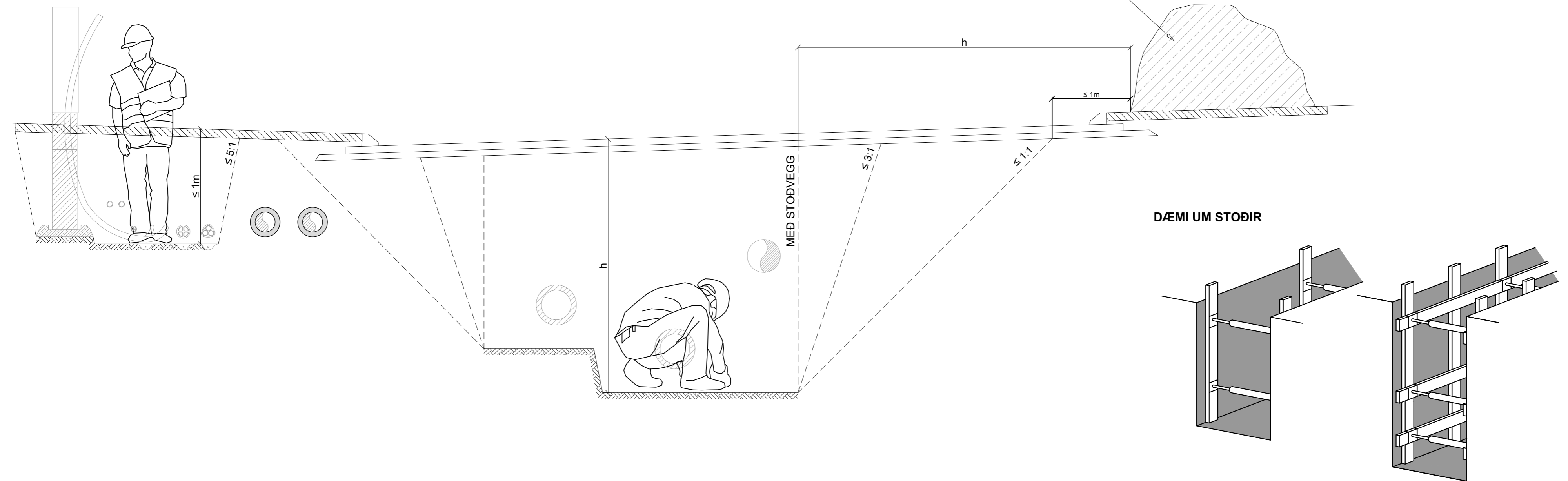
Dags. 23.10.2018 Verkefnisnr.

Teikn.nr. LAV-130

3 Kvarði 1:25/A2

ÖRYGGI VIÐ SKURÐGRÖFT OG GRYPJUR

UPPGRAFINN JARÐVEGUR SKAL VERA A.M.K. Í FJARLÆGD FRÁ SKURÐBOTNI SEM JAFNGILDI DÝPI SKURÐAR (h) OG AÐ AUKI LÁGMARKI 1m FRÁ SKURÐBAKKA. UPPGRAFINN JARÐVEG SKAL ALDREI LEGGJA Í ADLÆGAN HALLA OFAN SKURÐAR.



ÞEGAR FLÁI Á SKURÐVEGGJUM ER ÁKVEÐINN ÞARF AÐ TAKA TILLIT TIL AÐSTÆÐNA HVERJU SINNI (JARÐVEGS, DÝPI SKURÐAR, GRUNNVATNSSTÖÐU, LENGÐAR, VEÐURFARS OG HVERSU LENGI SKURÐUR VERÐUR OPIN). EKKI ER HÆGT AÐ SETJA ALGILDAR REGLUR UM HVER ÞESSI FLÁI EIGI AÐ VERA. ÞESSI TEIKNING ER ÞVÍ EINUNGIS LEIÐBEINANDI VARÐANDI MÖGULEGA FLÁA.

ENDANLEG ÁKVÖRÐUN UM FLÁA SKAL ÁKVÖRÐUÐ MEÐ UMSJÓNARMANNI VERKSINS.

DÝPT SKURÐAR OG VALINN FLÁI:

- EF DÝPI SKURÐAR ER MINNA EN 1 m OG STÍFLEIKI JARÐVEGS LEYFIR, ER HÆGT AÐ GRAFA MED FLÁA $\leq 5:1$.
- EF DÝPI SKURÐAR ER MINNA EN 2 m OG STÍFLEIKI JARÐVEGS LEYFIR, ER HÆGT AÐ GRAFA MED FLÁA $\leq 3:1$. VIÐ JARÐVEGSSKIPTAN JARÐVEG GILDIR 1:1.
- EF SKURÐUR ER DÝPRI EN 2 m BER AÐ VELJA FLÁA MIÐAÐ VIÐ VEIKASTA JARÐLAG Í FLÁA. TAFLA SÝNIR HVÆÐA FLÁA HÆGT ER AÐ VELJA MIÐAÐ VIÐ MISMUNANDI JARÐVEG OG STÍFLEIKA.

TIL AÐ TRYGGJA STÆÐNI JARÐVEGS MÁ EINNIG NOTA STÖÐIR OG/EDA ÞÉTTRIÐIÐ NET Á HLIÐAR OG BAKKA. **EF SKURÐUR ER DÝPRI EN 2 m OG LÁGMARKSFLÁI NÆST EKKI BER AÐ STÍFA.**

SKILGREINING Á FÖSTUM OG LAUSUM JARÐLÖGUM ER Í EINFALDADRI MYND SKILGREIND Á EFTIRFARANDI MÁTA:

- **LAUS JARÐLÖG:** ÓÞJAPPAÐUR JARÐVEGUR, HEFUR LITLA VIÐLÖÐUN, HRYNUR ÚR FLÁA.
- **FÖST JARÐLÖG:** ÞJAPPAÐUR JARÐVEGUR, HEFUR MIKLA VIÐLÖÐUN, HRYNUR EKKI ÚR FLÁA ÞRÁTT FYRIR AÐ FLÁAR ERU MJÖG BRATTIR. ÞAÐ ER ERFITT AÐ GRAFA Í FASTANN JARÐVEG.

NÁKVÆM SKILGREINING Á JARÐLÖGUM SKAL ÁKVARÐAST AF FAGMÖNNUM.

TÍMABUNDINN FLÁI TELST VERA SKURÐUR/FLÁI SEM STENDUR SKEMUR EN 8 VIKUR, EN ER EINNIG HÁÐUR VEÐURFARSLEGUM AÐSTÆÐUM.

JARÐEFNI	BRATTASTI LEYFILEGI FLÁI (h:l)		
	LAUS JARÐLÖG EÐA VARANLEGIR FLÁAR	FÖST JARÐLÖG OG/EDA TÍMABUNDINN FLÁI	
JÖKULRUÐNINGUR	RÆÐST AF RÁÐANDI KORNASTÆRÐ	3:1 (71°)	
BERGBROT/BÖGGLABERG	1:1,5 (33,7°)	1:1 (45°)	
MÖL	1:2 (26,5°)	1:1 (45°)	
SANDUR	1:2 (26,5°)	1:1 (45°)	
*FÍNSANDUR OG SILT	1:3 (18,4°)	1:1 (45°)	
MOLD	METIST HVERJU SINNI		
KLÖPP	FLÁI Á KLÖPP RÆÐST AF HVERSU SPRUNGIN KLÖPPIN ER. HÆGT ER AÐ FLEYGA KLÖPP $\leq 5:1$ EN MÖGULEGA ÞARF AÐ LEGGJA NET YFIR KLÖPP TIL AÐ VERNDA FYRIR STEINHRUNI.		
* MÖGULEGA ÞARF AÐ GERA YFIRBORÐSRÁÐSTAFANIR, T.D. LEGGJA DÚK YFIR JARÐVEGSFLÁA TIL AÐ FYRIRBYGGJA ÁGANG VATNS. O.S.FRV. METIÐ EFTIR AÐSTÆÐUM			

MÁL ERU Í mm NEMA ANNAÐ SÉ TEKID FRAM



Kvarði: 1:25



Bæjarhálsi 1 · 110 Reykjavík
Sími 516 6000 · Fax 516 6709
www.veitur.is

Staðalsnið Veitna

LAV-131

Allir miðlar

Öryggi við skurðgröft og gryfjur

Dags. 23.10.2018 Verkefnisnr.

Teikn.nr. LAV-131

Hannað HMH/SOÚ

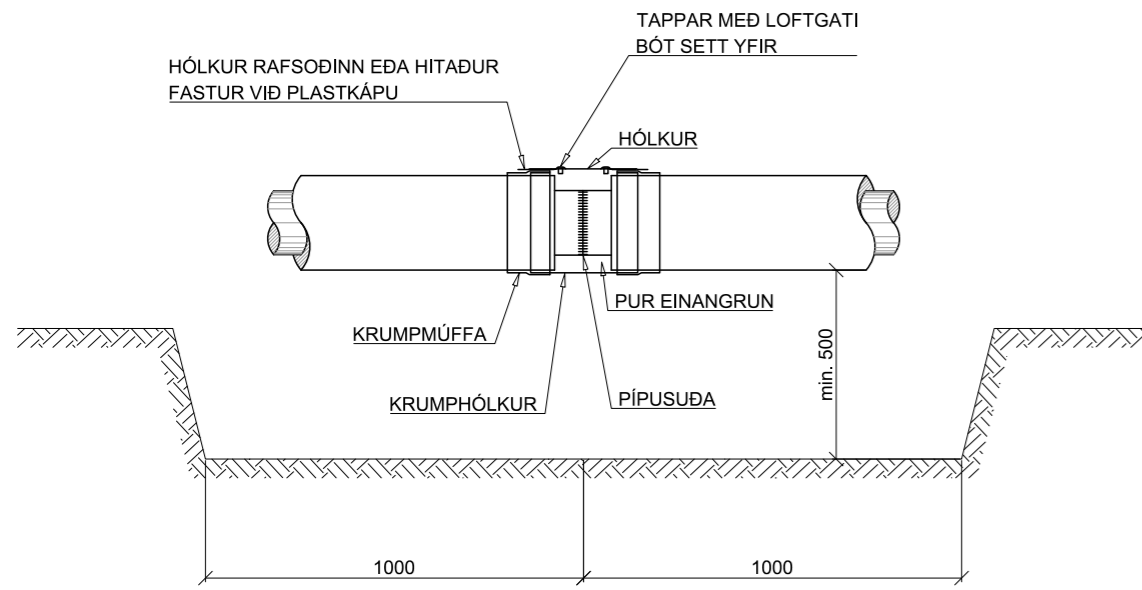
Teiknað HMH

Yfirfarið

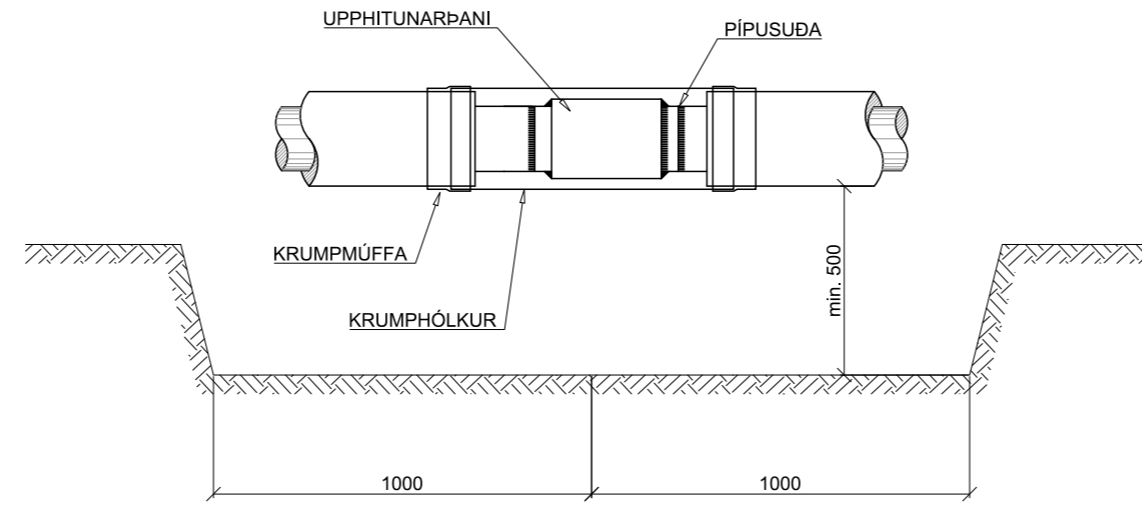
Samp.

1 Kvarði 1:25/A2

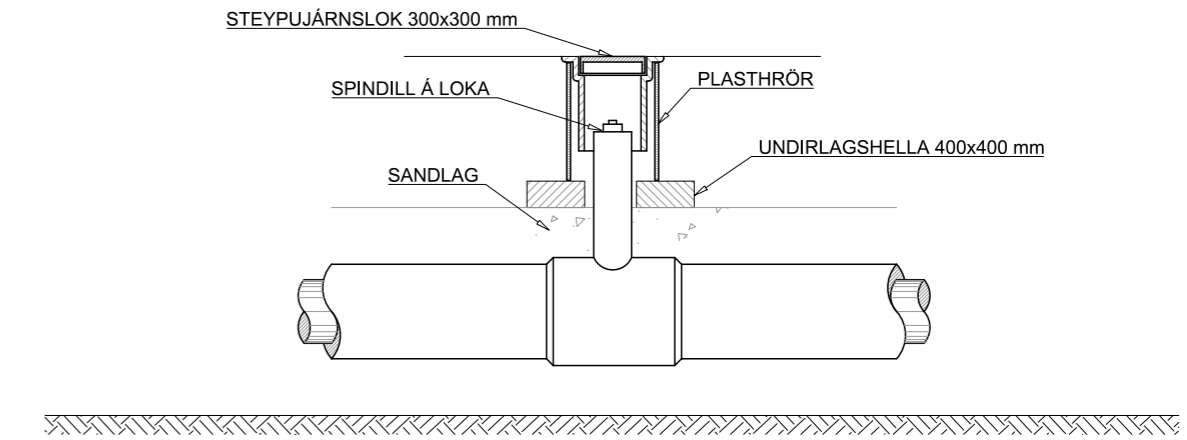
ÚTVÍKKUN SKURÐAR Á PÍPUSAMSKEYTUM OG FRÁGANGUR Á PÍPUSAMSKEYTUM



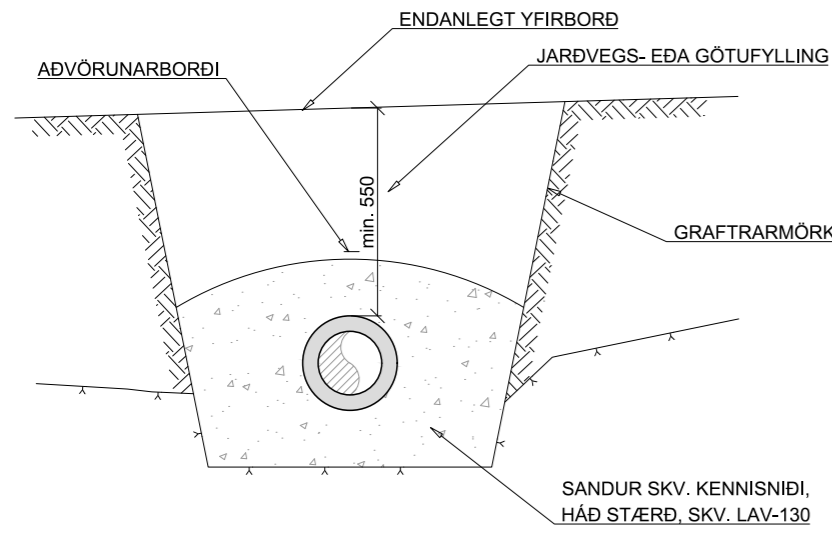
ÚTVÍKKUN SKURÐAR Á SAMSEYKTUM PÍPNA OG ÞANA OG FRÁGANGUR Á SAMSEYKTUM PÍPNA OG ÞANA



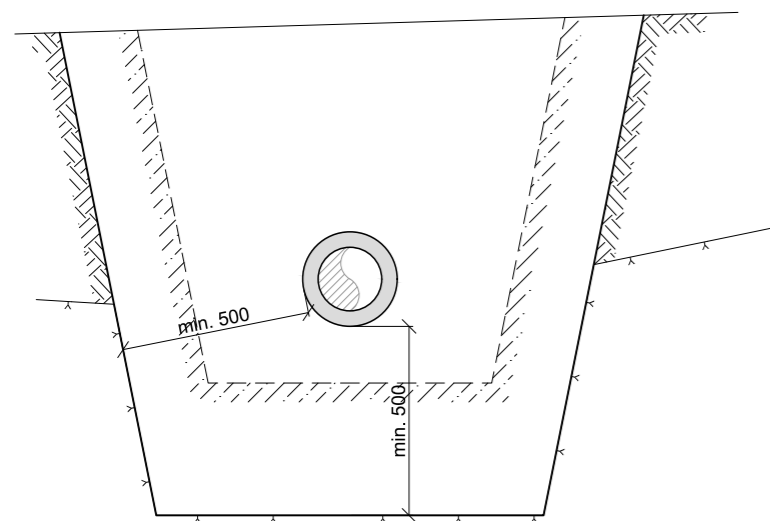
FRÁGANGUR JARÐLOKA



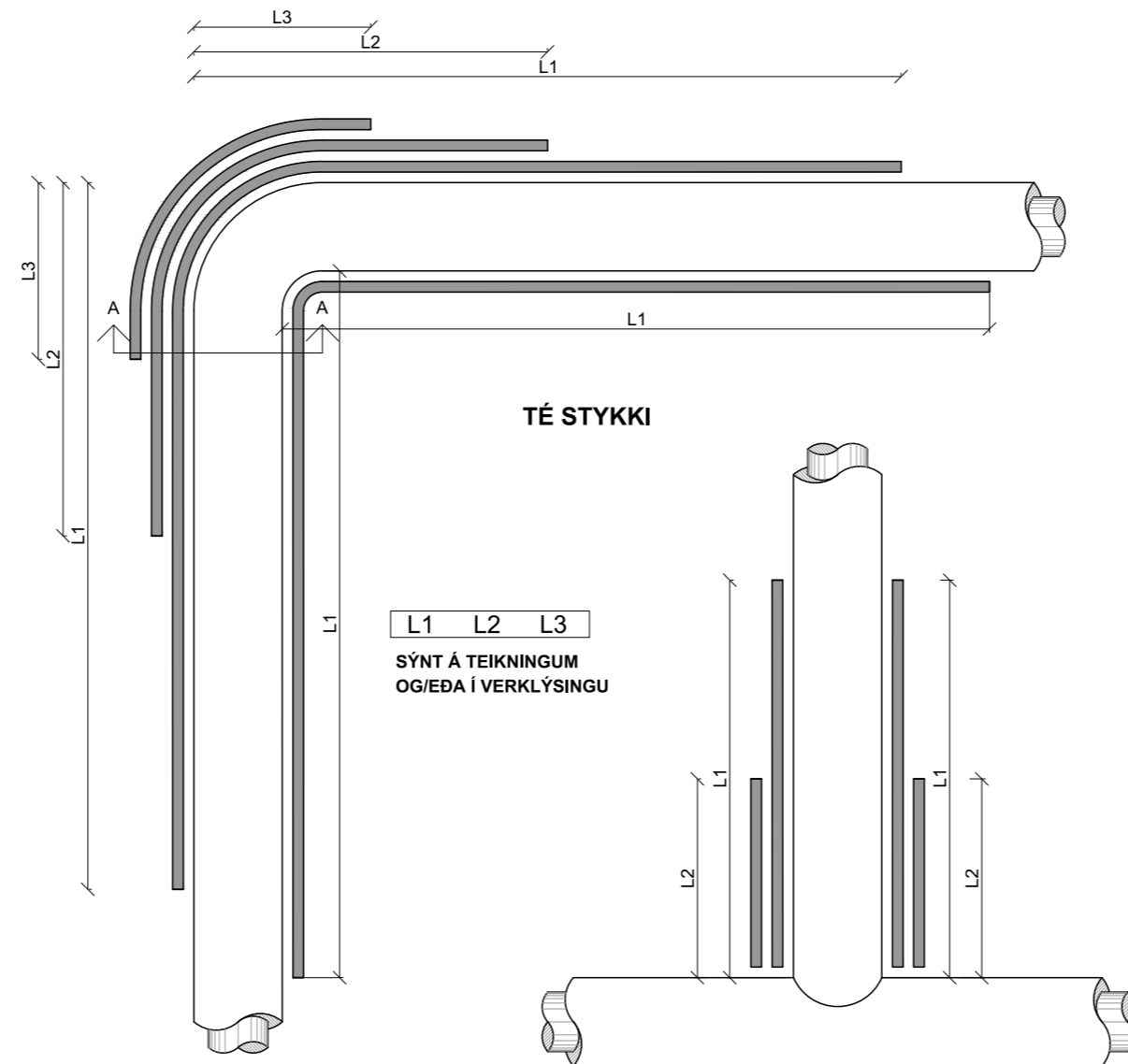
JARÐVINNUSNIÐ



ÚTVÍKKUN SKURÐAR VIÐ PÍPUSAMSKEYTI

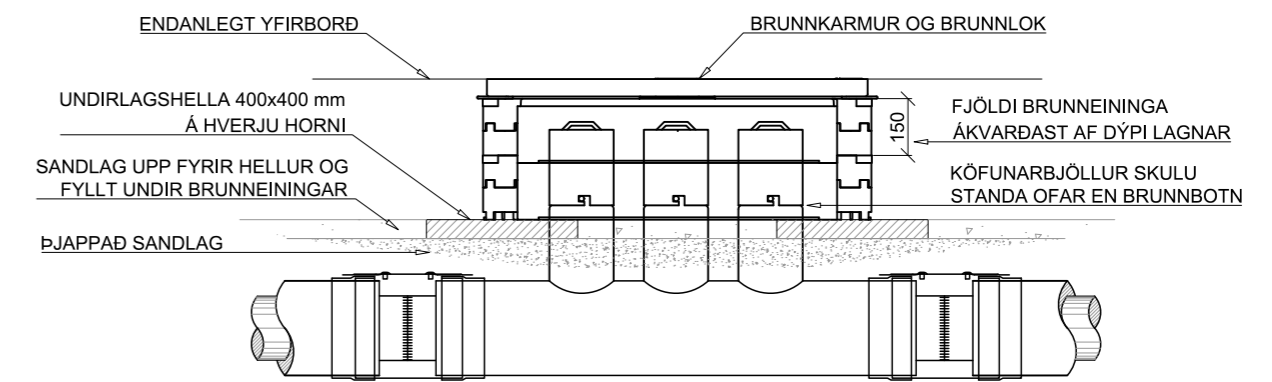


FRÁGANGUR FRAUÐPLATNA HNÉ



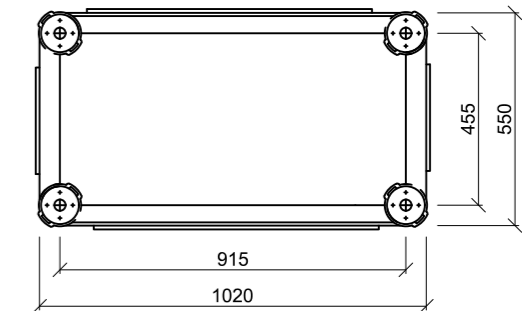
L1, L2 OG L3 GETA VERIÐ MISMUNANDI HVORUM MEGIN VIÐ HNÉ OG HVORUM MEGIN VIÐ TÉ STYKKI

FRÁGANGUR JARÐLOKA MEÐ ÞJÓNUSTULOKUM

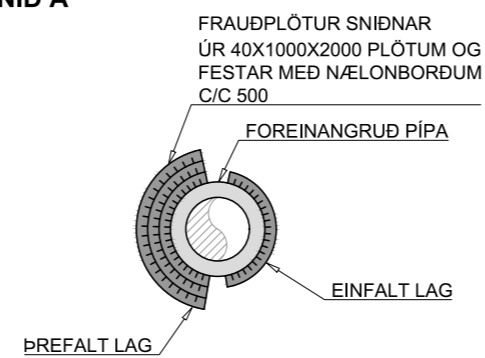


BRUNNEININGAR FÁST Í FJÖLDA STÆRÐA. EFTIRTALDAR STÆRÐIR SKAL NOTA NEMA UM ANNAD SÉ SÉRSTAKLEGA SAMIÐ:

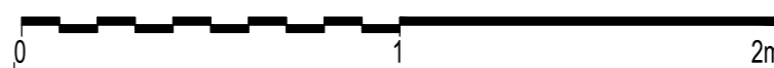
UTANMÁL	INNANMÁL
1. 1020x550 mm	915x445 mm
2. 1020x715 mm	915x610 mm



SNIÐ A



MÁL ERU Í mm NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM



Kvarði: 1:20



Bæjarhálsi 1 · 110 Reykjavík
Sími 516 6000 · Fax 516 6709
www.veitur.is

Staðalsnið hitaveitu

LAV-360
Hitaveita
Snið, loki, útvíkkun og frauðplötur

Hannað Veitur
Teiknað HMH
Yfirfarið
Samþ.

2 9.6.20 Bætt við Frágangur jarðloka með þjónustulokum
Útg. Dags. Lýsing

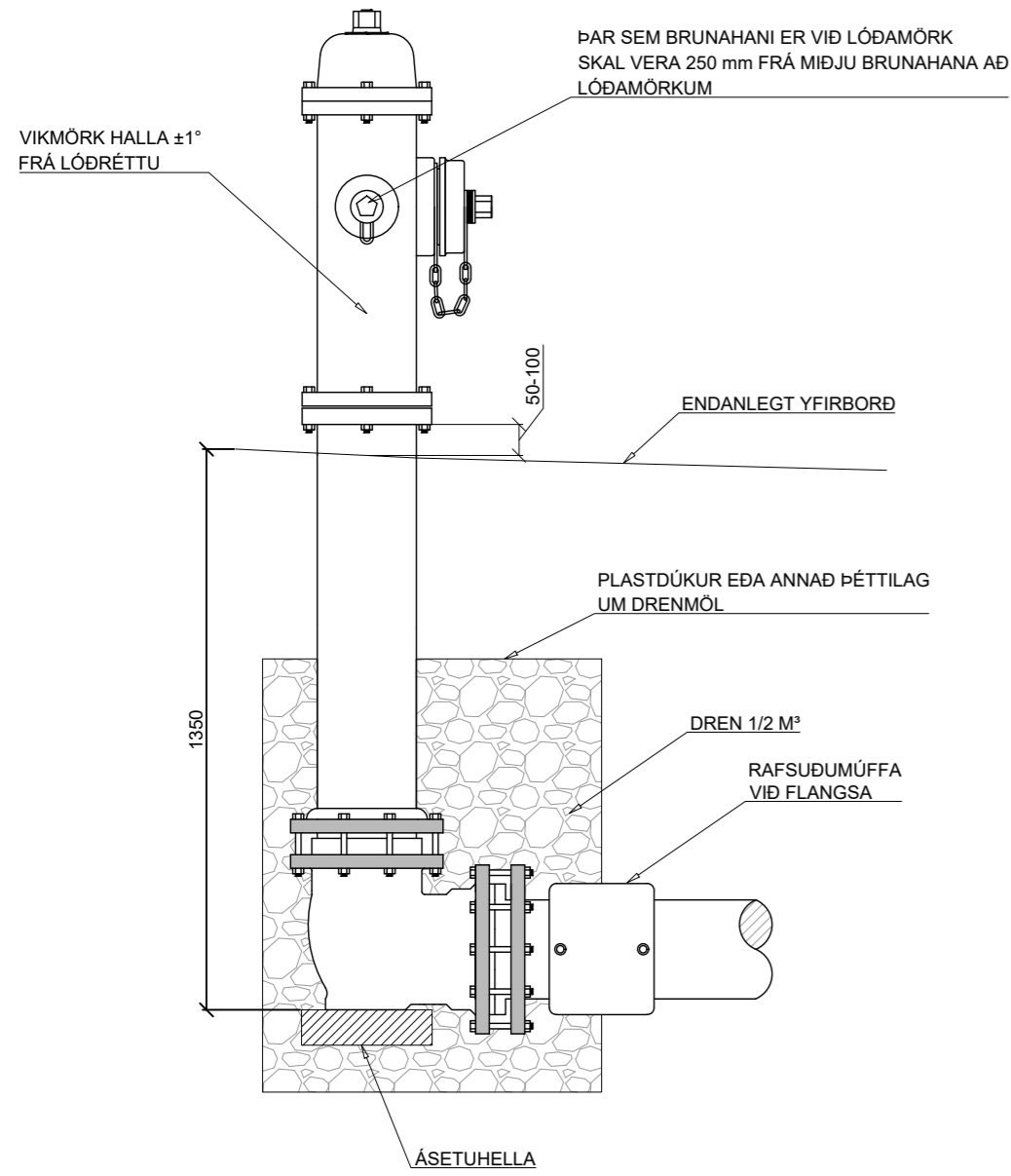
Han./Yfirf./Samþ.

Dags. 22.10.2018 Verkefnisnr.

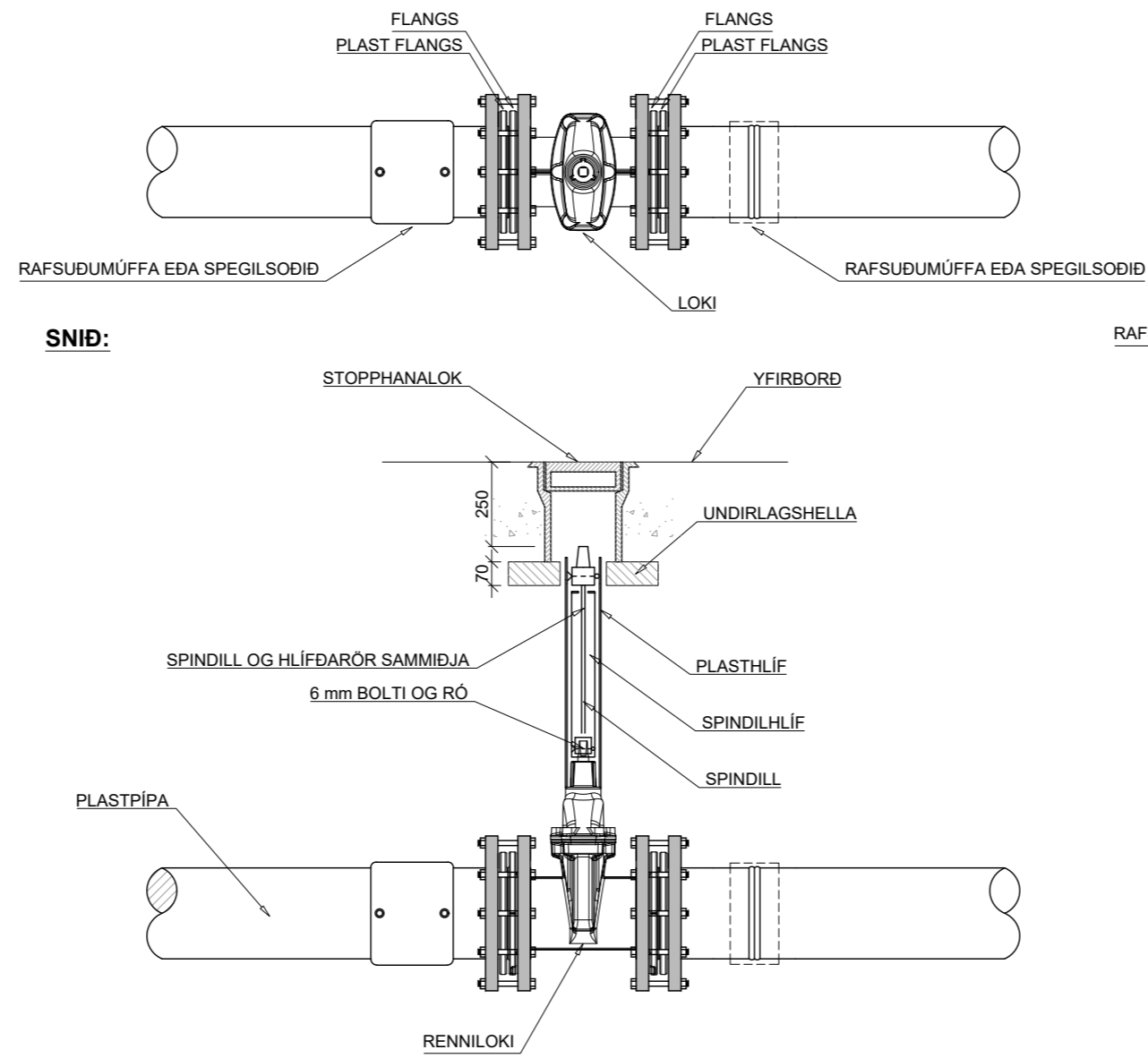
Teikn.nr. LAV-360

2 Kvarði 1:20/A2

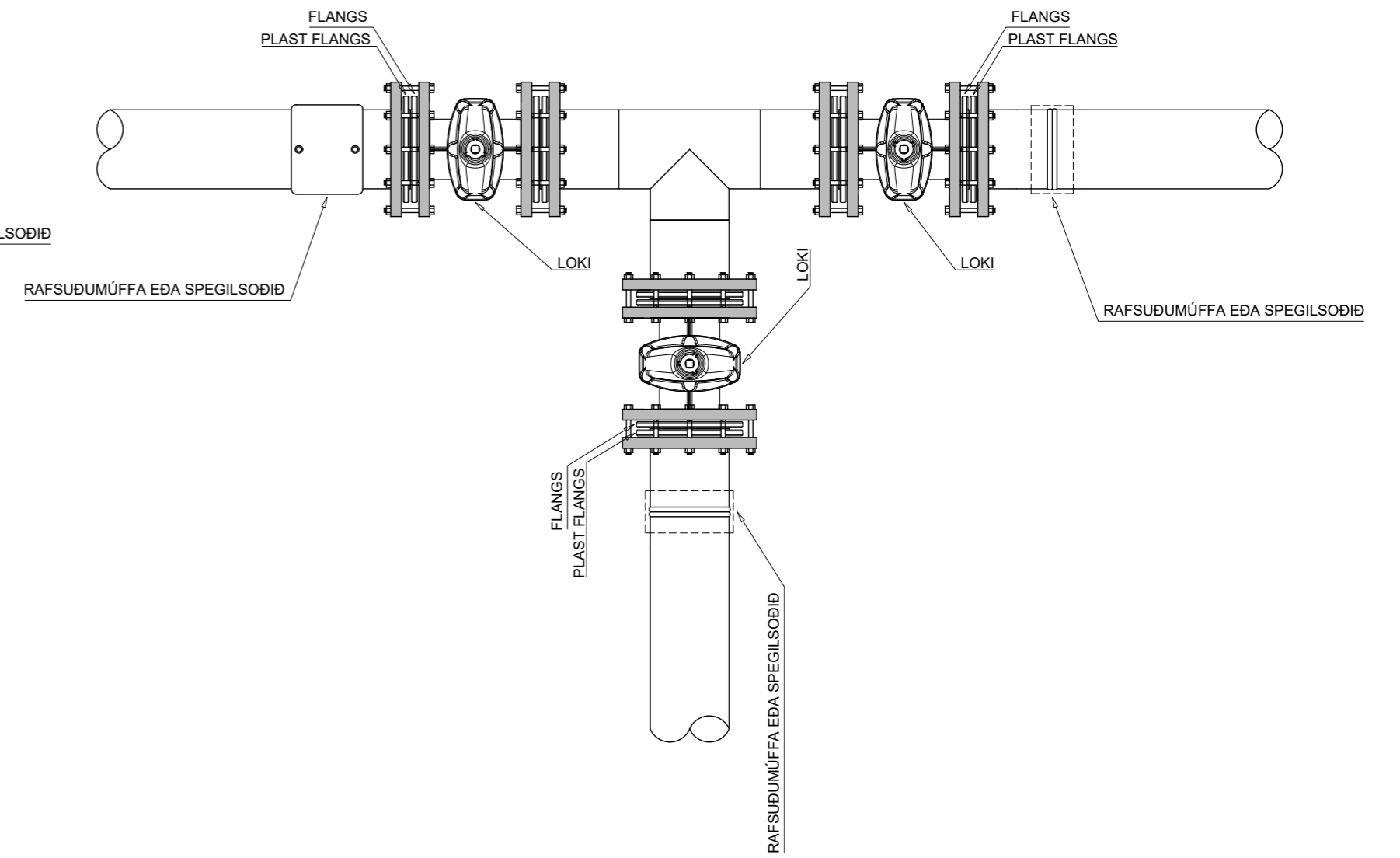
BRUNAHANI



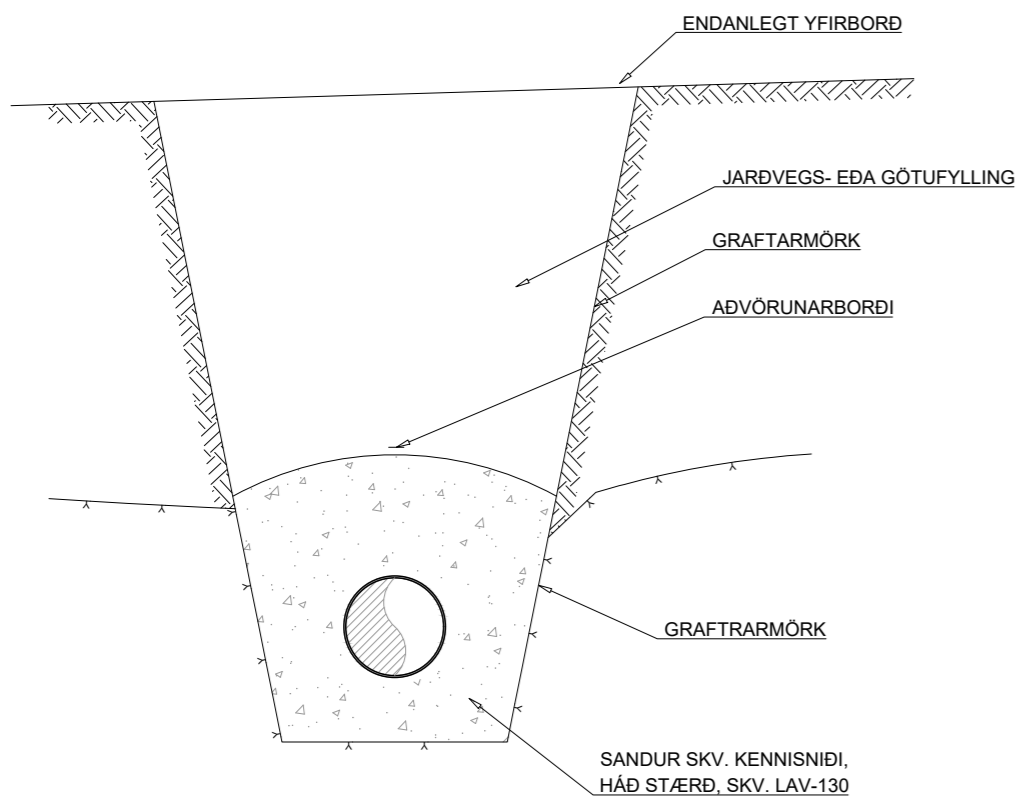
LOKI OG SPINDILL GRUNNMYND:



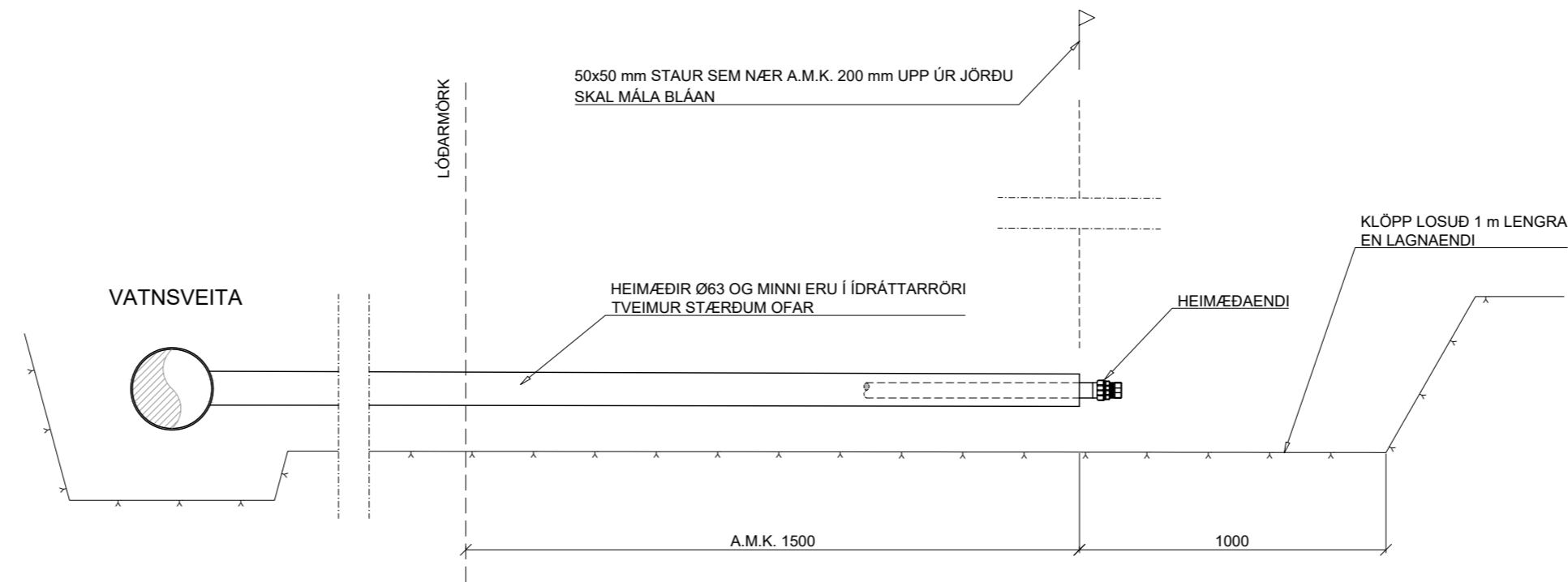
FRÁGANGUR VID GREIN:



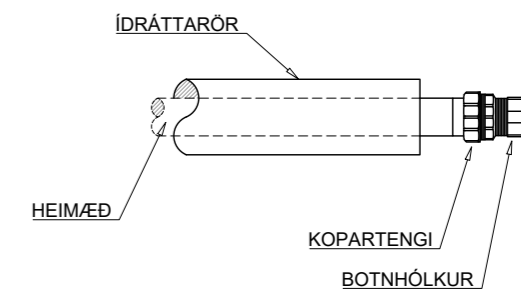
JARÐVEGSSNIÐ VATNSVEITU



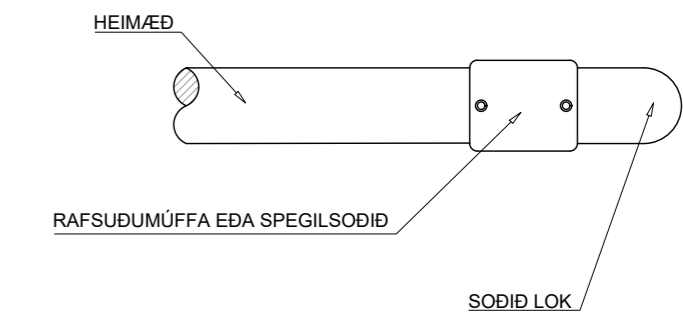
HEIMÆÐ - VATNSVEITA SNÍÐ:



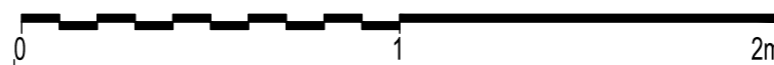
HEIMÆÐARENDAR HEIMÆÐARENDAR Ø32 - Ø50 1:10



HEIMÆÐARENDAR Ø63 OG STÆRRI 1:10



MÁL ERU Í mm NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM



Kvarði: 1:20

2	29.3.21	Breytt lengd á heimæð úr 2000 í 1500 og sett inn mál á brh.	TP/SBS
2	22.6.20	Aukin fjarlægð niður á spindil í 250mm	HMH
Útg.	Dags.	Lýsing	Han./Yfirf./Samp.



Bæjarhalsi 1 · 110 Reykjavík
Sími 516 6000 · Fax 516 6709
www.veitur.is

Staðalsnið vatnsveitu

LAV-460

Vatnsveita

Snið, loki, brunahani og heimæðarendar

Dags. 22.10.2018 Verkefnisnr.

Teikn.nr. LAV-460

Hannað Veitur

Teiknað HMH

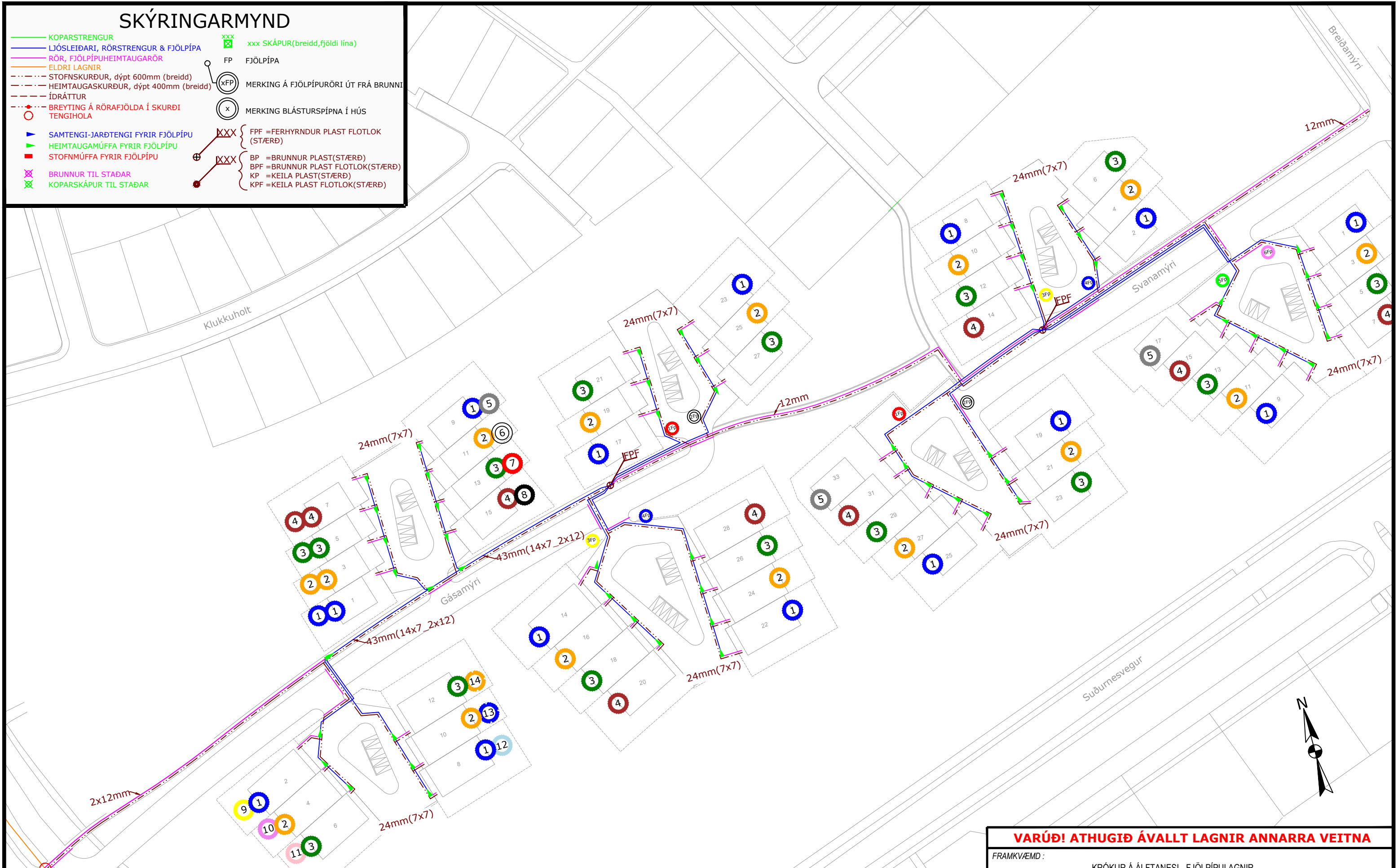
Yfirfarið

Samp.

2 Kvarði 1:20, 1:10/A2

SKÝRINGARMYND

- KOPARSTRENGUR
- LJÓSLÆÐARI, RÖRSTRENGUR & FJÖLPÍPA
- RÖR, FJÖLPÍPUHEIMTAUGARÖR
- ELDRI LAGNIR
- - - STOFNSKURÐUR, dýpt 600mm (breidd)
- - - HEIMTAUGASKURÐUR, dýpt 400mm (breidd)
- - - ÍDRÁTTUR
- BREYTING Á RÓRAFJÖLDA Í SKURÐI
- TENGIHOLA
- XXX xxx SKÁPUR (breidd, fjöldi lína)
- FP FJÖLPÍPA
- (XFP) MERKING Á FJÖLPÍPURÖRI ÚT FRÁ BRUNNI
- (X) MERKING BLÁSTURSPÍPNA Í HÚS
- XXX FPF = FERHYRNDUR PLAST FLOTLOK (STÆRÐ)
- XXX BP = BRUNNUR PLAST (STÆRÐ)
- XXX BPF = BRUNNUR PLAST FLOTLOK (STÆRÐ)
- XXX KP = KEILA PLAST (STÆRÐ)
- XXX KPF = KEILA PLAST FLOTLOK (STÆRÐ)
- ▶ SAMTENGI-JARÐTENGI FYRIR FJÖLPÍPU
- ▶ HEIMTAUGAMÚFFA FYRIR FJÖLPÍPU
- ▶ STOFNMÚFFA FYRIR FJÖLPÍPU
- X BRUNNUR TIL STAÐAR
- X KOPARSKÁPUR TIL STAÐAR



VARÚÐ! ATHUGIÐ ÁVALLT LAGNIR ANNARRA VEITNA

FRAMKVÆMD: KRÓKUR Á ÁLFTANESI - FJÖLPÍPULAGNIR
 Lagning fjölpípu/blástursröra í Gása- og Svanaþýri í sameiginlegum framkvæmdum.
 24mm(7x7) fjölpípurör eru lögð út frá brunnum í alla botnlanga. Í Gásamýri 1 - 13 og 15 tengjast fjölpípurörin
 43mm(14x7_2x12) fjölpípu út frá brunni ásamt tveimur 12mm rörum sem fara yfir Suðurnesjaveg.
 75mm hlífðarrör eru sett í götuþveranir.

HANNAD: KH	SVÆÐI: 7335	KVARÐI: 1:1000	DAGS: 21/08/22
SAMÞYKKT: IÓ	STÖÐ: ALFT	VERK NR.: 1294631	TEIKN.NR.: 1A

SÍMI 585-6000 FAX 585-6050

Verklök:	EDLI BREYTINGAR:
Lagt af:	
Verkst. lagnav.:	
Tengt af:	
Verkst. tengiv.:	
Eftirlit:	Afstöður:

DAGS:	

Loftmyndir ehf

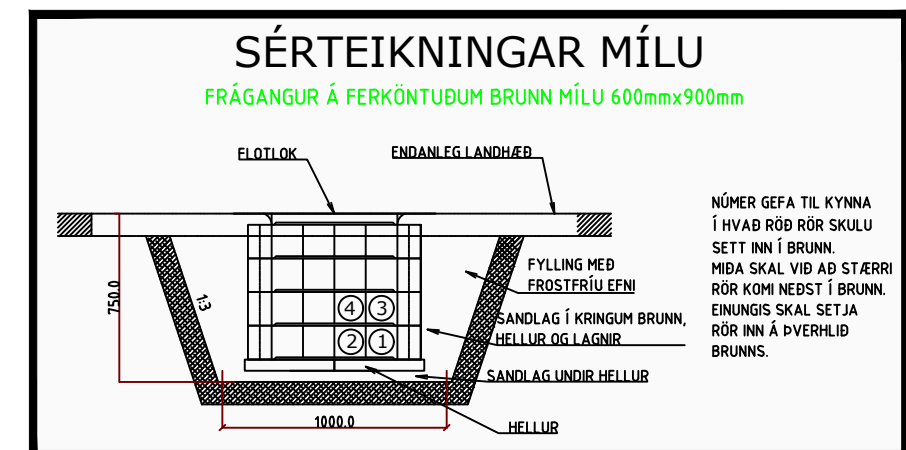
FP FJÖLPÍPA

 MERKING Á FJÖLPÍPURÓRI ÚT FRÁ BRUNNI

 MERKING BLÁSTURSPÍPNA Í HÚS

Fjölþípurör 43mm (14x7/2x12mm)			
Merking 7mm & 12mm blásturspípa með lit (13/14 hvítar línur)			
#	Litur:	Name:	Heiti:
1	1	Blue	Blár
2	2	Orange	Appelsínugulur
3	3	Green	Grænn
4	4	Brown	Brúnn
5	5	Gray	Grár
6	6	White	Hvítur
7	7	Red	Rauður
8	8	Black	Svartur
9	9	Yellow	Gulur
10	10	Violet	Fjóublár
11	11	Pink	Bleikur
12	12	Light blue	Ljósblár
13	13	Blue +wh.lines	Blár +hv.línur
14	14	Orange +wh.l.	Appelsínug. +hv.l.

Fjölþípurör 24mm(7x7)			
Merking 7mm blásturspípa með lit			
#	Litur:	Name:	Heiti:
1	1	Blue	Blár
2	2	Orange	Appelsínugulur
3	3	Green	Grænn
4	4	Brown	Brúnn
5	5	Gray	Grár
6	6	White	Hvítur
7	7	Red	Rauður

**VARÚÐ! ATHUGIÐ ÁVALLT LAGNIR ANNARRA VEITNA**

FRAMKVÆMD :

KRÓKUR Á ÁLFTANESI - FJÖLPÍPULAGNIR - SÉRTEIKNINGAR



SÍMI 585-6000 FAX 585-6050

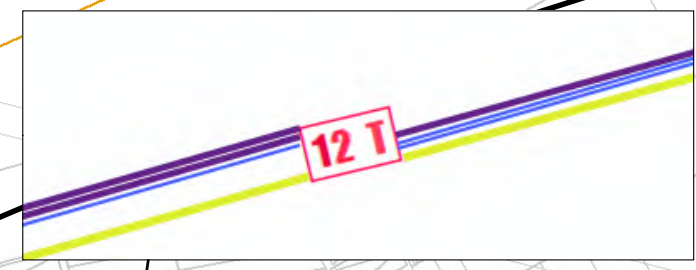
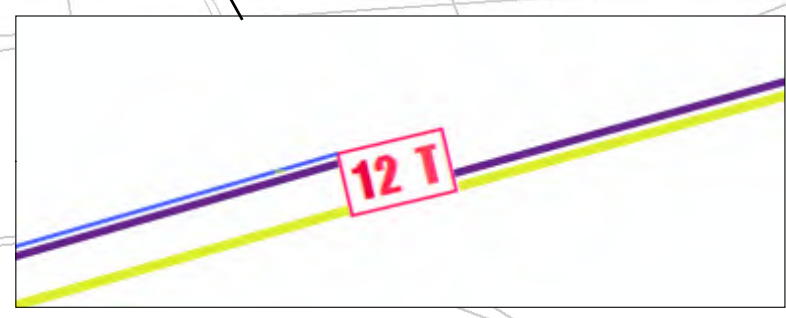
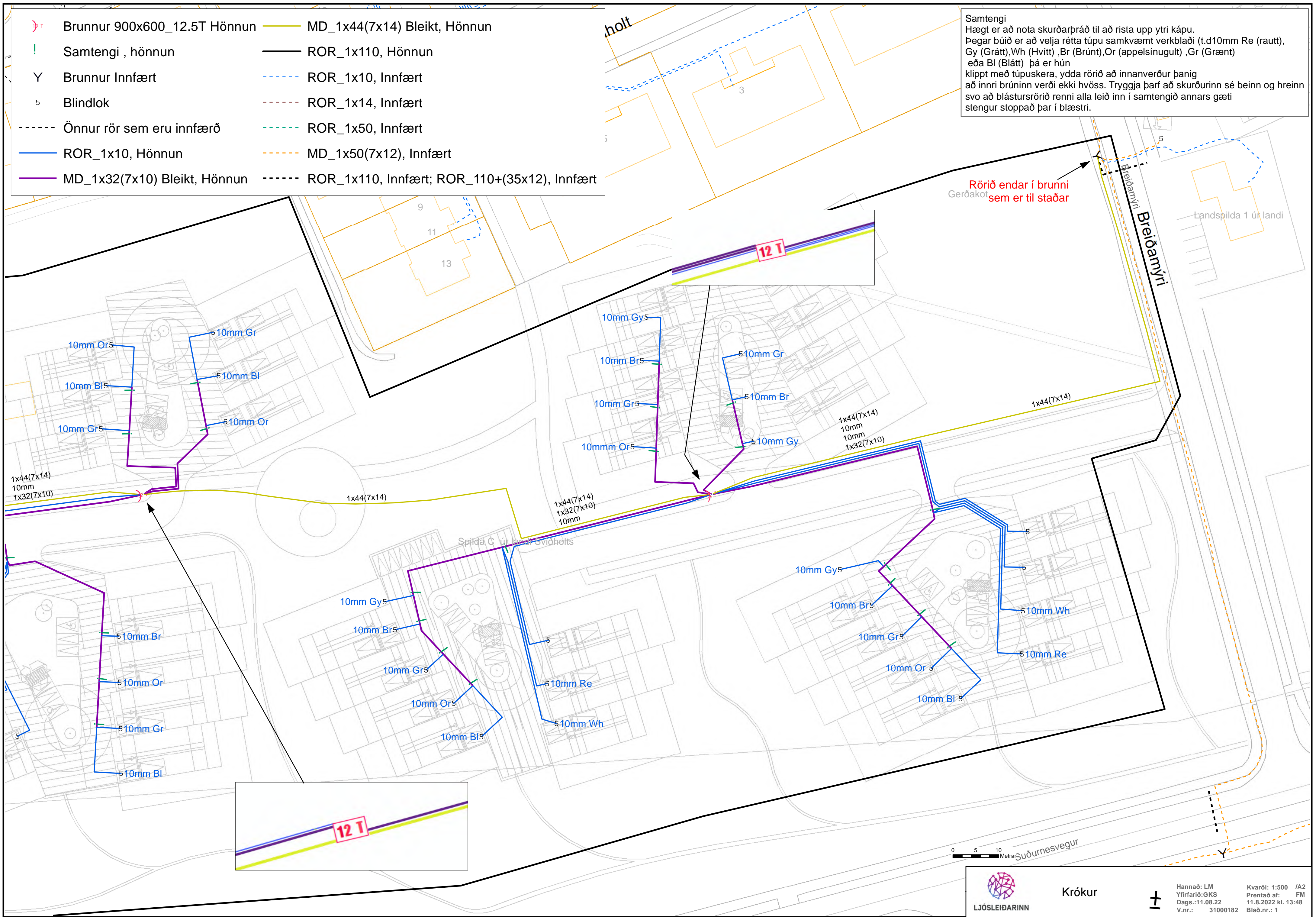
Verklök :	EDLI BREYTINGAR :	DAGS :
Lagt af :		
Verkst. lagnav. :		
Tengt af :		
Verkst. tengiv. :		
Eftirlit :	Afstöður :	

HANNAÐ: KH	SVÆÐI: 7335	KVARÐI: 1:1000	DAGS: 21/07/22
SAMÞYKKT: IÓ	STÖÐ: ALFT	VERK NR.: 1294631	TEIKN.NR.: 1B

- Brunnur 900x600_12.5T Hönnun
- Samtengi, hönnun
- Brunnur Innfært
- Blindlok
- Önnur rör sem eru innfærð
- ROR_1x10, Hönnun
- MD_1x32(7x10) Bleikt, Hönnun
- MD_1x44(7x14) Bleikt, Hönnun
- ROR_1x110, Hönnun
- ROR_1x10, Innfært
- ROR_1x14, Innfært
- ROR_1x50, Innfært
- MD_1x50(7x12), Innfært
- ROR_1x110, Innfært; ROR_110+(35x12), Innfært

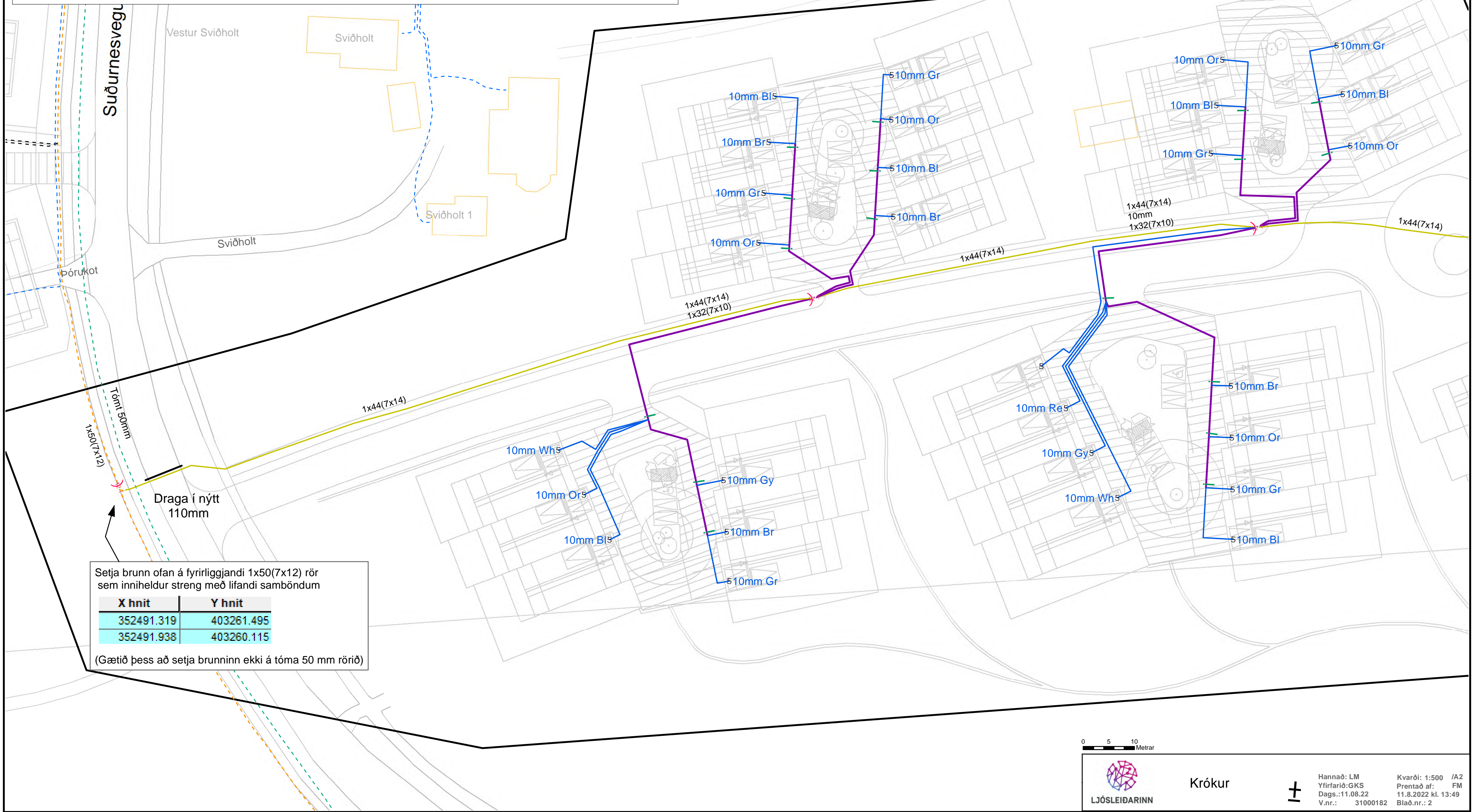
Samtengi
 Hægt er að nota skurðarþráð til að rista upp ytri kápu.
 Þegar búið er að velja rétta túpu samkvæmt verkblaði (t.d.10mm Re (rautt), Gy (Grátt), Wh (Hvitt), Br (Brúnt), Or (appelsínugult), Gr (Grænt) eða Bl (Blátt) þá er hún klippt með túpuskera, ydda rörið að innanverður þanig að innri brúninn verði ekki hvöss. Tryggja þarf að skurðurinn sé beinn og hreinn svo að blástursrörið renni alla leið inn í samtengið annars gæti stengur stoppað þar í blæstri.

Rörið endar í brunni sem er til staðar
 Gerðakot



- Brunnur 900x600_12.5T Hönnun
- Samtengi , hönnun
- Brunnur Innfært
- Blindlok
- Önnur rör sem eru innfærð
- ROR_1x10, Hönnun
- MD_1x32(7x10) Bleikt, Hönnun
- MD_1x44(7x14) Bleikt, Hönnun
- ROR_1x110, Hönnun
- ROR_1x10, Innfært
- ROR_1x14, Innfært
- ROR_1x50, Innfært
- MD_1x50(7x12), Innfært
- ROR_1x110, Innfært; ROR_110+(35x12), Innfært

Samtengi
 Hægt er að nota skurðarþráð til að rista upp ytri kápu.
 Þegar búið er að velja rétta túpu samkvæmt verkblaði (t.d.10mm Re (rautt), Gy (Grátt),Wh (Hvitt), Br (Brúnt), Or (appelsínugult), Gr (Grænt) eða Bl (Blátt) þá er hún klippt með túpuskera, ydda rörið að innanverður þanig að innri brúinn verði ekki hvöss. Tryggja þarf að skurðurinn sé beinn og hreinn svo að blástursrörið renni alla leið inn í samtengið annars gæti stengur stoppað þar í blæstri.



Draga í nýtt 110mm

Setja brunn ofan á fyrirliggjandi 1x50(7x12) rör sem inniheldur streng með lifandi samböndum

X hnit	Y hnit
352491.319	403261.495
352491.938	403260.115

(Gætið þess að setja brunninn ekki á tóma 50 mm rörið)