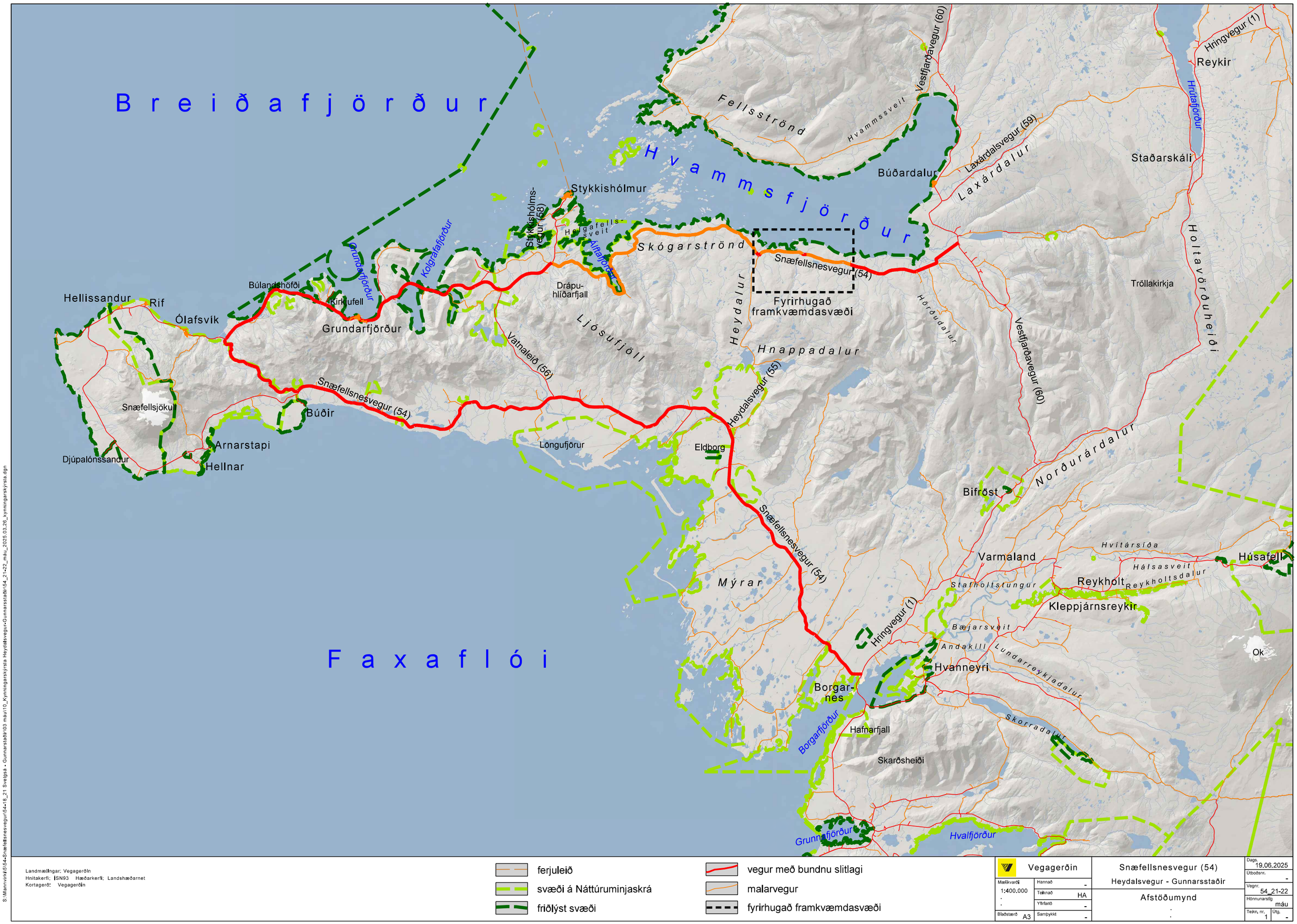


Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet
Kortagerð: Vegagerðin

- ferjuleið
- svæði á Náttúruminjaskrá
- friðlýst svæði
- vegur með bundnu slitlagi
- malarvegur
- fyrirhugað framkvæmdasvæði

Vegagerðin		Snæfellsnesvegur (54)	Dags. 19.06.2025
Mælikvarði 1:400.000	Hannað -	Heydalsvegur - Gunnarsstaðir	Útboðsnr. -
	Teiknað HA		Vegnr. 54_21-22
	Yfirfarið -	Afstöðumynd	Hönnunarstig máu
Blaðstærð A3	Samþykkt -		Teikn. nr. 1 Útg. -

S:\Mannvirki\54-Snæfellsnesvegur\54-18_21 Svelgsá - Gunnarsstaðir\03 máu\10_Kynningarskyrsla Heydalsvegur-Gunnarsstaðir\54_21-22_máu_2025.03.26_kynningarskyrsla.dgn

Staðarfell
Hella
E47
Skoravíkurá
Skoravík
Lambey og Steindórseyjar svæði nr. 245 á náttúruminjaskrá
útselalátur
landselalátur
Friðlýst svæði Breiðafjarðar
Hvammsfjörður
landselalátur
Keisbakki
Bakkaá
Snæfellsnesvegur (54)
E5
Vöröufell
einbreið brú Laxá
Árnahús
Árnhúsa-vogur
kröpp beygja 60 km/klst
Skógarstrandarlína
blindhæð með aðskildum aksturs-stefnum
kröpp beygja 60 km/klst
Hólmlátur
E8
E9
E10
E7
Svínafossá
Bild-höll
Lækur
Innra Leiti
Borgir
Stein-tún
Emmu-berg
Leirá
Laxá
Laxárdalur
Bíldudalsvegur (60)
upphaf fram-kvæmda-svæðis
Gunnarsstaðaá
Gunnarsstaðir
Dunkárbakki
Dunkur
Álfatraðir
Snæfellsnesvegur (54)
endir fram-kvæmda-svæðis
Dunká
Skógarströnd
Heydalur
Heydalsvegur (55)
E11
E12
Ketilsstaðir
Bugðustaðir
Blönduhlíð
Hamar
Gautastaðir
Bjarnarland
Hóll I
Sela
Haradalsá
Höfðudalur
Selárdalur
Skraumu
Snóksdals-hólar
Búðardalur
Fjós
Laxá
E42
Hjarðarholt
E36
Hrappsstaðir
Höskuldsstaðir
E27
E24
Sauðhús
Saurar
Laxárdalur
Kambsnes
E23
Hrútsstaðir
Þorbergs-staðir
Vestfjarðavegur (60)
Kaldakinn
landselalátur
Vatn
Brautarholt
Aflsstaðir
E22
Lækjarskógur
Haukadalsá
E21
Stóri Skógur
Syðra Skógskot
Miðskógur
Fagragrund
Harrastaðir
Kirkju-skógur
Miðá
Tunguá
Snóks-dalur
Gils-bakki
Hörðu-ból
Hamrendar
Geirshlíð
E13
Skörð
Bær
Höfðudalsá
Ytri Hrafnabjörg
Fremri Hrafnabjörg
Hlíð
Seljaland
Tunga
N

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet
Kortagerð: Vegagerðin
100 m hæðarlínur

skógrækt
votlendi lítt raskað
sjávarfitjar
fornleifar
vegur bundið slitlag
vegur malar-slitlag
náma á skipu-lagi
reiðleið
gönguleið
aðrir vegir en þjóðvegir
samfélags-þjónusta
frístundabyggð
iðnaður
leirur
verslun/ þjónusta
opin svæði
raflína Rarik
jarðstrengur Rarik
fyrirhugaðar framkvæmdir
náttúruminja-skrá
friðlýst svæði
hverfisvernd
vatnsverndar-svæði
byggingar í notkun
mikilvæg fuglasvæði

Vegagerðin
Mælikvarði 1:75.000
Blaðstærð A3
Hannað -
Teiknað HA
Yfirfarið -
Samþykkt -

Snæfellsnesvegur (54)
Heydalsvegur - Ketilsstaðir
Grunnmynd
Núverandi aðstæður

Dags. 27.08.2026
Útboðsnr. -
Vegnr. 54 21-22
Hönnunarstig máu
Teikn. nr. 2
Útg. -

S:\Mannvirki\54\54-Snæfellsnesvegur\54-18_21 Svelgsá - Gunnarsstaðir\03 mau\10_Kynningarskyrsla Heydalsvegur-Gunnarsstaðir\54_21-22_mau_2025.03.26_kynningarskyrsla.dgn

Hvammsfjörður

N

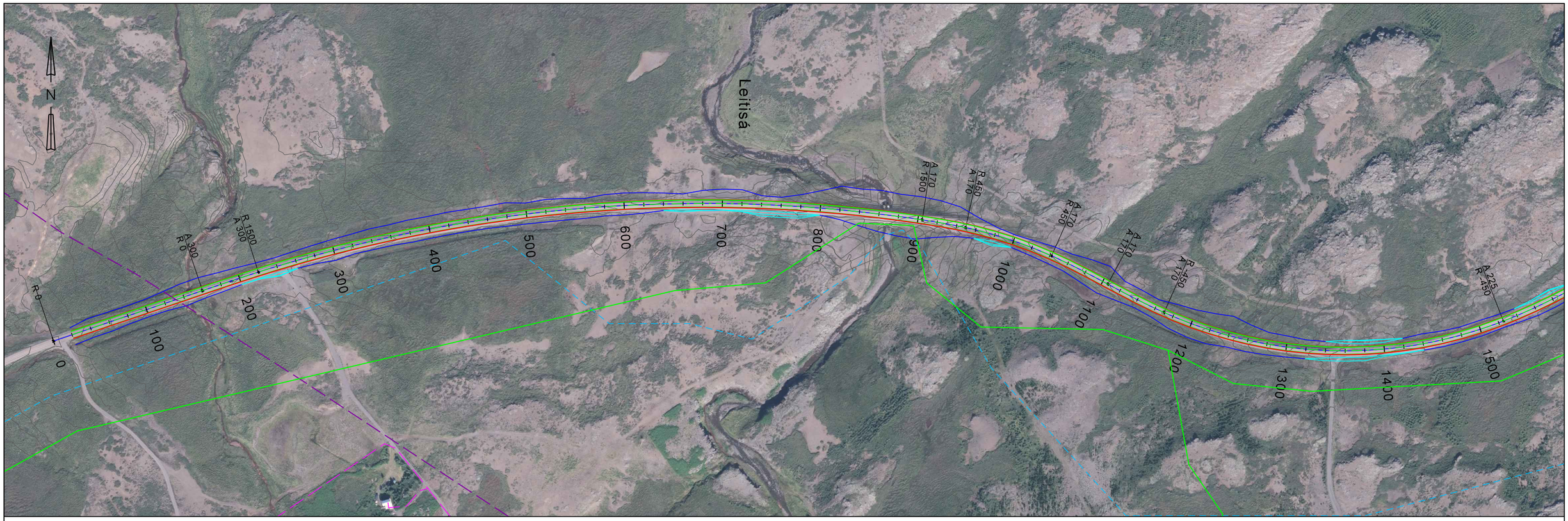
Norðurnes
Langanes
Bakkaá
Friðlýst svæði Breiðafjarðar
Árnhúsaeyjar
Hrútshólmi
Búðarhólmi
Árnahús
útvíkkuð skering stöð 1860-2060
kröpp beygja 60 km/klst
einbreið brú Laxá
kröpp beygja 60 km/klst
útvíkkuð skering stöð 7600-7920
útvíkkuð skering stöð 7200-7300
Árnhúsa-vogur
Stekkjarnes
Skógarstrandarlína
Skollasker
Gunnansstaðaey
blindhæð með aðskildum akstursstefnum
kröpp beygja 60 km/klst
útvíkkuð skering stöð 9000-9080
útvíkkuð skering stöð 10400-10500
útvíkkuð skering stöð 8550-8920
Skógarströnd
Blankur
Hólmlátur
Hólmlátursvötn
Gunnarsstaðir
Dunkárbakki
Dunkur
Snæfellsnesvegur (54)
endir fram-kvæmda-svæðis
Gunnarsstaðaá
Gljúfurá
Dunká
Dunkárdalur
E5
E7
E8
E9
E10
Vörðufell
Vörðufellslækur
Snæfellsnesvegur (54)
Svínafossá
Bíld-hóll
frístunda-húsasvæði
Lækur
upphaf fram-kvæmda-svæðis
Innra Leiti
Leitisá
Bílduhólslækur
Heydalsvegur (55)
Laxá
Borgir
Stein-tún
Steintún L 137509
Emmu-berg
Laxárdalur
Innra Leiti L 137489
Hafliðaborg
Borgir L 137469
Efri Berg
Seljafell
Lækur L 137499
Bíldhóll L 137467
Bílduhólsfell
Emmuberg L 137479
Hólmlátur L 137487
Gunnarsstaðir L 137925
Laxárdalur L 137496
Tóudalur
Heydalur
Sandur

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet
Loftmyndataka og myndmæling: Loftmyndir ehf.
Flughæð: 3000m Möskvastærð: 10x10m.
Kortagerð: Vegagerðin
100 m hæðarlínur

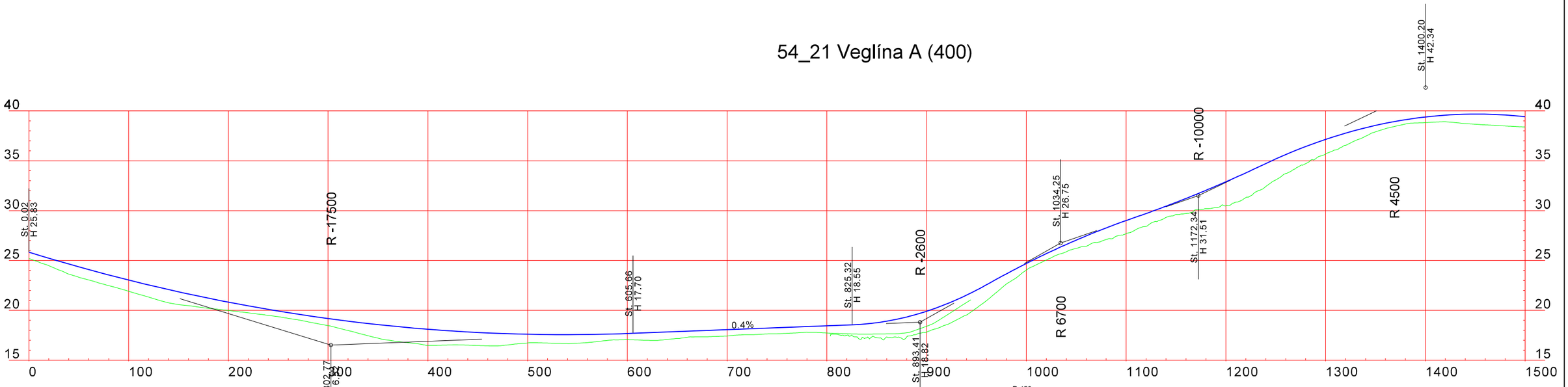
skuröir
efnistöku-svæði
vegur bundið slitlag
vegur malar-slitlag
náma á skipu-lagi
reiðleið
gönguleið
aðrir vegir en þjóðvegir
skógrækt
frístundabyggð
votlendi lítt raskað
raflína Rarik
jarðstrengur Rarik
fornleifar
náttúruminja-skrá
friðlýst svæði
mikilvægt fuglasvæði
vatnsverndar-svæði
byggingar í notkun
landamerki

Vegagerðin		Snæfellsnesvegur (54)	Dags. 01.07.2026
Mælikvarði 1:40.000	Hannað HrÓ	Heydalsvegur - Gunnarsstaðir	Útboðsnr. -
	Teiknað HA	Grunnmynd	Vegnr. 54 21-22
Blaðstærð A3	Yfirfarið -	Ný veglína og núverandi aðstæður	Hönnunarstig máu
	Samþykkt -		Teikn. nr. 3 / Útg. -

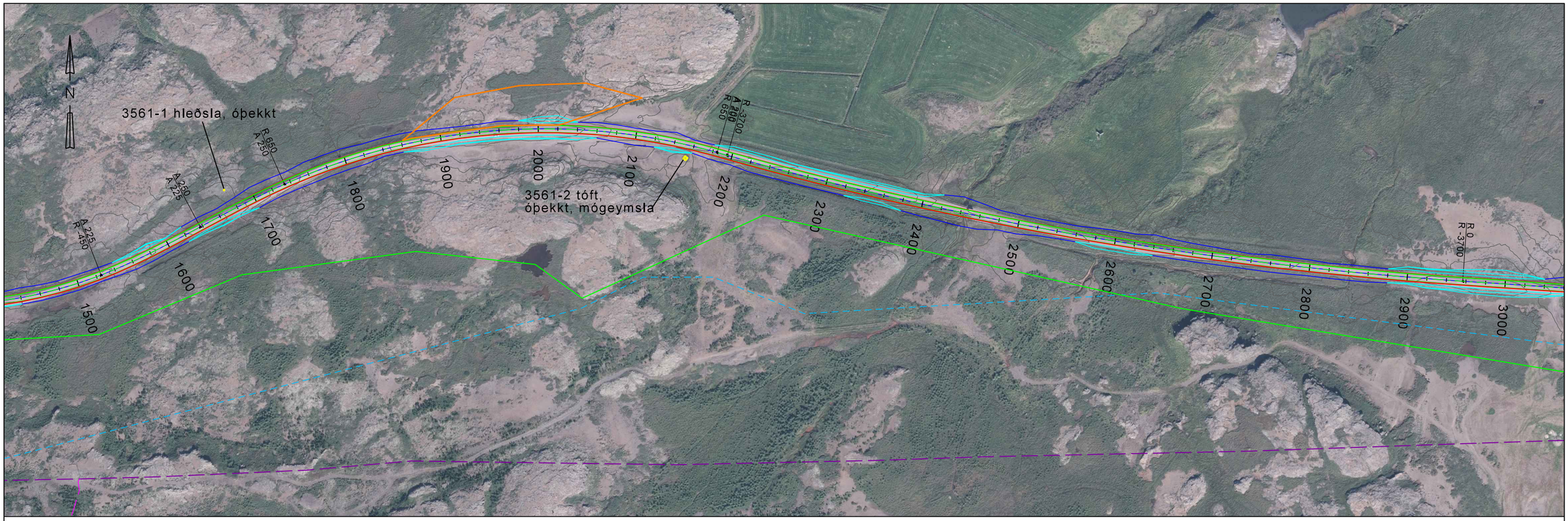
S:\Mannvirki\54-Snæfellsnesvegur\54-18_21 Svelgsá - Gunnarsstaðir\03 máu\10_Kynningarskyrsla Heydalsvegur-Gunnarsstaðir\54_21-22_máu_2025.03.26_kynningarskyrsla.dgn



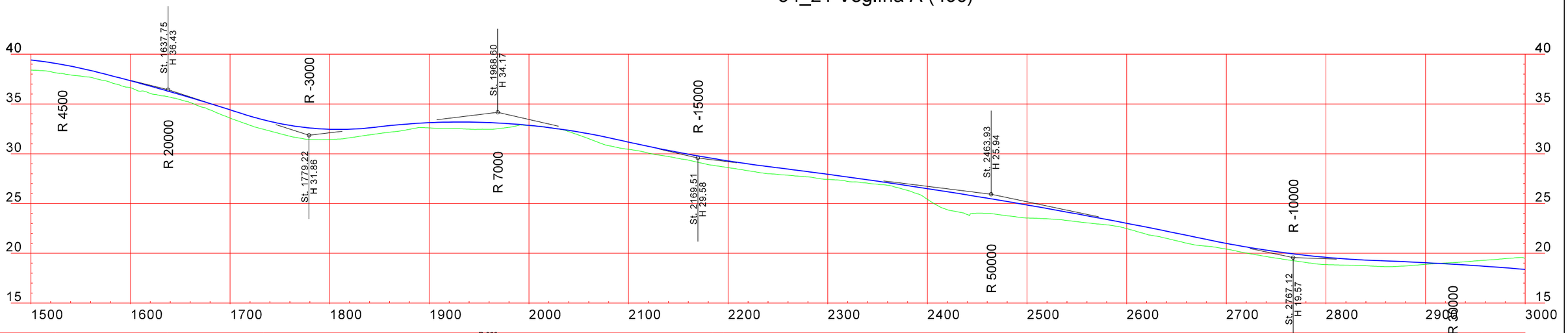
54_21 Veglína A (400)



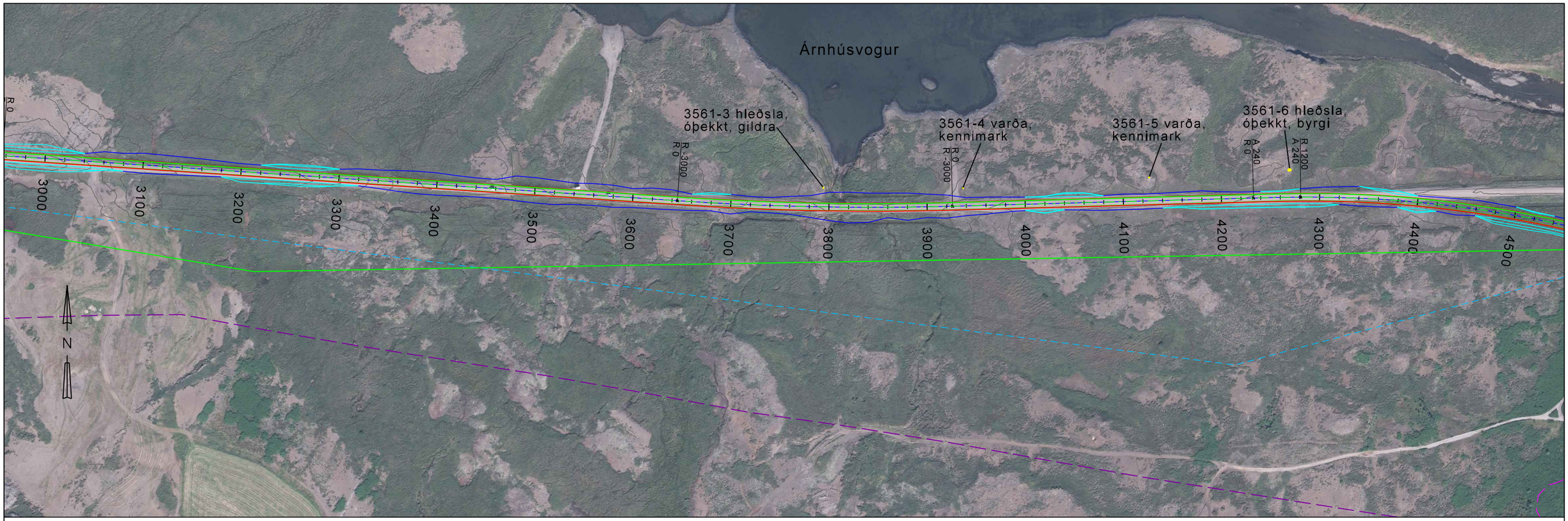
| | | |



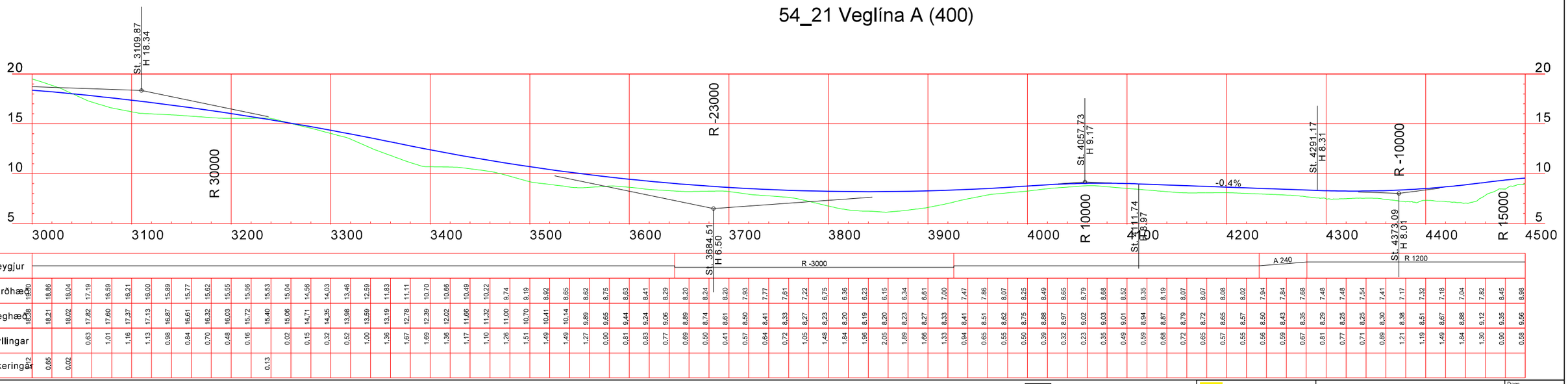
54_21 Veglína A (400)



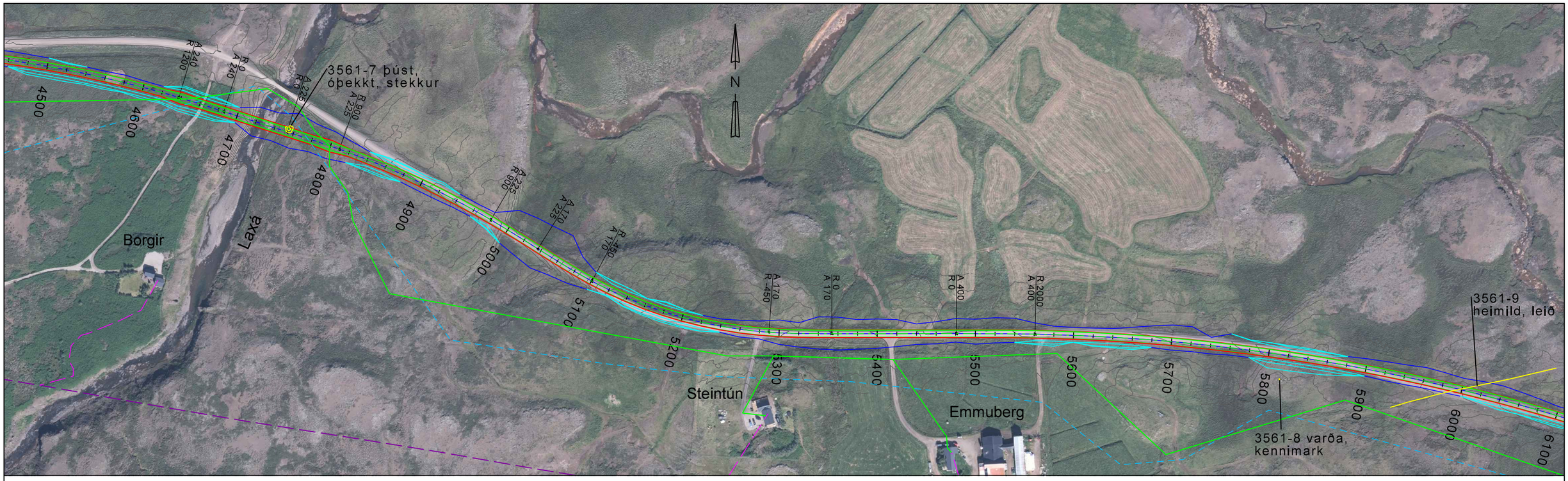
| | | |



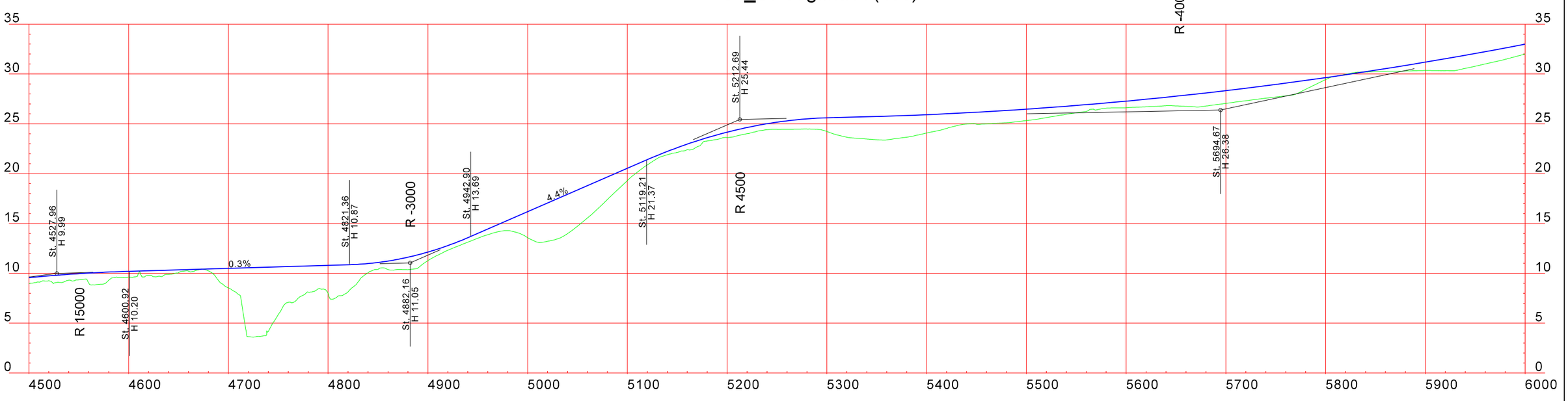
54_21 Veglína A (400)



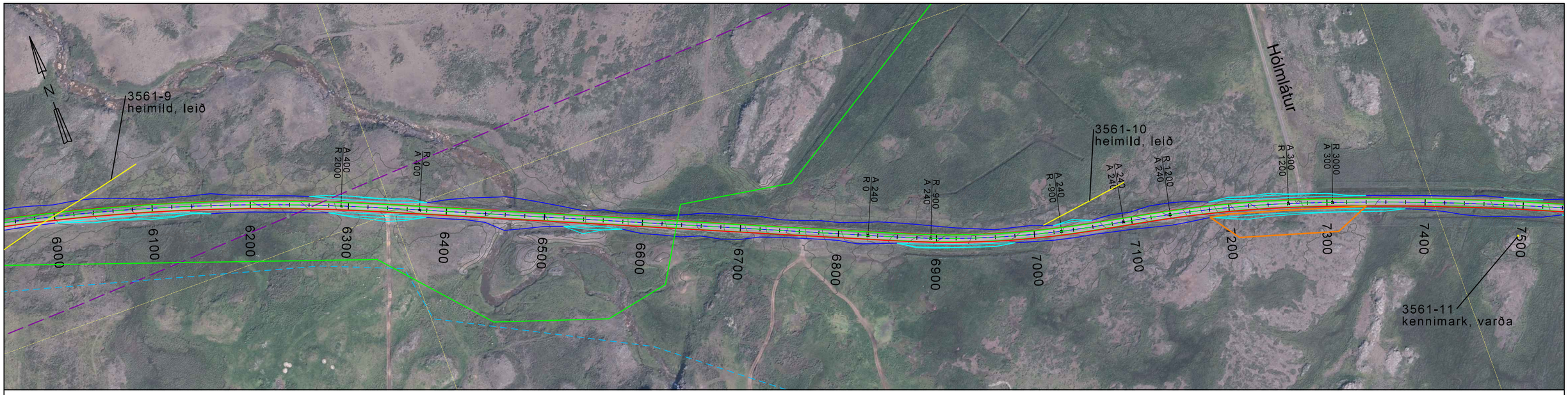
| | | |



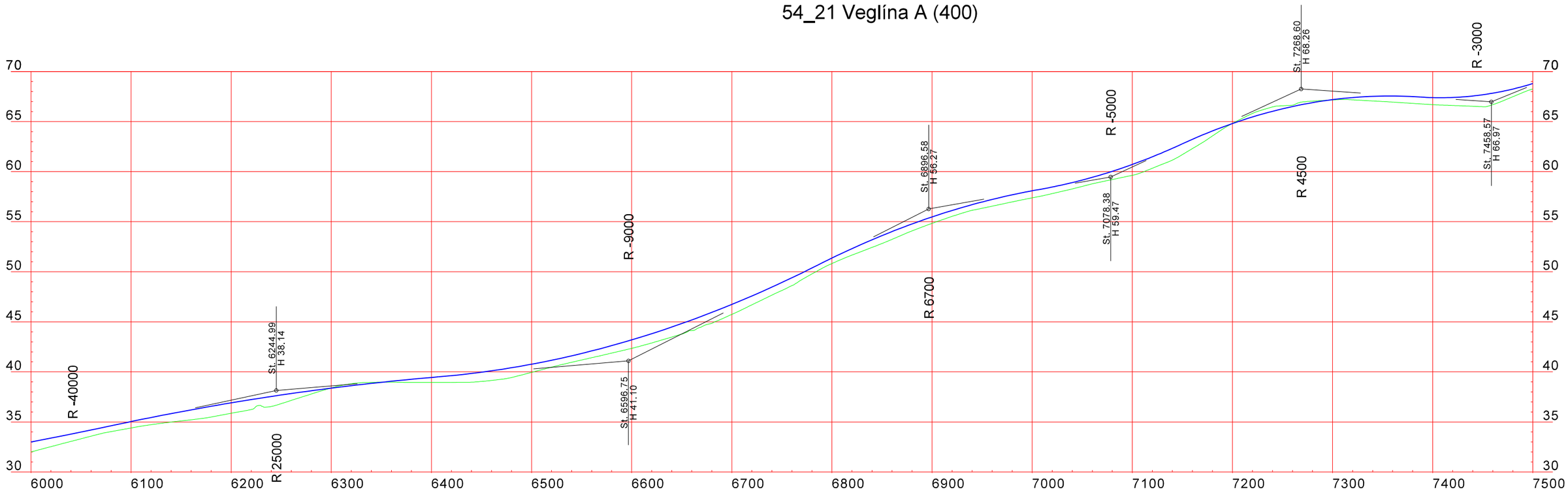
54_21 Veglína A (400)



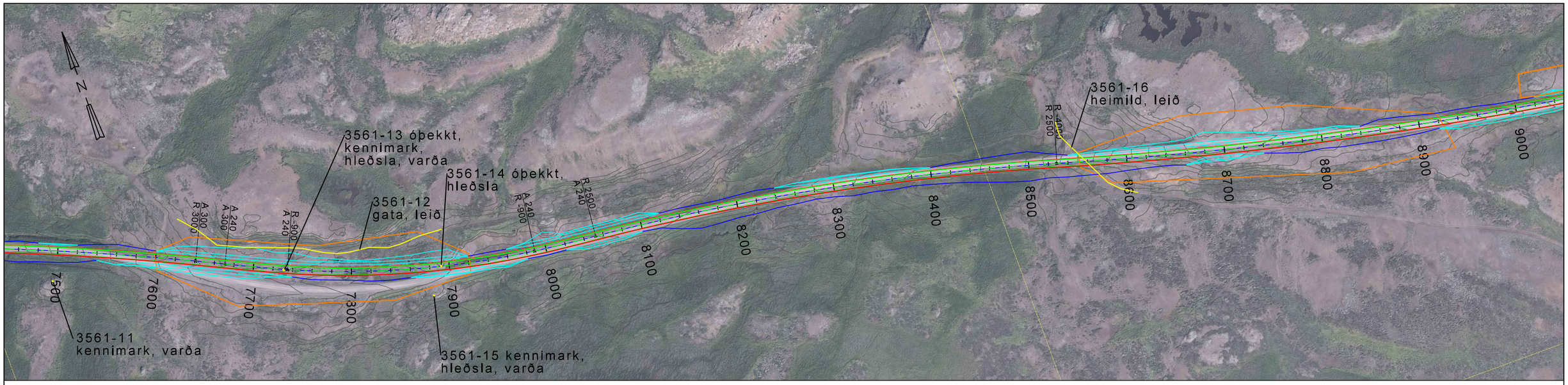
| | | |

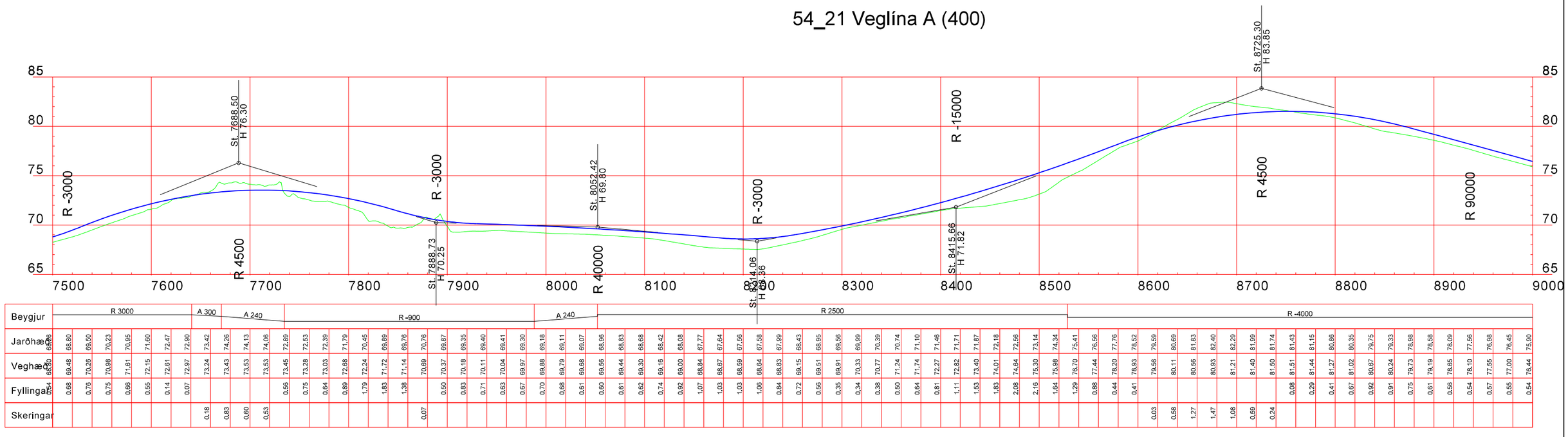


54_21 Veglína A (400)

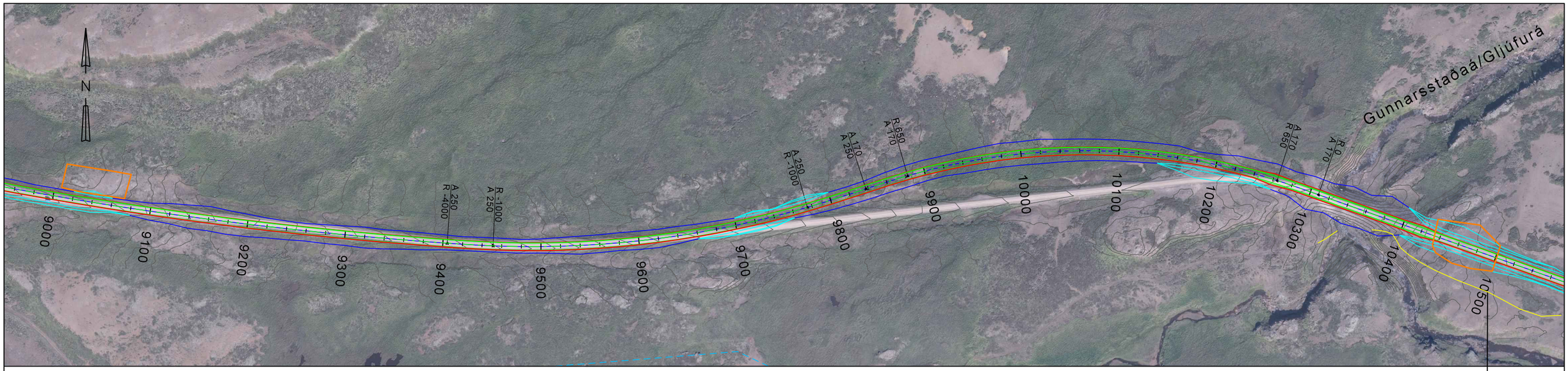


| | | R 2000 | | |

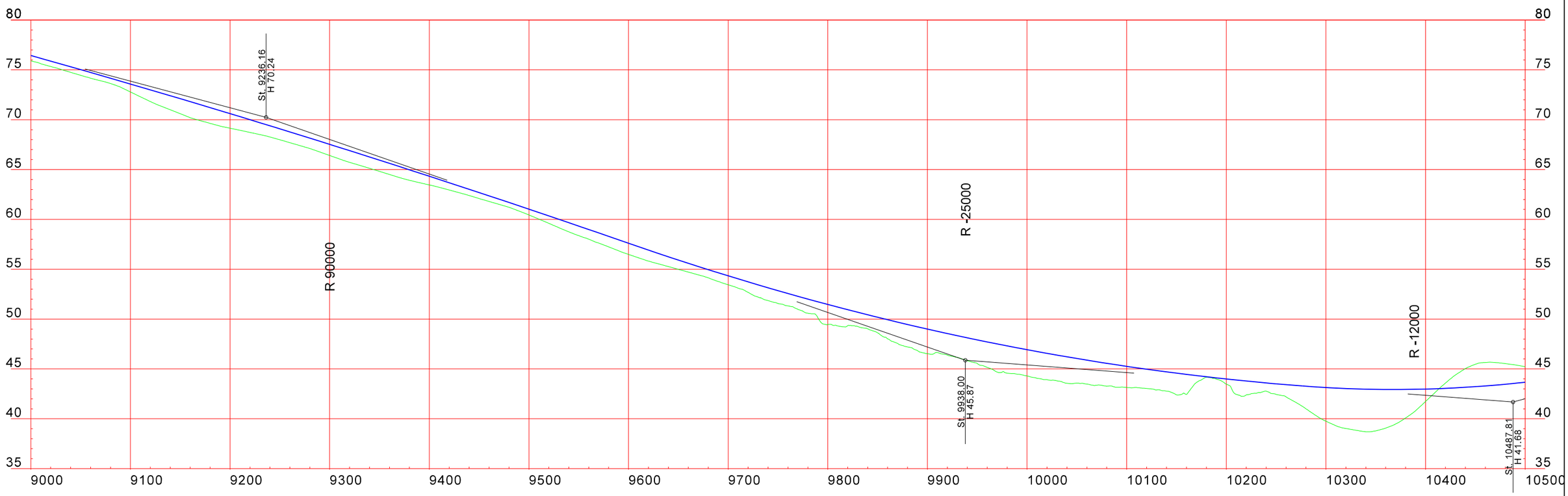

N
3561-13 óþekkt, kennimark, hleðsla, varða
3561-14 óþekkt, hleðsla
3561-12 gata, leið
3561-16 heimild, leið
3561-11 kennimark, varða
3561-15 kennimark, hleðsla, varða
R -900 A 240
A 300 R 3000
A 240 A 300
A 240 R -900
R 2500 A 240
R -4000 R 2500
7500
7600
7700
7300
7900
8000
8100
8200
8300
8400
8500
8600
8700
8800
8900
9000


54_21 Veglína A (400)
St. 7688.50 H 76.30
St. 7888.73 H 70.25
St. 8052.42 H 69.80
St. 8214.06 H 69.36
St. 8415.66 H 71.82
St. 8725.30 H 83.85
R -3000
R 4500
R -3000
R 40000
R -3000
R -15000
R 4500
R 90000
85
80
75
70
65
7500
7600
7700
7800
7900
8000
8100
8200
8300
8400
8500
8600
8700
8800
8900
9000

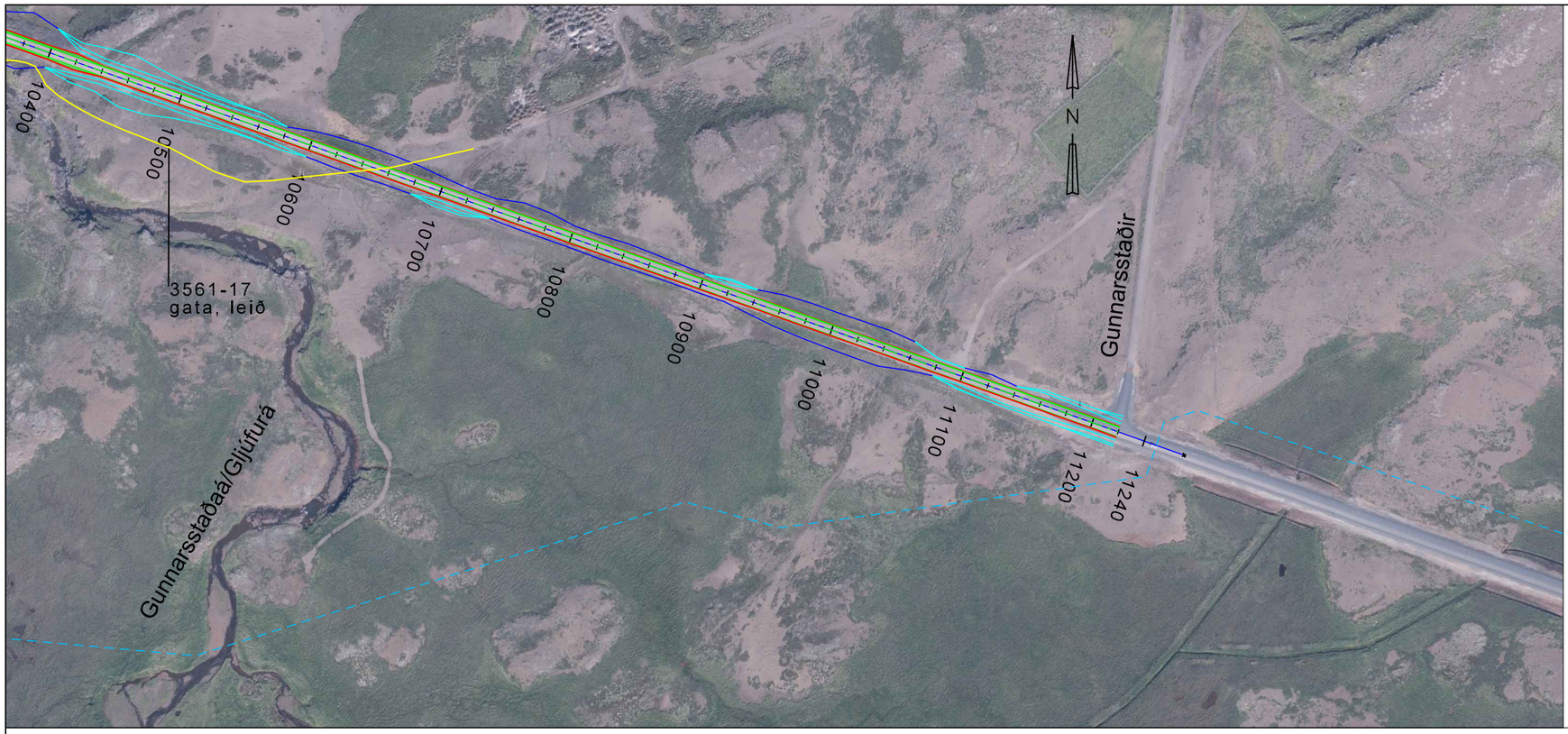
| | | |



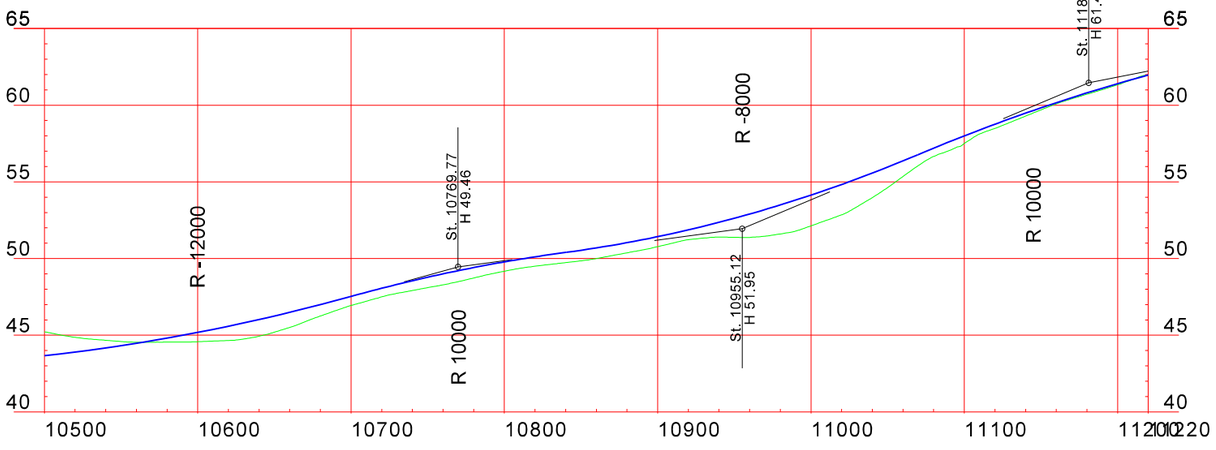
54_21 Veglína A (400)



| | | |

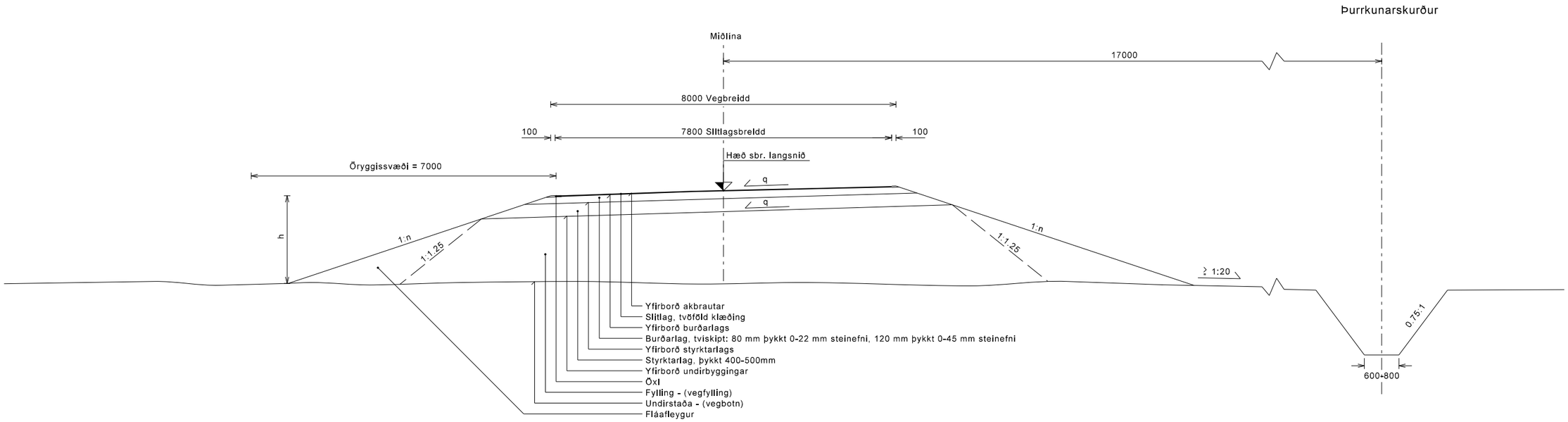


54_21 Veglína A (400)

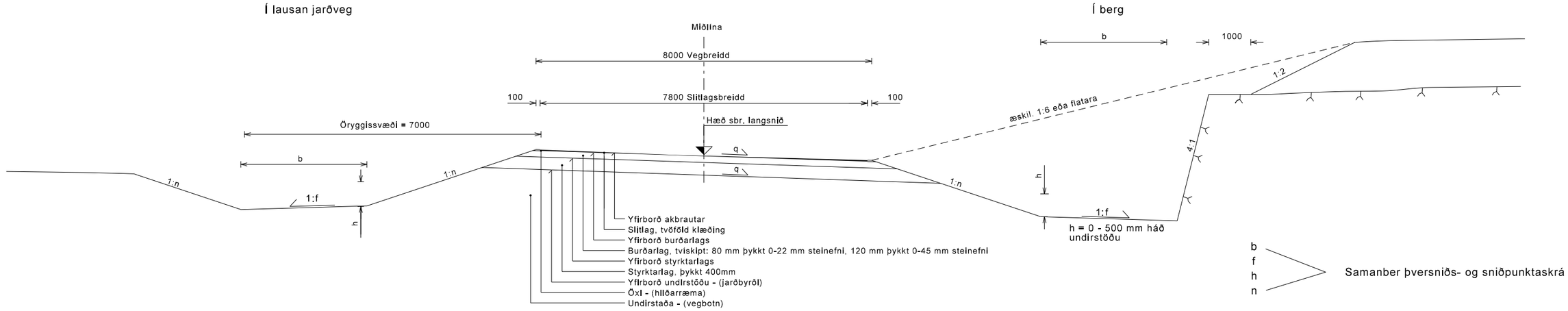


| | | |

Kennisnið vegar á fyllingu



Kennisnið vegar í skeringu



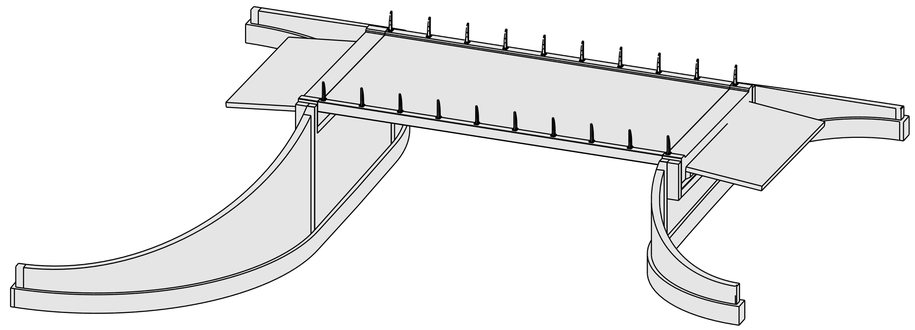
Lagþykktir eru háðar efnisgæðum undirstöðu fyllingar og burðarlags samanber verklýsingu

Öll ónefnd mál eru í milimetrum.

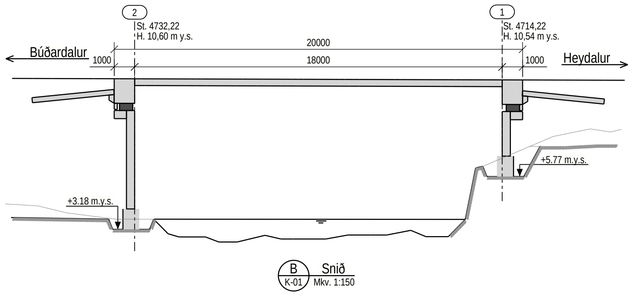
S:\Mannvirki\5154-Snæfellsnesvegur\54-18_21 Svelgsá - Gunnarstaðir\02 Frumdrög\Teikningar\Snið.dgn

Vegagerðin		Snæfellsnesvegur 54	Dags. Október 2026
Mælikvarði 1:100	Hannað		Útboðsnr.
	Teiknað HrÓ		Vegnr. 54-21
	Yfirfarið	Kennisnið C8	Hönnunarstig FRD
Blaðstærð A3	Samþykkt		Teikn. nr. F-01 / Útg. A

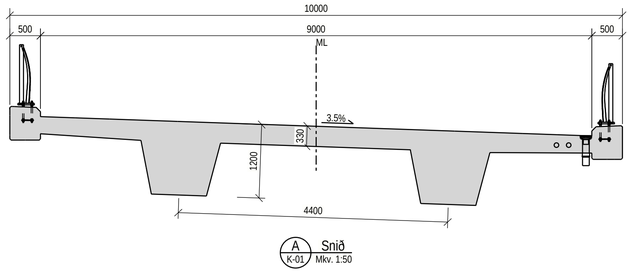
		R = inf		A 225		
Jarðhæð	7.96	8.11	7.09	4.17	3.65	8.54
Veghæð	10.80	10.74	10.68	10.62	10.56	10.50
Stöð	4800	4780	4760	4740	4720	4700



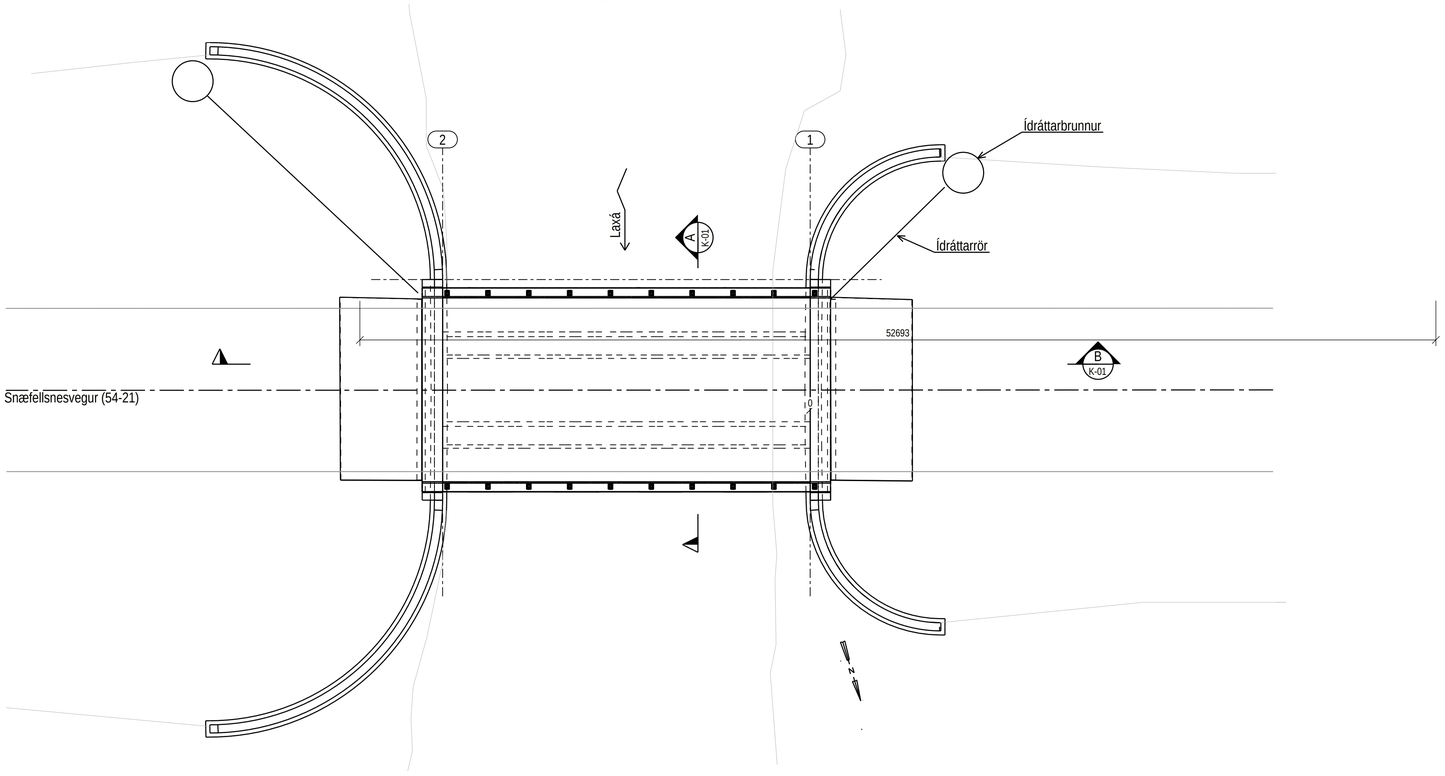
Fjarvidd
1:150



B K-01 Snið
Mkv. 1:150



A K-01 Snið
Mkv. 1:50



Grunnmynd
Mkv. 1:150

Brú á Laxá á Snæfellsnesvegi (54-21)
Stofnvegur í flokki C8 með 90 km/klst hámarkshraða. ÁDU 400 bílar.

Brú:

Steinsteypt bitabrú í einu hafi með eftirspenntri járnalögn.
Yfirbygging hvílir á legum á landstöplum. Sökklar eru steyptir á klöpp.
Hönnun í samræmi við Reglur um hönnun brúa, 2. útgáfa 2018.

EFNISGÆÐI

Steypa:

Steypan þarf að uppfylla kröfur í samræmi við ÍST EN 206-1
þar á meðal eftirfarandi:

Þrýstistyrkflokkur	C45/55 í yfirbyggingu
Þrýstistyrkflokkur	C35/45 í sökklum og stöplum
Áreitisflokkur	XF4

Járnbending:

Kambstál B500NC skv. ÍST NS 3576-1:2005

Spennt járnalögn:

Spennt prEN 10138-3:2006, Prestressing steels - Part 3: Strand.
Gerð EN 10138-3-Y1860S7-15,7-A.

Grundun:
Brúin er grunduð á klöpp.

Legur/þensluraufar:
Gert er ráð fyrir að brúin sé byggð með elastomere legum en án þensluraufa.

Vegrið:
Vegrið á brú er af styrkleikaflokki H2.
Vegrið við brúarenda er yfirgangsvegrið frá W2 til W3.

Vegyfirborð:
Vegyfirborð er steinsteypa brúargólfs.

Hæðartölur eru í m.
Mál eru í mm.

Útg.	Breyting	Dags	Nafn

Vegagerðin

Mælikvarði 1:50 1:150	Hannað 01.06.2026 EÓ
	Teiknað 10.09.2026 EÓ
	Yfirfarið 10.09.2026 GÞG
Blaðstærð A1	Samþykkt 10.09.2026 EÓ

Brú á Laxá

Snæfellsnesvegur í Bárðadal

L= 18 m **B=** 10 m **Vþ.** EN **Gerð** SSB

Brúarnr.	A-2790
Brúarteikn.nr.	B1-12387
Vegnr.	54-21
Hönnunarstig	FDR
Teikn. nr.	K-01
Útg.	

Tekla Structures