

Yfirlitsmynd 1:10000

1:10000 0 50 100 200 250 500m

Skýringar:

Framkvæmdarsvæði

Nr.	Lýsing	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR

Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað: JJS | Teiknað: SP | Yfirfarið: HFM

Tölvuteikning ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-Y-01

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og
Fjarðarbr. (470-01). Afangi 2

Framkvæmdasvæði

Yfirlitsmynd

Verkhönnun

Verknr. ráðgjafa: 23454 | Blaðstærð: A3

Mælikvarði: 1:10.000

Dags.: 20.02.2026

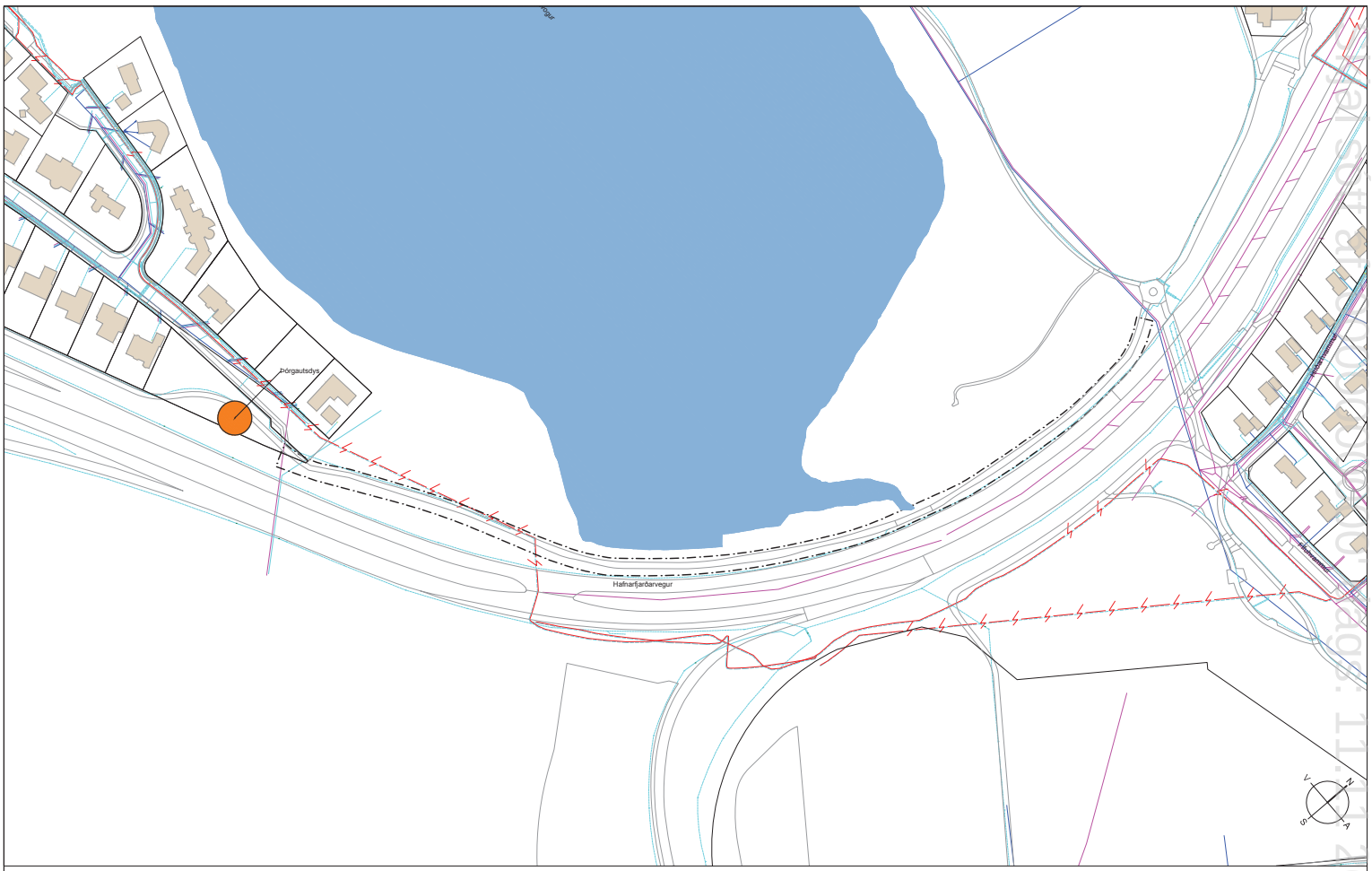
Útboðsnr.: BSVF-2025-01

Vegnr.: 40-04

Teikn.nr.: B002

Útg.:

8.1/2023/23454/4_ÁF1/Teikn/MSK_Verkhönnun/2_áfangi/23454_B100_ÁF2-ST-V-Y-01.dwg



Yfirlitsmynd 1:2.000

1:2000 0 25 50 100m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:

- Rafstrengir
- Háspenna
- Heitt vatn
- Kalt vatn
- Fráveita
- Mila
- Gagnaveita RVK
- Framkvæmdarmörk

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR

Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað: JJS | Teiknað: SP | Yfirfarið: HFM

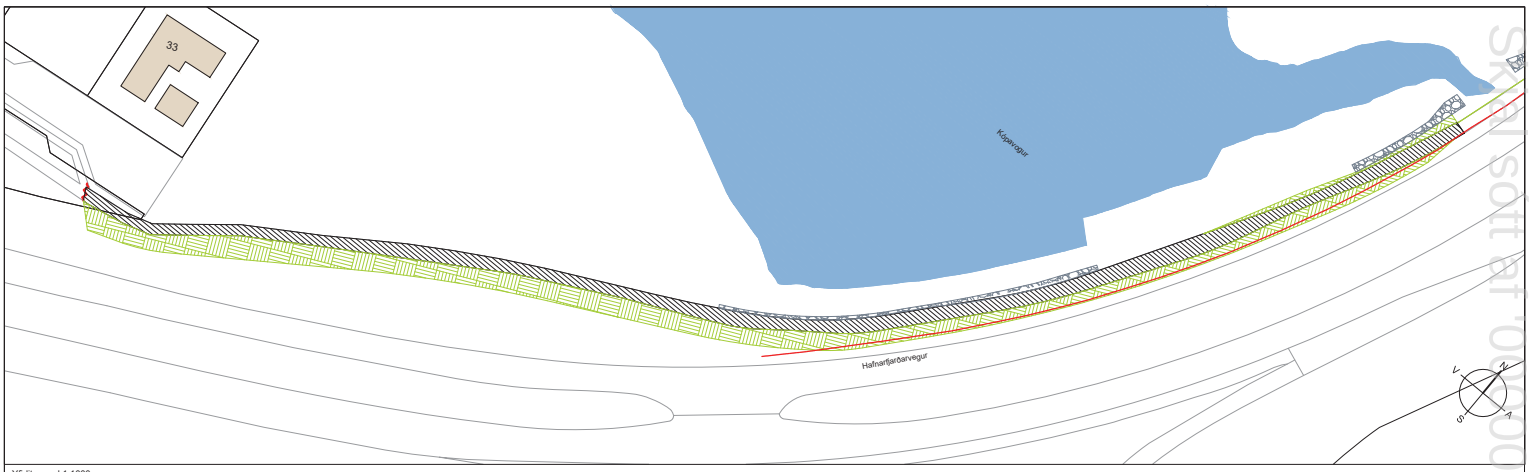
Tölvuteikning: ÁF2.2-ST-V-Y-02

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Afangi 2
Núverandi lagnir og strengir í jörðu
Garðabær. Yfirlitsmynd

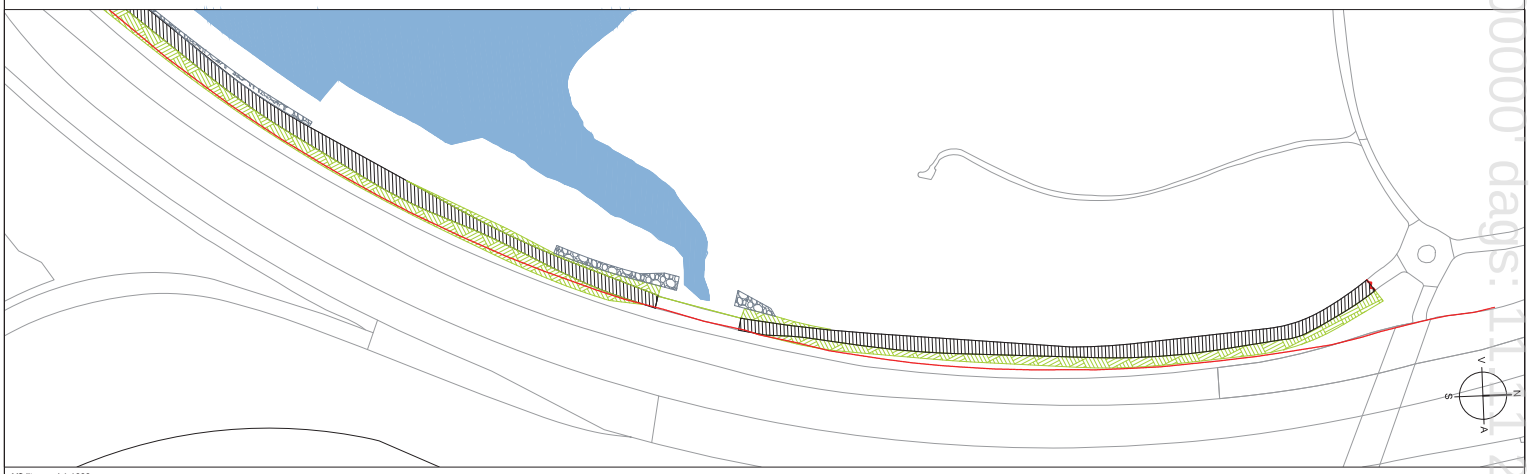
Dags.: 20.02.2026
Útboðsnr.: BSVF-2025-01
Verkþ.: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Verknr. ráðgjafa: 23454 | Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:2.000
Teikn. nr.: B201
Útg.:

Drög 17.02.2026

S:\2023\23454\4_ÚT\Teikn\ARK_Verkhönnun\2_Afangi\02-Garðabær-Álftanesvegur\B201_ÁF2.2-ST-V-Y-02.dwg



Yfirlitsmynd 1:1000



Yfirlitsmynd 1:1000

1:1000 0 5 10 20 25 50m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
- Malbik fjarlægt
- Gróður fjarlægður / Jarðvegskipti
- Malbik sagað
- Grjótgarður færður til
- Núverandi vegrið fjarlægt

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

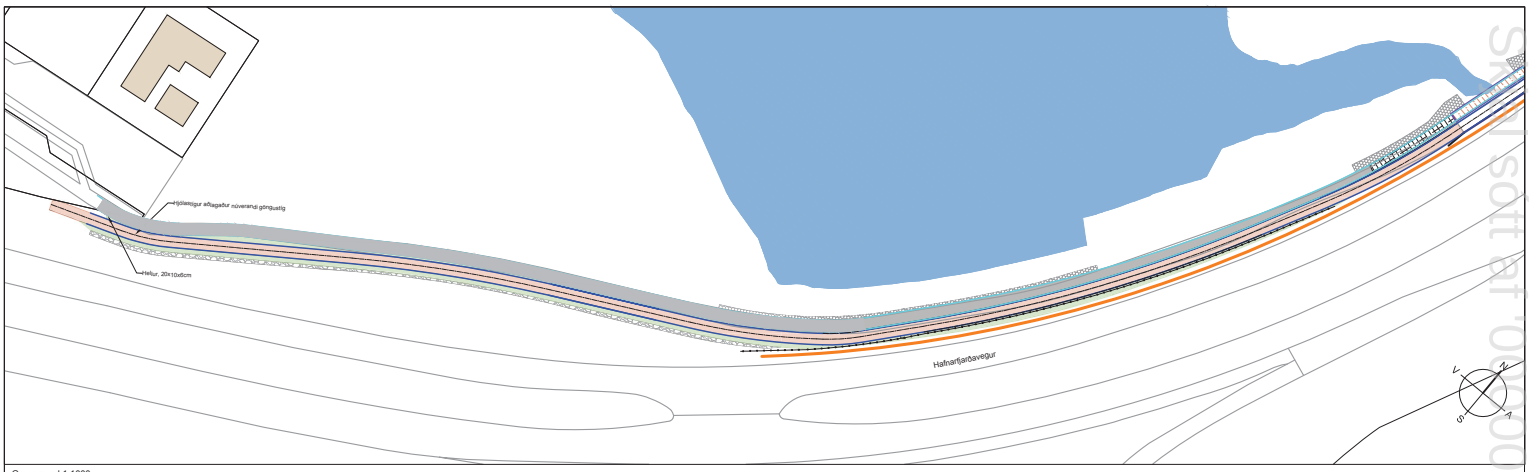
Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Upprifsteikning
Yfirlitsmynd

Hannað: JJS | Teiknað: SP | Yfirfarið: HFM
Tölvuskrá ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-Y-03
Verknr. ráðgjafa: 23454 | Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:1.000

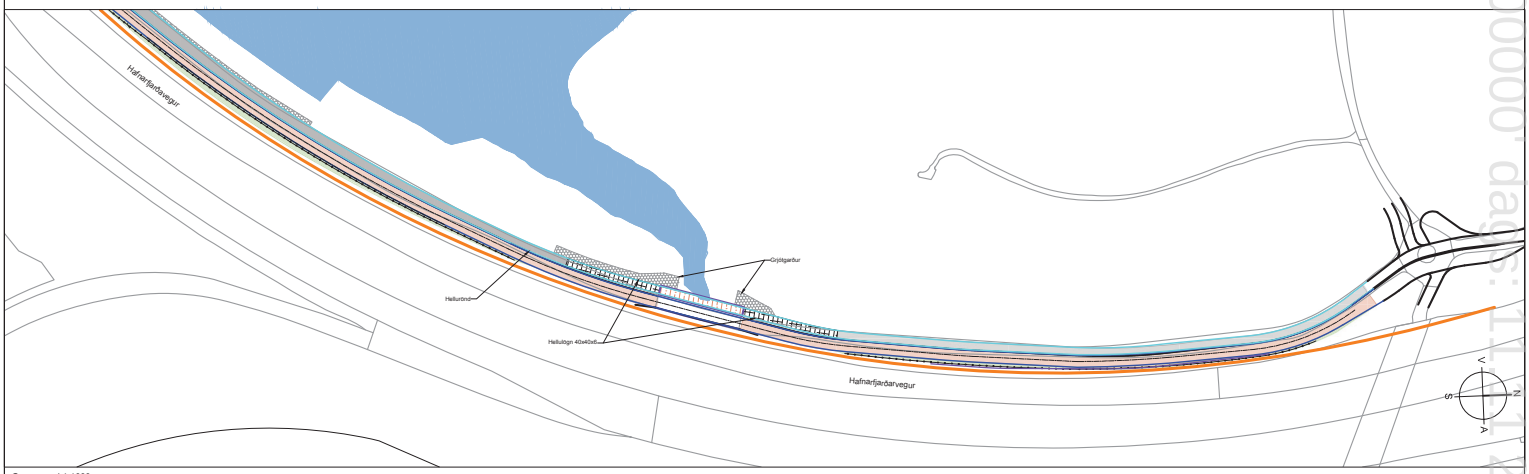
Dags: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Vegnr.: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Teikn.nr: B202 | Útg.

Skjal sótt af 000000000. dags. 11.11.2026

8:\2023\23454\nyTeikMOR_Verkhönnun\2_áfangi\02-Gardabaer-Hafnarfjordur\B202_ÁF2.2-ST-V-Y-03.dwg



Grunnmynd 1:1000



Grunnmynd 1:1000

1:1000 0 5 10 20 25 50m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:

- Malbikaður hjólastígur
- Malbikaður göngustígur
- Gras
- Hellulögn grá, 40x40x6
- Grjótgarður
- See through girðing
- Stoðveggur
- Vegrið - Ekki hluti af útboði

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JJS	Teiknað	SP	Yfirfarið	HFM
Tölvuskrá ráðgjafa	ÁF2.2-ST-V-Y-04				

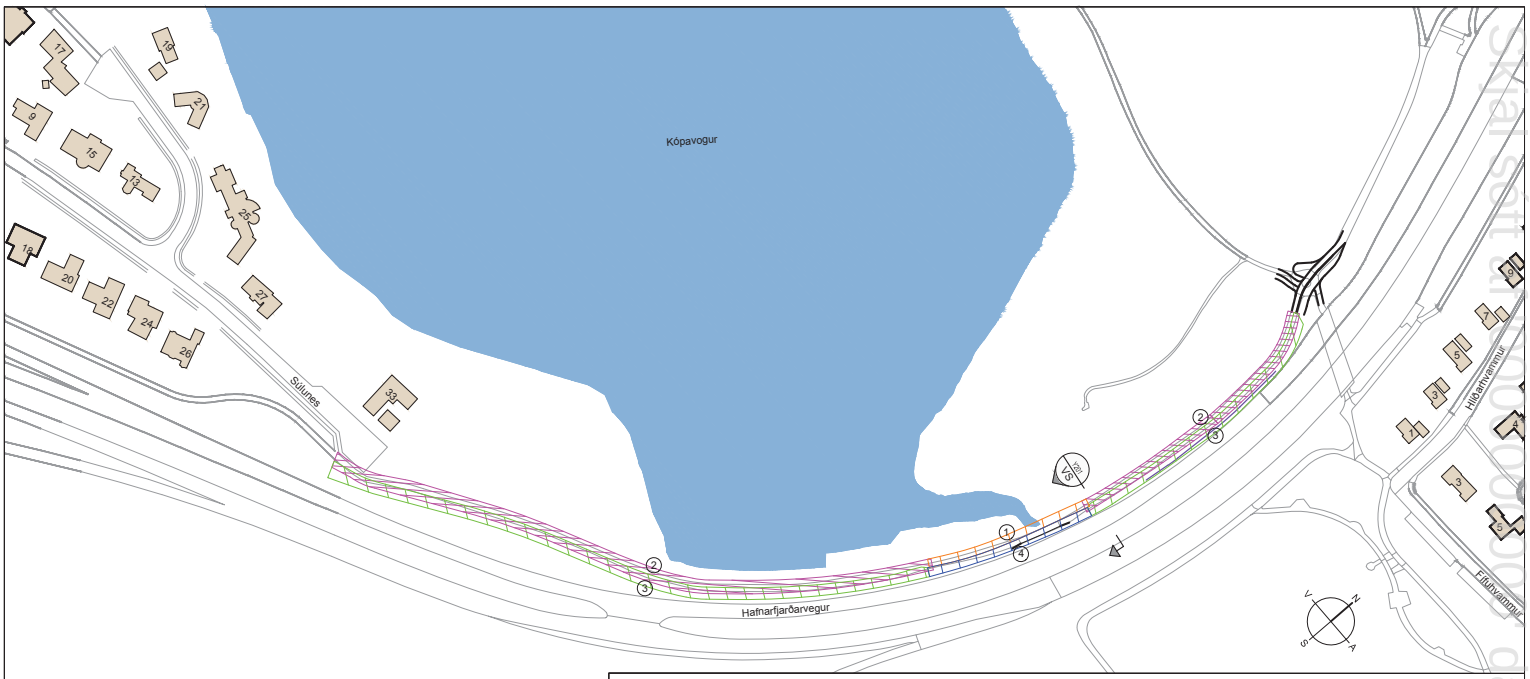
Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Yfirborðsfrágangur
Yfirlitsmynd

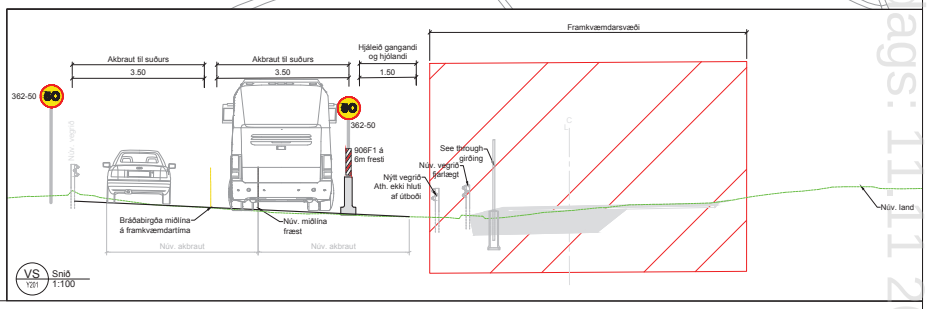
Verknr. ráðgjafa	23454	Blaðstærð	A3
Kvarði/orð	1:1.000		

Dags.	20.02.2026
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Vegnr.	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr.	B203
Útg.	

Samsett af 0000000000. dags: 11.11.2026

S:\2023\23454\nj_JFT\Teikn\Mkr\A_Verkhönnun\2. áfangi\02-Gardabaer-Alftanesgur\B203_ÁF2.2-ST-V-Y-04.dwg





Grunnmynd 1:2000

1:2000 25 50 100

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
- Framkvæmdasvæði 1
- Framkvæmdasvæði 2
- Framkvæmdasvæði 3
- Framkvæmdasvæði 4

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Vinnusvæðamerkingar
Grunnmynd

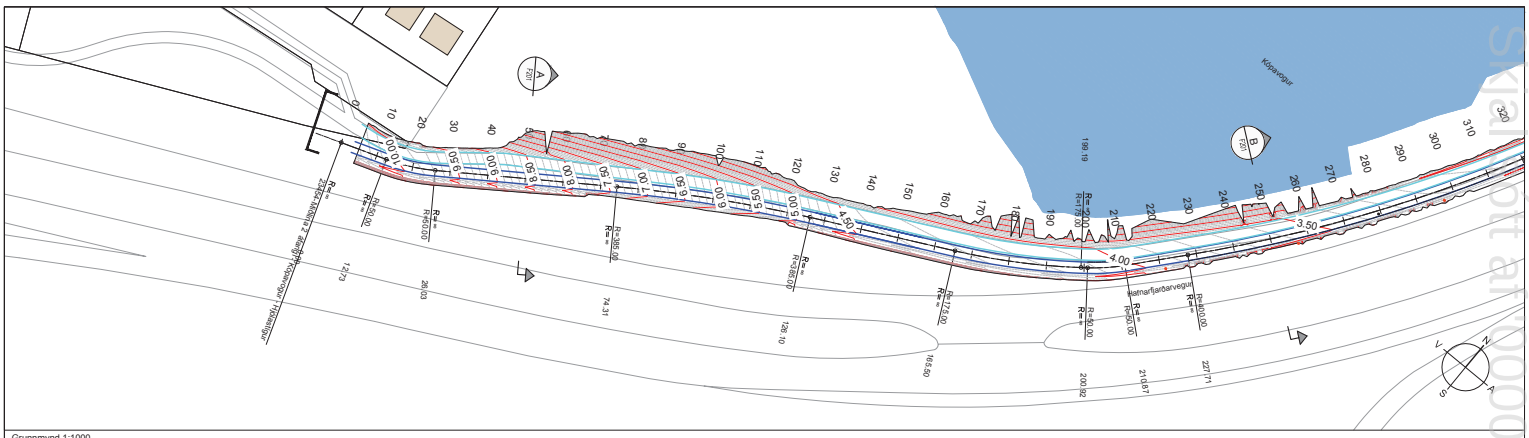
Hannað	JJS	Teiknað	SP	Yfirfarið	HFM
Tölvuskrá ráðgafa	ÁF2.2-ST-V-VS-01				

Verknr. ráðgafa	23454	Blaðstærð	A3
Mælikvarði	1:2.000		

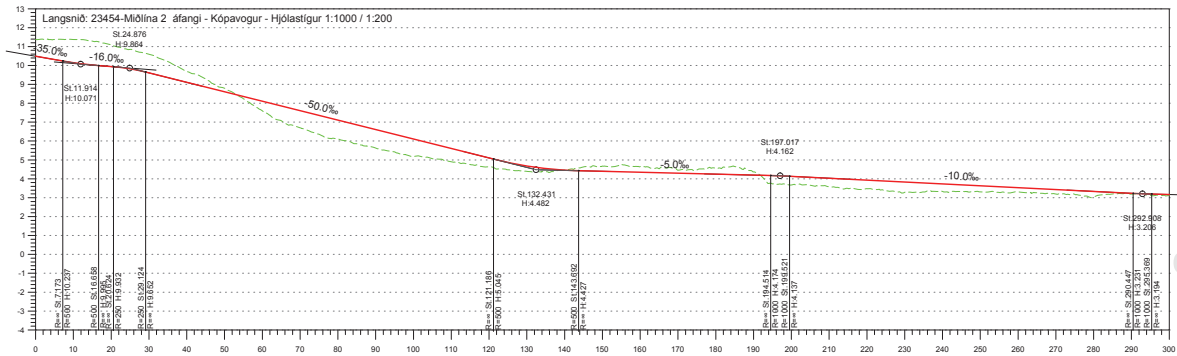
Dags.	20.02.2026
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Vegnr.	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr.	Y201
Útg.	

Skjalið er undirritað rafrænt skv. lögum um rafræn skilríki og rafræna undirritun nr. 55/2019

S:\2023\23454\4_ÁF1\Teikn\ÁF2_Verkhönnun\2_áfangi\02-Gardabaer-Adgengur\Y201-Y205_ÁF2.2-ST-V-VS-01.dwg

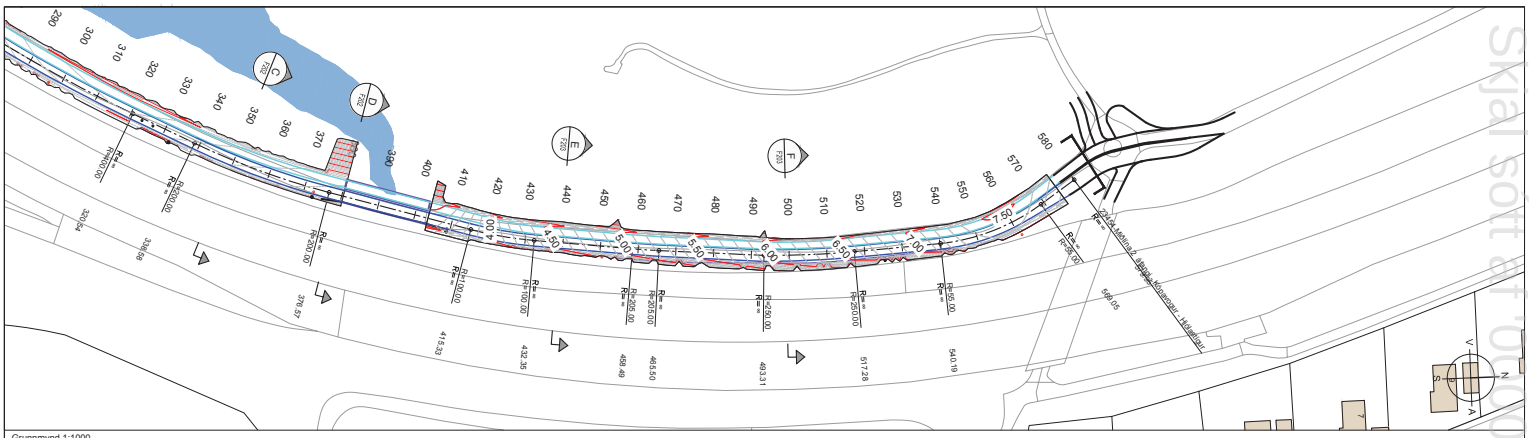


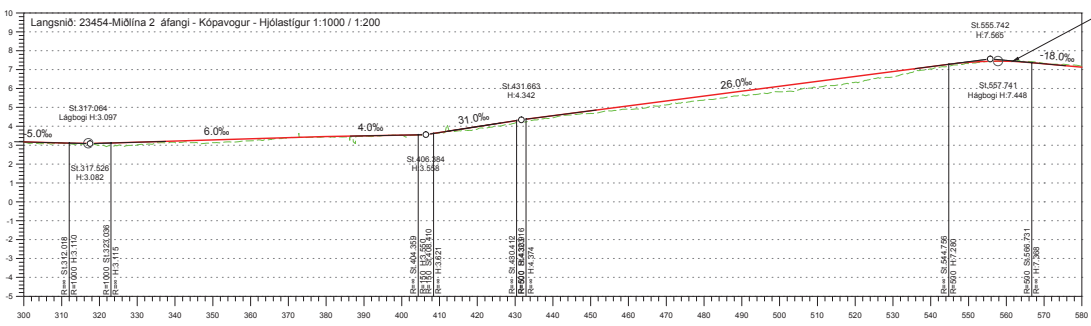
Grunnmynd 1:1000



23454-MIÐLÍNA 2 ÁFANGI - KÓPAVOGUR - HJÓLASTÍGUR					
ELEM.	STÖÐ	LENGD	RADÍUS	UPPHAFSPUNKT	ENDAPUNKT
Bein lína	0.000	12.729		358186.345 403116.039	358198.372 403120.208
Hringbogi	12.729	13.301	50.000	358198.372 403120.208	358210.215 403126.176
Bein lína	26.031	48.280		358210.215 403126.176	358250.069 403153.428
Hringbogi	74.311	51.793	385.000	358250.069 403153.428	358294.656 403179.704
Bein lína	126.103	39.395		358294.656 403179.704	358329.921 403197.263
Hringbogi	165.498	33.695	175.000	358329.921 403197.263	358358.456 403215.084
Bein lína	199.193	1.722		358358.456 403215.084	358359.822 403216.132
Hringbogi	200.915	9.952	50.000	358359.822 403216.132	358367.064 403222.934
Bein lína	210.867	16.843		358367.064 403222.934	358378.136 403235.627
Hringbogi	227.710	92.830	400.000	358378.136 403235.627	358430.526 403312.008

| | | | | |





Landhæð	3.12	2.99	3.01	3.14	3.13	3.23	3.38	3.45	3.47	3.53	3.64	3.85	4.17	4.45	4.68	4.91	5.13	5.39	5.63	5.82	6.06	6.33	6.61	7.04	7.31	7.45	7.33
Hæð Miðlínu	3.12	3.10	3.16	3.22	3.28	3.34	3.40	3.45	3.49	3.53	3.67	3.98	4.29	4.56	4.82	5.08	5.34	5.60	5.86	6.12	6.38	6.64	6.90	7.16	7.39	7.44	7.31
Mismunur	0.00 m	-0.12 m	-0.14 m	-0.07 m	-0.14 m	-0.11 m	-0.01 m	0.00 m	-0.03 m	-0.01 m	-0.03 m	-0.13 m	-0.12 m	-0.11 m	-0.14 m	-0.17 m	-0.20 m	-0.21 m	-0.22 m	-0.29 m	-0.31 m	-0.31 m	-0.29 m	-0.11 m	-0.07 m	0.01 m	0.02 m
Þverhalli HK.	2.0%				2.0%						2.0%	2.0%	2.0%												2.0%	2.0%	
VK.	2.0%				2.0%						2.0%	2.0%	2.0%												2.0%	2.0%	

23454-MIÐLÍNA 2 ÁFANGI - KÓPAVOGUR - HJÓLASTÍGUR						
ELEM.	STÖÐ	LENGD	RADÍUS	UPPHAFSPUNKT	ENDAPUNKT	
Bein lína	320.540	18.041		358430.526	403312.008	358438.939 403327.967
Hringbogi	338.580	37.664	200.000	358438.939	403327.967	358443.368 403363.052
Bein lína	376.574	38.754		358443.368	403363.052	358464.643 403400.130
Hringbogi	415.328	17.027	100.000	358464.643	403400.130	358468.177 403416.765
Bein lína	432.355	26.133		358468.177	403416.765	358471.413 403442.666
Hringbogi	458.487	7.010	205.000	358471.413	403442.666	358472.159 403449.667
Bein lína	465.498	27.816		358472.159	403449.667	358474.507 403477.383
Hringbogi	493.314	23.905	250.000	358474.507	403477.383	358474.478 403501.339
Bein lína	517.279	22.907		358474.478	403501.339	358473.226 403524.213
Bein lína	569.049	10.899		358463.889	403551.173	358457.773 403560.195

1:200 0 2.5 5 10m
1:1000 0 5 10 20 25 50m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
- Óhreyfð land
- Hönnunarlína
- Verkmörk

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Hjólastígur
Grunnmynd/Langsnið
Stöð 300-580
Verkhönnun
Teikn.nr. D202

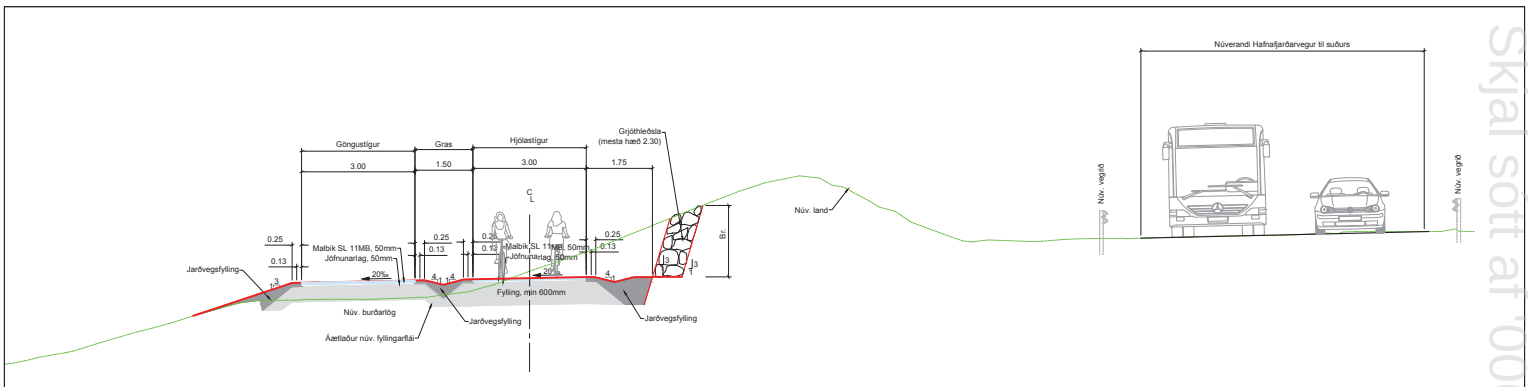
Hannað: JJS | Teiknað: SP | Yfirfarið: HFM
Verknr. ráðgjafa: 23454 | Blaðstærð: A3
Tölvuskrá ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-LS-02
Mælikvarði: 1:200 / 1:1.000

Útg. | Breyting | Dags.

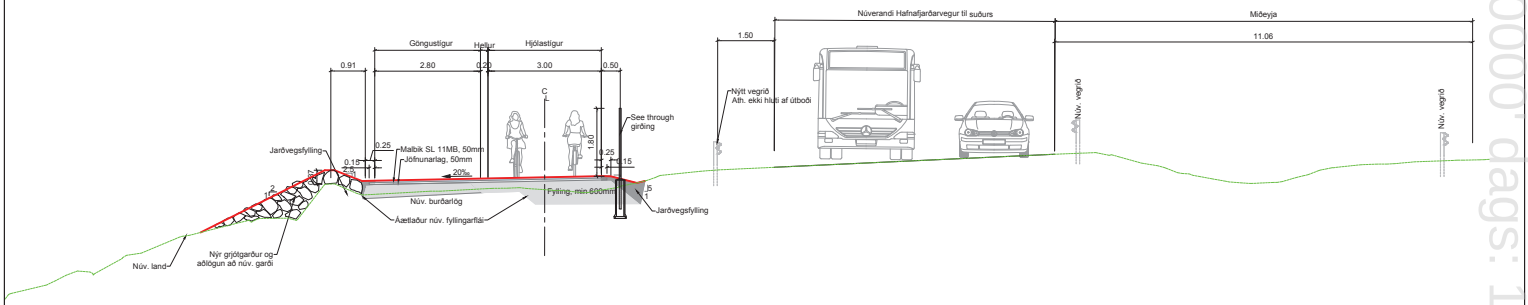
Dags. 20.02.2026
Útboðsnr. BSVF-2025-01
Vegnr. 40-04
Hönnunarstig

Skjal sótt af 0000000000. dags: 11.11.2025

S:\2023\23454\Fa_ÁF1\Teikn\MKR_Verkhönnun\2. áfangi\02-Gardabaer-Kopavogur\0301-0302_ÁF2-2-ST-V-LS-01-02.dwg



A Snið D201 1:100 Stöð - 50



B Snið D201 1:100 Stöð - 250

1:100 0 0.5 1 2 2.5 5m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
Óhreyft land
Hönnunarhæð
Malbik
Fláafylling
Fylling

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Afangi 2
Hjólastígur
Snið A -B

Hannað	JJS	Teiknað	SP	Yfirfarið	HFM
Tölvuskrá ráðgjafa	ÁF2.2-ST-V-S-01				

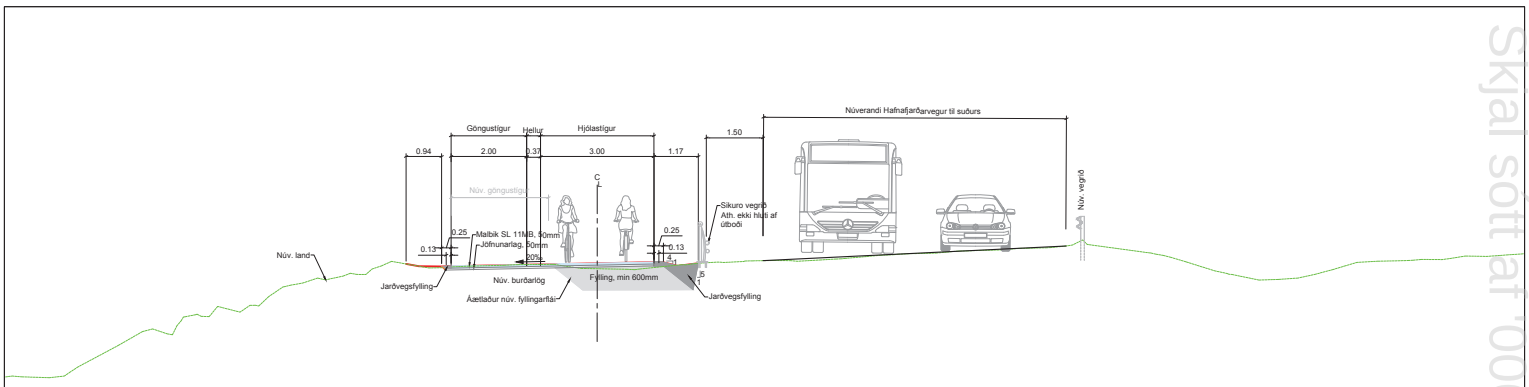
Verkn. ráðgjafa 23454 Blaðstærð A3
Mælikvarði 1:1.00

Fase	20.02.2026
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Verk nr.	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr.	F201
Útg.	

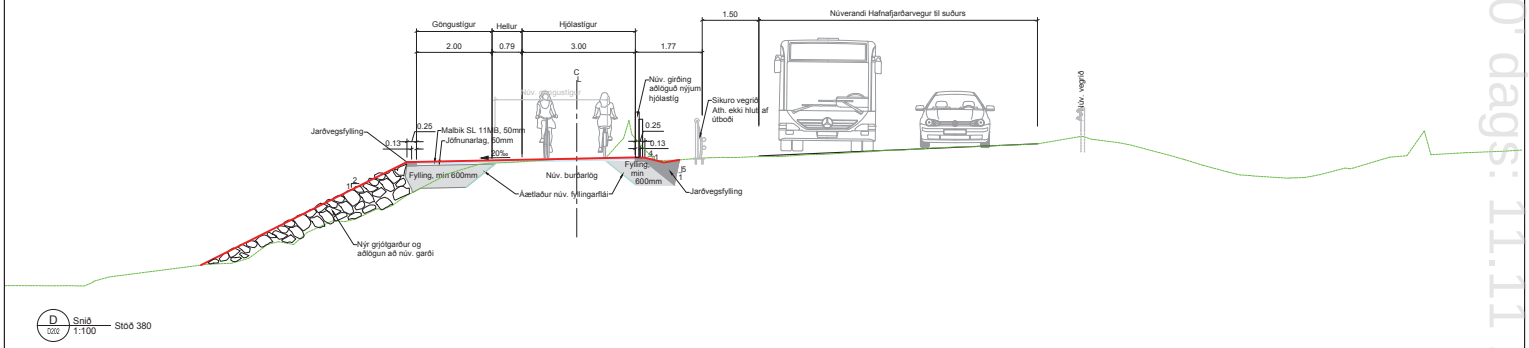
Skjal sótt af 0000000000 dags: 11.11.2026

S:\2023\23454\4_ÚT\Teikn\Mök_verkhönnun\2. áfangi\02-Gardabaer-Hafnarfjordur\F201-F203_ÁF2.2-ST-V-S-01-A3.dwg

Skjal sótt af 000000000. dags. 11.11.2025



C Snið 1:100 — Stöð 350



D Snið 1:100 — Stöð 380

1:100 0 0.5 1 2 2.5 5m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
- Óhreyft land
- Hönnunarhæð
- Malbik
- Fláarfylling
- Fylling

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

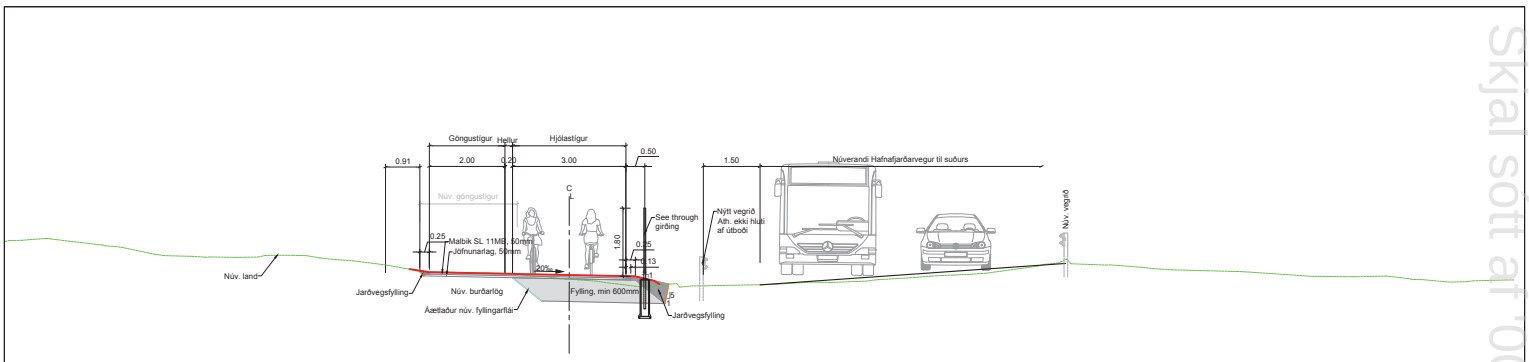
VSÓ RÁÐGJÖF
Hannað: JJS | Teiknað: SP | Yfirfarið: HFM
Tölvuteikn ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-S-02

Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Hjólastígur.
Snið C og D

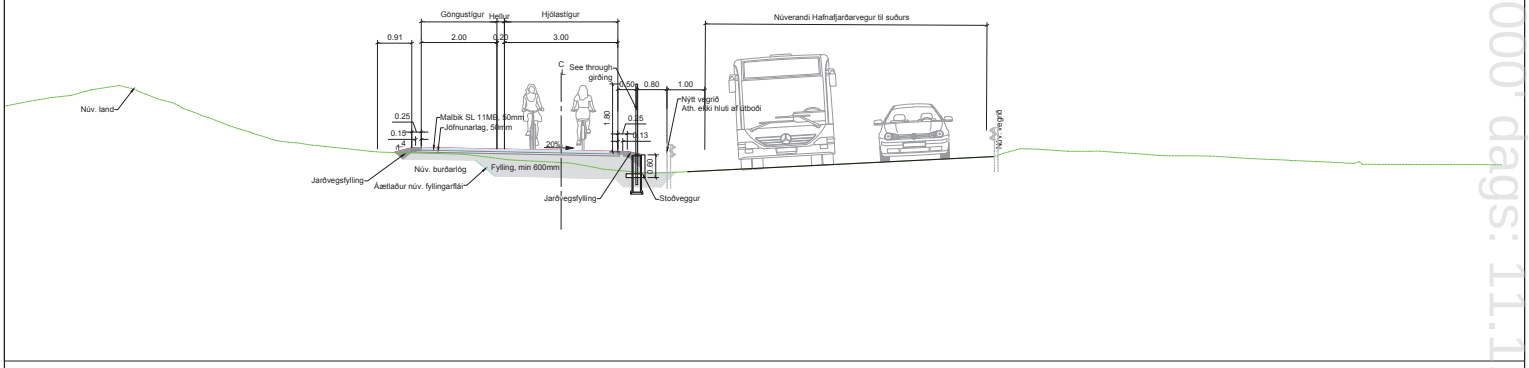
Fase: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Verk nr: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Teikn nr: F202
Blað:
Verknr. ráðgjafa: 23454 Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:1.00

8.1202323454\4_ÁFT\Teikn\Mal_Verkhönnun\2. áfangi\02-Gardabaer-Hafnarfjordur\F203-F205_ÁF2.2-ST-V-S-01-03.dwg

Skjal sótt af 00000000000. dags: 11.11.2025



E — Snið 1:100 — Stöð 440



F — Snið 1:100 — Stöð 500

1:100 0 0.5 1 2 2.5 5m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
- Óhreyft land
- Hönnunarhæð
- Malbik
- Fláarfylling
- Fylling

Útg.	Breyting	Dags.

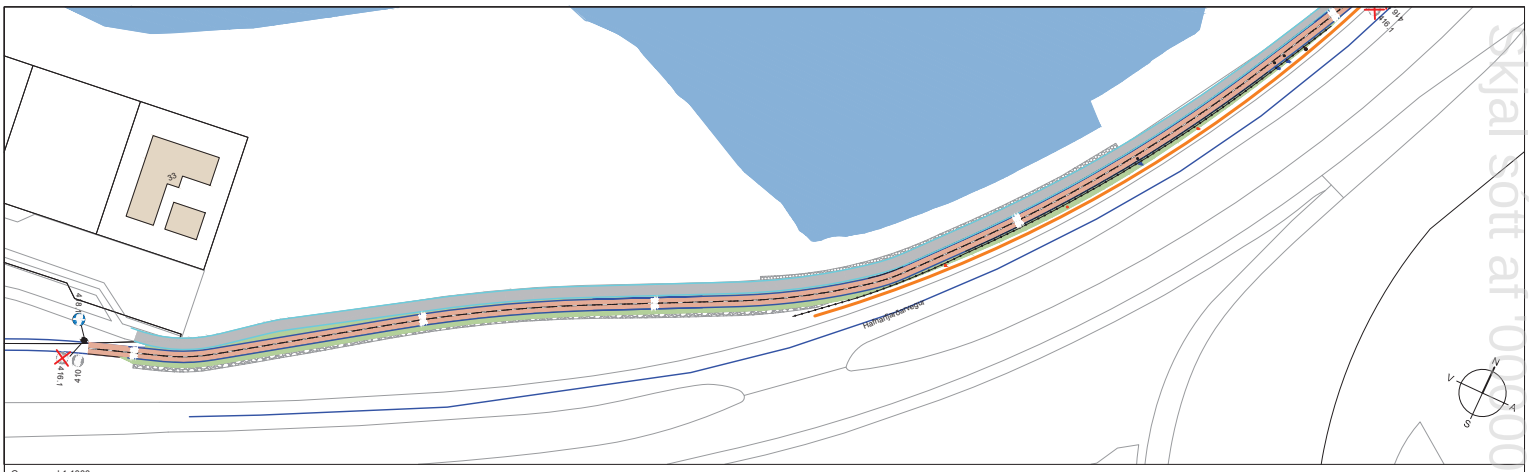
BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF
Hannað: JJS | Teiknað: SP | Yfirfarið: HFM
Tölvuskrá ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-S-03

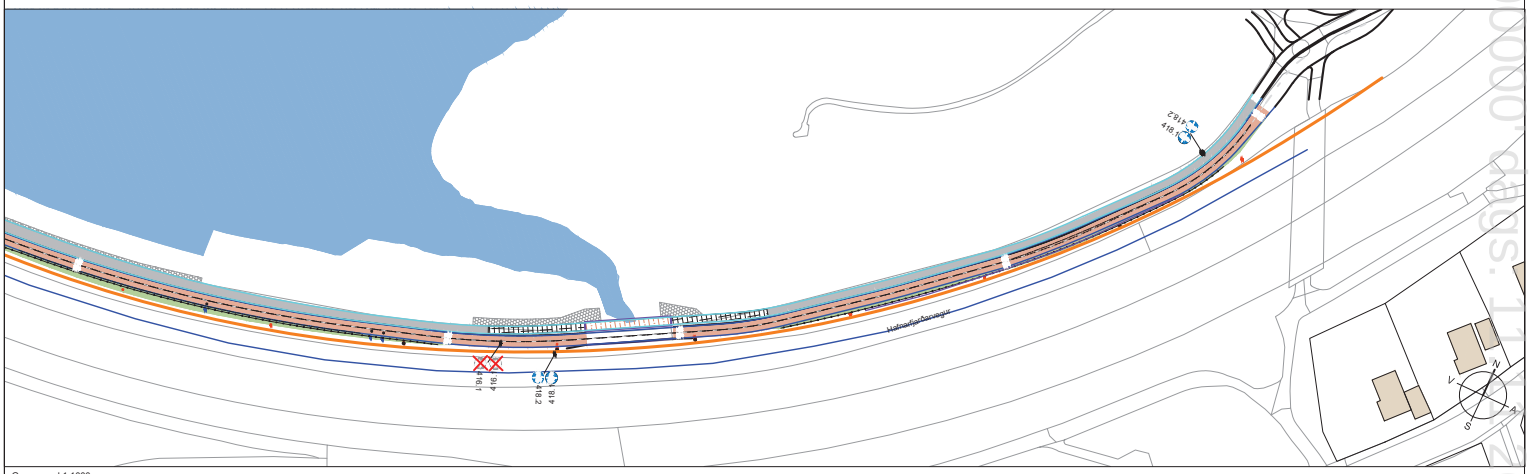
Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Hjólastígur
Snið E og F

Kóði: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Verk nr: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Teikn nr: F203
Blað:
Teikn.nr: 23454 Stærðarhl: A3
Mælikvarði 1:1.00

8.1202323454\4_ÁF1\Tekn\Mikl_\verkhönnun\2. áfangi\02-Gardabaer-Alavangur\F203_ÁF2.2-ST-V-S-01-03.dwg



Grunnmynd 1:1000



Grunnmynd 1:1000

1:1000 0 5 10 20 25 50m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:

- Skiltastaur og skilti
- Skiltastaur - skilti beggja vegna
- Skilti fest á ljósastaur
- Ný eða færð skilti eru í lit
- Núverandi skilti, grá
- Núverandi skilti fjarlægð, grá og með x yfir

Númer	410	416.1	418.1	418.2
Fjöldi ný (stk.)	-	-	3	2
Fjöldi færð (stk.)	1	-	-	-
Fjöldi fjarlægð (stk.)	-	3	-	-

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

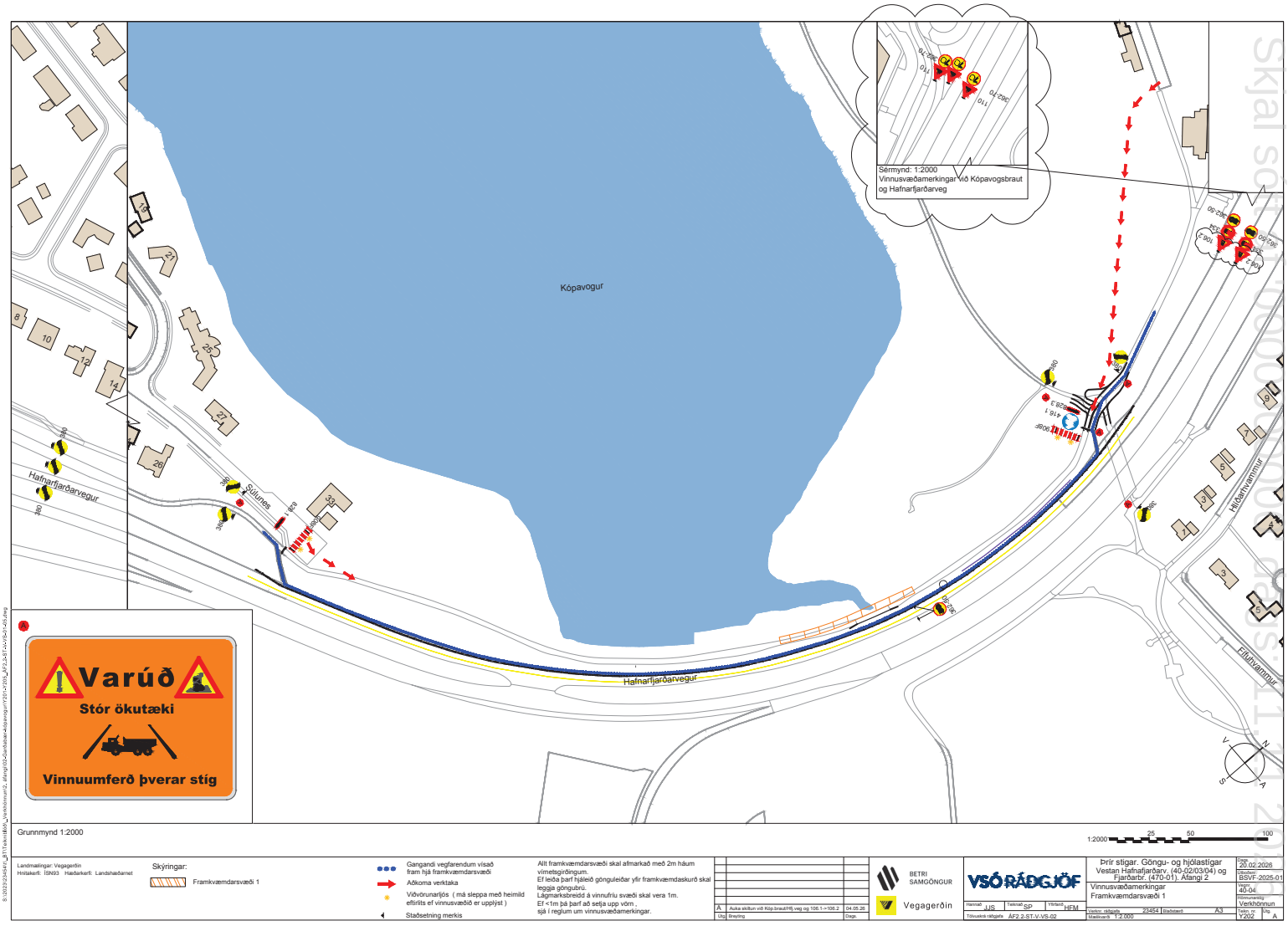
VSÓ RÁÐGJÖF
Hannað: JJS Teiknað: SP Yfirfarið: HFM
Tölvuskrá ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-UÖ-01

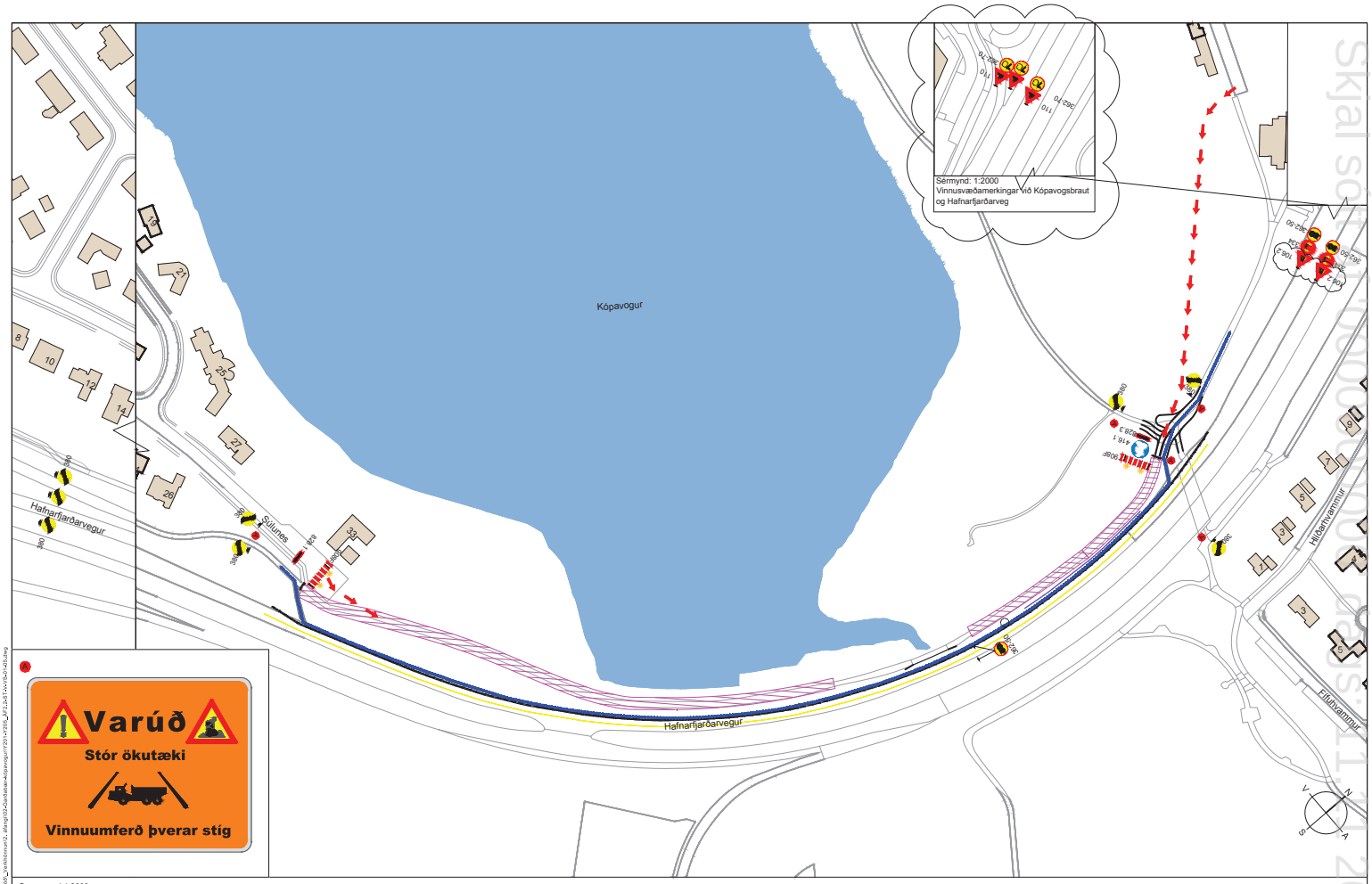
Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Yfirborðsmerkingar og skilti
Yfirlitsmynd

Dags: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Verknr: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Teikn. nr: L201
Útg:

Verknr. ráðgjafa: 23454 Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:1.000

Skjal sótt af 000000000.pdf 1.1.2000


Kópavogur
Hafnarfjarðarvegur
Súlunes
Hlíðarhvammur
Álfaþvammur
Sérmynd: 1:2000
Vinnusvæðamerkingar við Kópavogsbraut
og Hafnarfjarðarveg
Varúð
Stór ökutæki
Vinnuumferð þverar stíg
Grunnmynd 1:2000
1:2000
25
50
100
Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet
Skýringar:
Framkvæmdarsvæði 1
Gangandi vegfarendum vísað fram hjá framkvæmdarsvæði
Aðkoma verktaka
Viðvörunarljós (má sleppa með heimild eftirlits ef vinnusvæðið er upplýst)
Staðsetning merkis
Allt framkvæmdarsvæði skal afmarkað með 2m háum vinnsgirðingum.
Ef leiða þarf hjáleið gönguleiðar yfir framkvæmdaskurð skal leggja göngubrú.
Lágmarksbreidd á vinnufriu svæði skal vera 1m.
Ef <1m þá þarf að setja upp vörn ,
sjá í reglum um vinnusvæðamerkingar.
A Auka skiltum við Kóp.braut/Hfj.veg og 106.1->106.2 04.05.26
Útg. Breyting Dags.
BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin
VSÓ RÁÐGJÖF
Hannað: JJS Teiknað: SP Yfirfarið: HFM
Tölvuskrá ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-VS-02
Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og
Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Vinnusvæðamerkingar
Framkvæmdarsvæði 1
Kaup: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Verk nr: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Teikn.nr: Y202
Útg: A
Vistun: ráðgjafa 23454 Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:2.000



Grunnmynd 1:2000

1:2000 25 50 100

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:

Framkvæmdasvæði 2

Gangandi vegfarendum vísað fram hjá framkvæmdarsvæði
Aðkoma verktaka
Viðvörunarljós (má sleppa með heimild eftirlits ef vinnusvæðið er upplýst)
Staðsetning merkis

Allt framkvæmdarsvæði skal afmarkað með 2m háum vinnsgiröingum.
Ef leiða þarf hjáleið gönguleiðar yfir framkvæmdaskurð skal leggja göngubrú.
Lágmarksbreidd á vinnufriu svæði skal vera 1m.
Ef <1m þá þarf að setja upp vörn ,
sjá í reglum um vinnusvæðamerkingar.

A	Auka skiltum við Kóp.braut/Hfj.veg og 106.1->106.2	04.05.26	
Útg.	Breyting	Dags.	

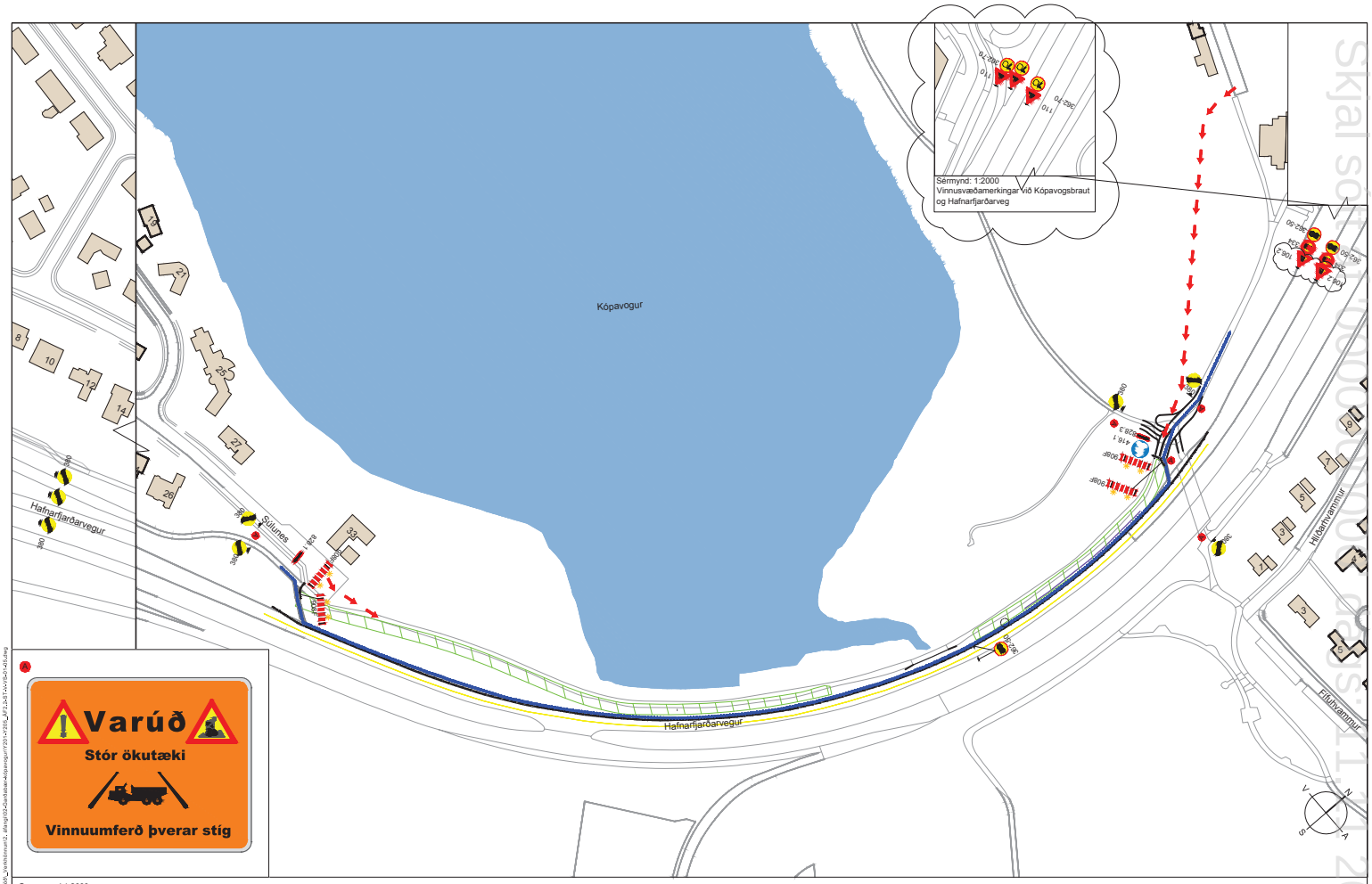
BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Vinnusvæðamerkingar
Framkvæmdarsvæði 2

Hannað: JJS Teiknað: SP Yfirfarið: HFM
Tölvuskrá ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-VS-03
Verknr. ráðgjafa: 23454 Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:2000

Dags: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Verkþ.: 40-04.
Hönnunarstig: Verkhönnun
Teikn.nr: Y203 Útg: A



Grunnmynd 1:2000

1:2000 25 50 100

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:

Framkvæmdarsvæði 3

Gangandi vegfarendum vísað fram hjá framkvæmdarsvæði
Aðkoma verktaka
Viðvörunarljós (má sleppa með heimild eftirlits ef vinnusvæðið er upplýst)
Staðsetning merkis

Allt framkvæmdarsvæði skal afmarkað með 2m háum vinnsgirðingum.
Ef leiða þarf hjáleið gönguleiðar yfir framkvæmdaskurð skal leggja göngubrú.
Lágmarksbreidd á vinnufriu svæði skal vera 1m.
Ef <1m þá þarf að setja upp vörn ,
sjá í reglum um vinnusvæðamerkingar.

A	Auka skiltun við Kóp.braut/Hlj.veg og 106.1->106.2	04.05.26
Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

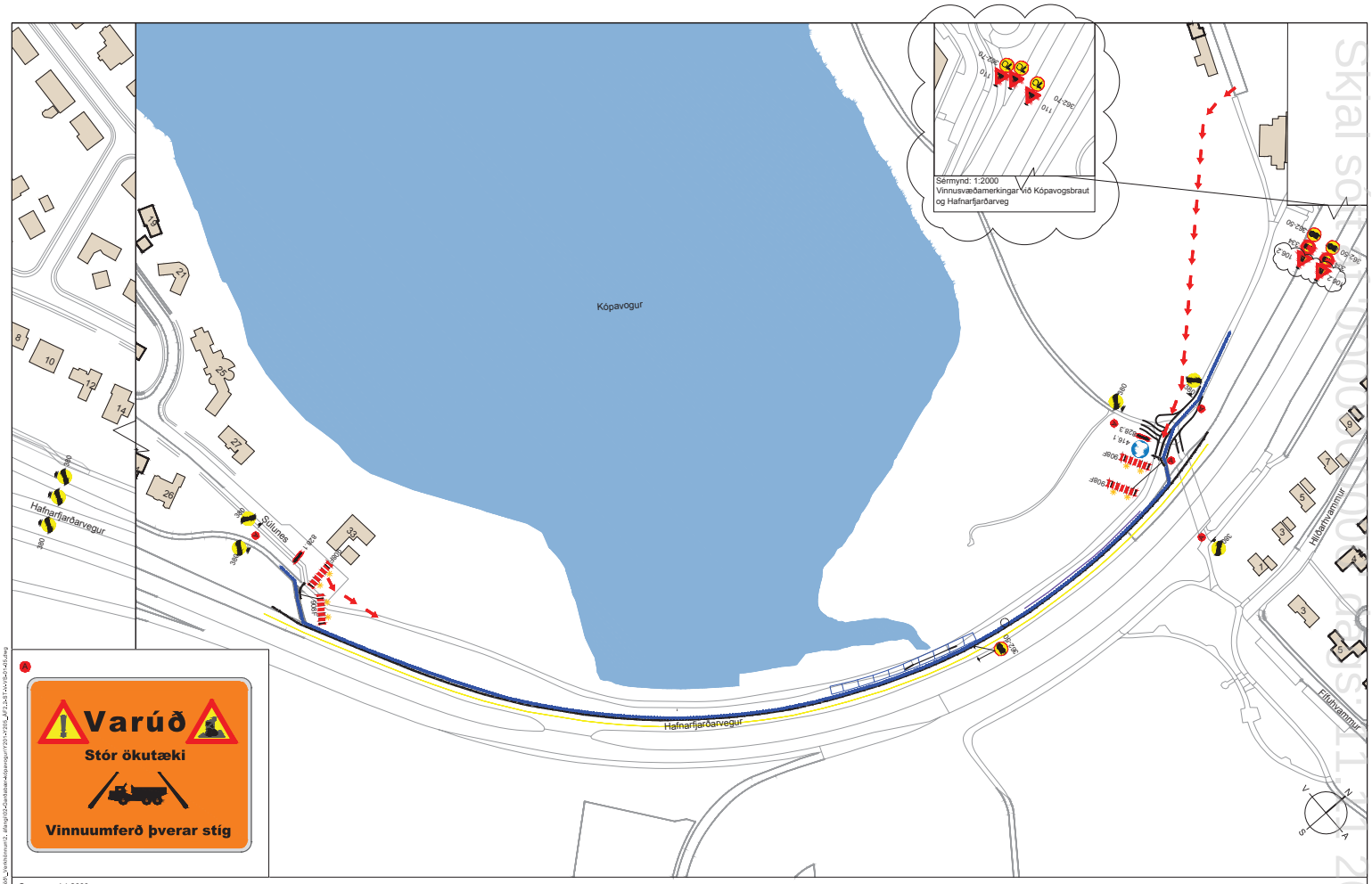
Hannað: JJS | Teiknað: SP | Yfirfarið: HFM
Tölvuskrá ráðgjafa: ÁF2.2-ST-V-VS-04

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnarfjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Vinnusvæðamerkingar
Framkvæmdarsvæði 3

Dags: 20.02.2026
Tilboðsnr: BSVF-2025-01
Verk nr: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Teikn. nr: Y204 | Útg: A

Verknr. ráðgjafa: 23454 | Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:2000

8.1202323454\nt_ÁF1\Teikn\Mál_Verkhönnun\2_áfangi\02-Gardabae-Kopavogur\Y200-Y205_ÁF2.2-ST-V-SV-04.dwg


Kópavogur
Hafnarfjarðarvegur
Súlunes
Hlíðarhvammur
Álfaklettur
Sérmynd: 1:2000
Vinnusvæðamerkingar við Kópavogsbraut
og Hafnarfjarðarveg
Varúð
Stór ökutæki
Vinnuumferð þverar stíg
Grunnmynd 1:2000
1:2000
25
50
100
Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet
Skýringar:
Framkvæmdarsvæði 4
Gangandi vegfarendum vísað fram hjá framkvæmdarsvæði
Aðkoma verktaka
Viðvörunarljós (má sleppa með heimild eftirlits ef vinnusvæðið er upplýst)
Staðsetning merkis
Allt framkvæmdarsvæði skal afmarkað með 2m háum vinnsgirðingum.
Ef leiða þarf hjáleið gönguleiðar yfir framkvæmdaskurð skal leggja göngubrú.
Lágmarksbreidd á vinnufriu svæði skal vera 1m.
Ef <1m þá þarf að setja upp vörn ,
sjá í reglum um vinnusvæðamerkingar.
A Auka skiltum við Kóp.braut/Hfj.veg og 106.1->106.2 04.05.26
Útg. Breyting Dags.
BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin
VSÓ RÁÐGJÖF
Hannað: JJS Teiknað: SP Yfirfarið: HFM
Tölvuteikn ráðgjafa ÁF2.2-ST-V-VS-05
Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og
Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Vinnusvæðamerkingar
Framkvæmdarsvæði 4
Kaup: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Verk nr: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun
Verkn. ráðgjafa 23454 Blaðstærð: A3
Mælikvarði 1:2:000
Teikn nr: Y205
Útg: A

Skýringar á uppdráttum:

V-1-10 Táknar veggnúmer (veggur, 1.hæð, númer 10)

S-1-10 Táknar súlunúmer (súla, 1.hæð, númer 10)

Grafísk tákn.

Merkingar á teikningum.

Táknar steypuskil á sniðmynd

ø12, ø16, ø20 Táknar kambstál (tempcore) með skriðmörk fyk= 500 N/mm² þvermál stanga 12, 16 og 20mm

L =1000 Táknar heildarlengd stangar í mm. (lengd = 1000mm)

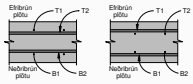
-200 Táknar miðjubil bendistanga í mm (bil = 200mm).

T1 Táknar bendingu plötu í burðarstefnu, járn sem er nær. Járn á grunnmynd eru táknuð sem heillína.

T2 Táknar bendingu plötu þvert á burðarstefnu, járn sem er nær. Járn á grunnmynd eru táknuð sem heillína.

B1 Táknar bendingu plötu í burðarstefnu, járn sem er fjær. Járn á grunnmynd eru táknuð sem brotalína

B2 Táknar bendingu plötu þvert á burðarstefnu, járn sem er fjær. Járn á grunnmynd eru táknuð sem brotalína



Táknar ráðandi stefnu bendingar í byggingarhluta, þ.e. yfir járn í efri og neðri brún platna og yfir járn í báðum hliðum veggja.

Grunnbending plötu í báðar áttir.

Sim Táknar samskonar eða líkt snið

(200) Oftast koma málsetningar eingöngu fram á teikningum arkitekta og skal bera ðll mál saman við þeirra teikningar

200 Táknar málsetningu sem skiptir máli fyrir burðarvirki

> 200 Táknar málsetningu sem skiptir máli fyrir burðarvirki og skal mál ekki vera minna en uppgefið mál

+11,32 táknar kóta (hæð) í sniðum (t.d. hæðarkóti er 11,32 metrar).

5 Stendur fyrir halla á grefrri eða fyllingu í sniði

H = 200 Táknar þykkt á plötu í mm (þykkt = 120mm)

Efri brún +10,400 táknar hæðarkóta efri brún plötu (t.d. +10,400 metrar)

Neðri brún + 10,200 táknar hæðarkóta neðri brún plötu (t.d.+10,200 metrar)

Sniðpila



Sniðpila númer A1

Deili



Deili númer A1



Lárétt deili

Almennt snið



Almennt snið númer J1

Yfirskrift deili/snið



Snið/Deili númer A1

Skýringar á uppdráttum (frh):

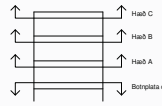
Breytingatákn.

Breytingar eru táknaðar með bókstöfum.
A, B, C o.s.frv. Dregið verðurský utan um allar breytingar, sem gerðar eru á milli útgáfu hverrar teikningar.

Svæði sem breytist er merkt með skýi. Svæði í bið/stöðu eru sýnd sem rasti eins og hér til hliðar.



Skurður við plötu.



Álagsforsendur:

Eiginálag:	Skv. ÍST EN 1991-1-1
Notálag:	Notálag er reiknað skv. ÍST EN 1991-1-1 Almennt svæði 5,0 kN/m² / 4,0 kN Snjóruðningstæki Max 3500 kg
Vindálag:	Vindálag er reiknað skv. ÍST EN 1991-1-4 og íslenskum þjóðarskjölum. Grunngildi vindálags = 2,1 kN/m²
Snjóálag:	Snjóálag er reiknað skv. ÍST EN 1991-1-3 og íslenskum þjóðarskjölum. Grunngildi snjóálags er miðað við svæði 1 og er sk = 2,1 kN/m² Hönnunargildi snjóálags : s = 1,01 kN/m²
Jarðskjálfta álag:	Jarðskjálftaálag er reiknað skv. ÍST EN 1998-1-1 og íslenskum þjóðarskjölum γ_I = 1,0 α = 0,1 η = 1,5 Soil class A W = Eigin/þyngd + Notálag * 0,5 + Snjóálag * 0,3

Eftirlitsflokkar:

Afleiðingarflokkun:	CC2 skv. ÍST EN 1990
Eftirlit hönnunar:	DSL2 skv. ÍST EN 1990
Eftirlit framkvæmda:	IL2 skv. ÍST EN1990

Grundun:

Burðarstöðu-jarðvegur: Undirstöður hvíla á vel þjappaðari bögglabergsfyllingu, sem lögð er ofan á burðarhæfan botn. Leyfður jarðþrýstingur undir sökklum er mest 500 kN/m² í brotmarkaástandi. Strax og grafið hefur verið niður á fastann botn skal hann tilkeikn af hönnuði áður en byrjað er á virnu við fyllingar.

Þær þjöppunarkröfur eru gerðar að niðurstöður þjöppunarprófs samsvari minnst 103% m.v. Hlutfall af þurri rúmþyngd ákvarðað með Standard Proctor prófi eða plötuprófi á yfirborði fyllingar eftir þjöppun sem gefi a.m.k. E2 > 120 MPa og E2/E1 <2,3. Miða skal við að 2 plötupróf séu tekin og uppfylli ofangreindar kröfur.

Fylling undir sökkla skal vera úr burðarhæfu, þjappanlegu, ólífrænu og frostbrúggu efni, t.d. bögglabergi. Fylling skal vera vel drenerandi með stærstu stæina minni en sem nemur 1/3 af ofangðri lagþykkt. Efnið skal uppfylla eftirfarandi kröfur til síldurferils:

Gegnum sigti, [mm]	Þyngdarprósenta, [%]
0,074	1,5-4
0,125	2-9
0,25	4-16
0,5	4-26
1	8-35
2	13-48
4	18-55
8	27-65
16	40-75
32	55-85
64	75-90
100	80-100

Vanrtaki skal láta Rannsóknastofnun byggingariðnaðarins eða sambærilega rannsóknarstofu rannsaka efnið sem hann hyggst nota í samráði við verkkaupa
og skila niðurstöðum þar um til verkkaupa eða fulltrúa verkkaupa.

Þjöppun fyllingar : Fyllingu undir undirstöður og að veggjum skal þjappa á eftirfarandi hátt (eða sambærilegan) hátt (sjá blað rb(4), 102)
-Tækki:0,5 tonna vibróplata
-Lagþykkt skal vera mest 30cm
-Fjöldi yfirferða skal vera minnst fjórar
-Vatna skal vel fyllinguna milli yfirferða
Rúmþyngd fyllingar min 19 KN/m3
Skriðhorn fyllingar min 45°

Efniseiginleikar fyllingar:	Rúmþyngd fyllingar	min 19 KN/m3
	Skriðhorn fyllingar	min 45°

Steypuvirki:

Steypumót:

Nákvæmniskröfur: Staerð og staðsetning:

- Undirstöður, staerð og staðsetning:	+/- 10mm
- Staerð og staðsetning annarra steyptra hluta :	+/- 3mm
- Staðsetning innistæðgtra hluta :	+/- 3mm
- Kótar:	+/- 3mm
- Misgengi veggja á steypuskilum:	+/- 2mm

Frávik frá 3m réttskeið sem lögð er á steyptan flöt má mest vera sem hér segir:

- Steypt plata:	3mm
- Veggir:	3mm

Yfirhæð: Bita- og plötumót skulu hafa yfirhæð L/250 af fjarlægð milli fastra punkta. Séu bitar og plötur útkragandi skal yfirhæðin vera L/150 þar sem L er útkragun

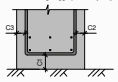
Titrun: Taka skal tillit til þess við mótasmíði að alla steypu skal titra.

Járnbending:

Öll járnbending skal vera BS00C skv. ÍST EN 1992-1-1, táknað ø á uppdráttum þ.e. suðuhæft bendistál með fyirskrifaða flotspennu 500MPa

Steypuhula og bil milli járna:

-Undirstöður og veggir þar sem jarðfylling kemur að:



Hula
C1 = 50mm
C2 = 40mm
C3 = 40mm

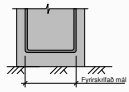
- Minnsta fjarlægð milli járna



Minnsta fjarlægð	
A ≥	2d 35mm
B ≥	d 25mm

d er þvermál langjárna

-Fyrirskrifað beygjumál járnbendingar á teikningum er ávallt ysta mál.



Skeyting bendingar:

Járn	Skeytilengd (SL) Steypa C40/50
ø10	445 mm
ø12	535 mm
ø16	710 mm
ø20	885 mm
ø25	1110 mm

Nákvæmniskröfur:

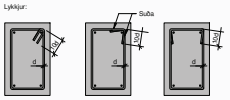
Staðsetning járnbendingar:

- Steypuhula:	+ 10mm / - 0mm
- Staðsetning járna+ / - 25mm	+/- 25mm

Járn skulu aetið ná skeytilengd inn í aðliggjandi steypta bygginarhluta
lærðit bending í veggjum gangi hæl um horn, vinkleggist um skeytilengd eða lengist með vinklum eða lykkjum.

Lykkjur má forma með eftirfarandi hætti:

Lykkjur:



Steypuvirki (frh):

Járnabeygjur:

Minnsta leyfilega þvermál beygjuskífu fyrir lykkjur, króka og virkla í mm.



Þvermál stanga mm	Kambstál Dmin
8	32mm
10	40mm
12	48mm
16	64mm
20	140mm
25	175mm

Steypuflokkun:

Fyllieíni Möl og sandur skal vera úr kornum sterkra og þéttra bergtegunda skv. Rb Eq.4.017. Fyllieíni skulu vera hrein og sýrilega óvirðnuð. Tryggt skal að þau fyllieíni sem notuð eru uppfylli skilyrði greinar 3.1.2.5.2 a) í þjóðarskjali með ÍST EN 1992-1-1:2004

Undirstöður, veggir, súlur, botnplata, milliplata	Brotþolsflokkur: ≥ C40/50 : XF4/ XC4/XS1 Sementsmagn: Minnst 340 kg/m³ Vatnssementstala: ≤ 0,45 Hámarksteinastaerð: 25mm Loftinnihald eftir dælingu: 5-8% Yfirborð loftbóla: ≥ 25 (1/mm) Fjart.stuðull lofts: < 0,20 Ecm: > 31,700 N/mm²

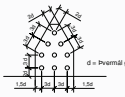
Steypuvinna:

Framkvæmdaflokkur:	Steypuvinna skal vera í samræmi við ÍST EN 206-1 ÍST EN 1992-1-1 og ÍST EN 13670-1 (Execution Class 2)
Niðurlögn:	Niðurlögn steypunnar skal vera í samræmi við ÍST EN 206-1 EN 1992-1-1 og ÍST EN 13670-1 Alla steypu skal titra.
Steypuskil:	Gengið skal frá steypuskilum í samræmi við verklýsingu. Steypuskil skulu vera hrein og laus við steypuhrönglí. Yfirborð skal hrýfi. Tryggja skal vatnsþéttleika steypuskila.
Aðhlýnning:	Steypuyfirborði skal haldið röku þar til steypa hefur náð 50% af fyrirskriftuðum styrkleika. Steypuvinnu í kulda skal haga samkvæmt ÍST EN 13670-1 og Rb-blaði Rb-Eq.003.3

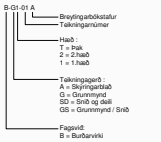
Stálvirki:

Framkvæmdaflokkur:	EXC2 skv. ÍST EN 1090-2
Stálgæði:	Allt smíðastál skal vera S355 samkvæmt staðli ÍST EN 10025 nema annað sé tekið fram á teikningum.
Ratsuða:	Almenn gæði varðandi framkvæmd skulu miðast við staðalinn ÍST EN ÍSO 5817. Öll suðuvinna skal unnin af ratsuðumönnum með gild hæfnispróf skv ÍST EN ISO 9606-1
Boltafestingar:	Allir boltar skulu vera í flokki 8.8 skv. staðli ÍST EN 898-1 og raer í flokki 8 skv. ÍST EN 898-2, nema annað sé tekið fram á teikningum. Þeir skulu vera heitgalvanhúðaðir með þurrfilmu þykkt >= 45mícron. Undir allar boltarær skal setja heitgalvanhúðaðar ferhyrndar stálskinnur sem uppfylla eftirfarandi: Breidd = Hæð ≥ 3 x Þvermál bolta Þykkt ≥ Þvermál bolta / 3
Ryðvörn:	Allt stálvirki skal ryðverja á viðurkenndan hátt og uppfylla kröfur byggingareiglugerðar gr. 8.4.2 um tæringarflokk 4.

Eftirfarandi eru lágmarkskröfur nema annað sé skilgreint á teikn :



Teikninganúmer - lykilmynd



Skjal gert af 0000000000 dags: 11.11.20

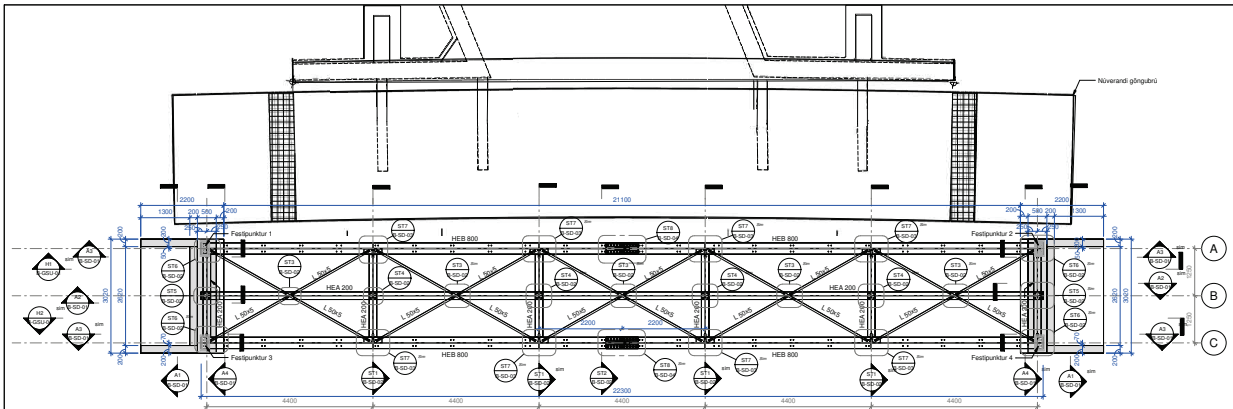
C:\Users\stef\Documents\23566-BVF_Fylkismjotas_Arkit.dgn.rvt

Útg.	Breyting	Dags.	BETRI SAMGÖNGUR / Vegagerðin	VSÓ RÁÐGJÖF	Þrír stígar, Göngu- og hjólastígar. Vestari Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

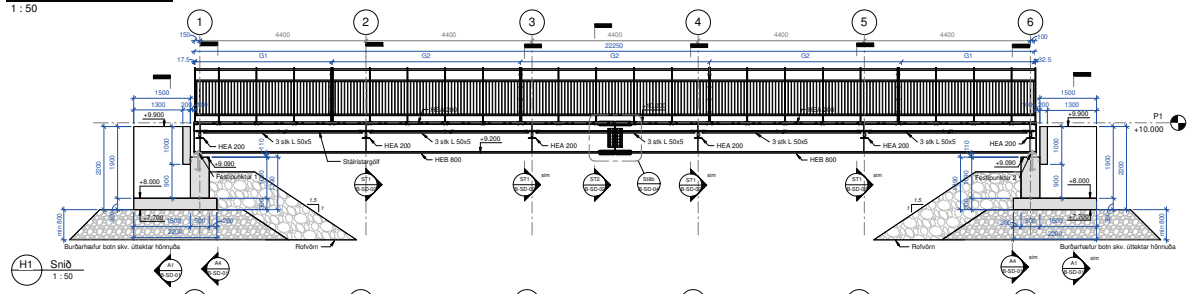
Almennar skýringar

Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA	Verknr. ráðgjafa	23454
Tölvuteikn ráðgjafa		B-A-01				Mælikvarði	A1

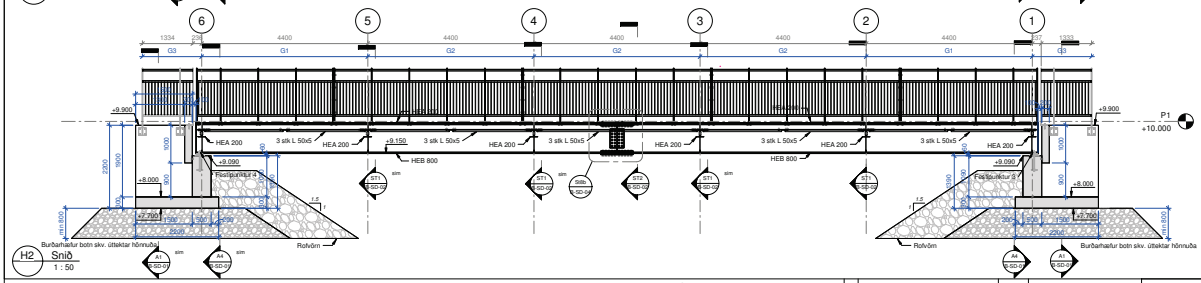
Dags.	18.12.2025
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Magn	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr.	Útg.
K101	



Undirstöður og brúardekk
1 : 50



H1 Snið
1 : 50



H2 Snið
1 : 50

Skýringar:

Öll mál eru í millimetrum.
Allir kótar í metrum.

Allar málsetningar, staðsetningar og kótar sem koma fram á teikningum skal staðfesta á verkstað miðað við núverandi göngubrú. Byggjumál járna skal samræma og bera saman við málsetningar á steyptum byggingarhlutum skv. fyrirskriftaða steypuhulu svk. teikningum VSÓ Ráðgjafar

Stálristargólf:
Gólf á göngubrú skal vera heitgalvanseruð stálristargólf H4 60/4 frá Weland eða sambærilegt. Verktaki skal einnig skaffa allar auka styrkingar og festingar sem fylgja göllinu.

Ef ekki er annað tekið fram skulu allar suður vera a.m.k. 5mm kverksuður

Tilvísanir:

Almennar skýringar B-A-01

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar.
Vestari Hafnarfjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Undirstöður og brúardekk
grunnmynd og snið

Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA

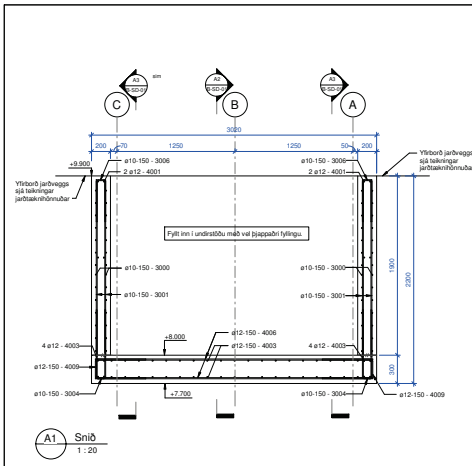
Tilboðsverk nr. B-GSU-01

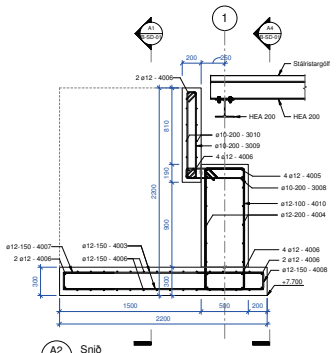
Verkn. nr./áfangi 23454 Blaðstærð A1
Mælikvarði 1:50

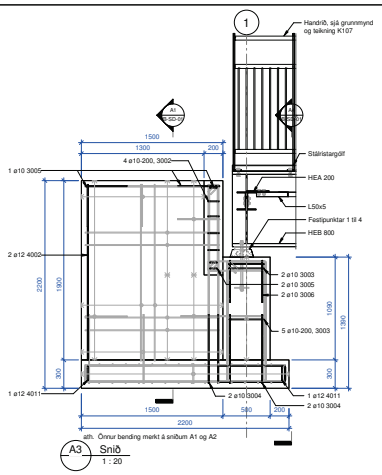
Dags. 18.12.2025
Tilboðsnr. BSVF-2025-01
Yfirgr. 40-04
Hönnunarstig Verkhönnun
Teikn. nr. / Útg. K102

Skjal sótt af 0000000000, dags. 11.11.20

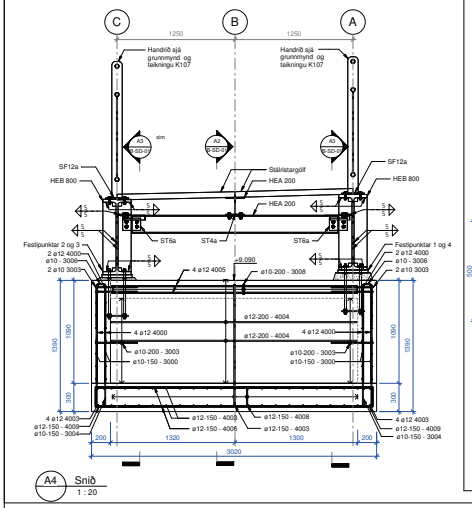
C:\Users\astf\Documents\23454-BVF_Fyrirspurta_Astal.dgn.rvt



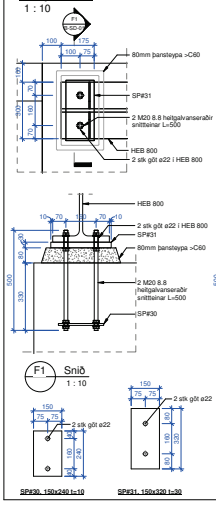




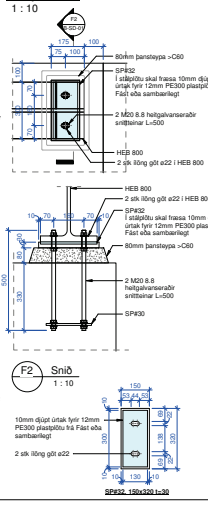
Nr.	Ø	Skýringarmynd
3000	10	1420
3001	10	1870
3002	10	445 445
3003	10	445 445
3004	10	730 730
3005	10	445 445
3006	10	445 445
3007	10	445 905
3008	10	620 620
3009	10	920 920
3010	10	2940
4000	12	1045
4001	12	1245
4002	12	1860
4003	12	2120
4004	12	2605
4005	12	2610
4006	12	2940
4007	12	535 535
4008	12	700 700
4009	12	535 535
4010	12	1288 1288
4011	12	535 535



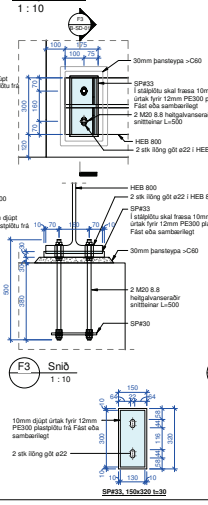
Festipunktur 1 - Tenging leyfir enga færslu.
1 : 10



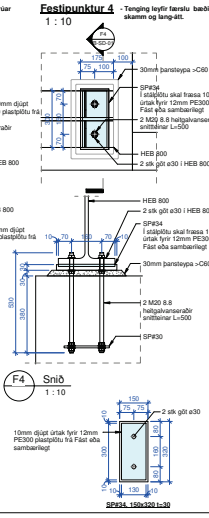
Festipunktur 2 - Tenging leyfir færslu í langátt brúar.
1 : 10



Festipunktur 3 - Tenging leyfir færslu í skammátt brúar
1 : 10



Festipunktur 4 - Tenging leyfir færslu beði skamm og lang-átt.
1 : 10



Skýringar:

Öll mál eru í millimetrum.
Allir kótar í metrum.

Allar málsetningar, staðsetningar og kótar sem koma fram á teikningum skal staðfesta á verkstað miðað við núverandi göngubrú. Beggjumál járna skal sannreyna og bera saman við málsetningar á steyptum byggingarhlutum skv.fyrirskriftöa steypuhuku svk. teikningum VSÓ Ráðgjafar

Stálristargólf:
Gólf á göngubrú skal vera heitgalvanseruð stálristargólf H4 60/4 frá Weland eða sambærilegt. Verktaki skal einnig skaffa allar auka styrkingar og festingar sem fylgja gólfinu.

Ef ekki er annað tekið fram skulu allar suður vera a.m.k. 5mm kverksuður.

Tilvísanir:

Almennar skýringar B-A-01

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA
Tilboðsteikning ráðgjafa				B-SD-01	

Prír stígar. Göngu- og hjólastígar.
Vestari Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

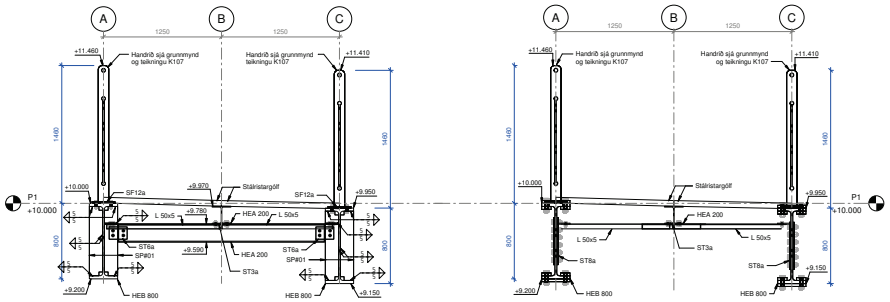
Snið og deili
Steypumál og járn

Verknr. ráðgjafa	23454	Blaðstærð	A1
Mælikvarði	1:20 / 1:10		

Dags.	18.12.2025
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Magnr.	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr.	Útg. K103

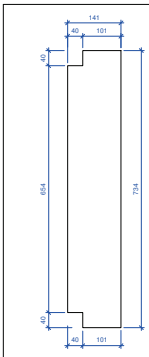
Skýringarmynd

C:\Users\eidf\Documents\23454-BUR_Fylgiskjöl\a_Arkit.dgn

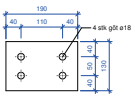


ST1 Snið
1 : 20

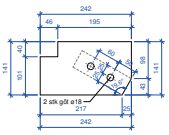
ST2 Snið
1 : 20



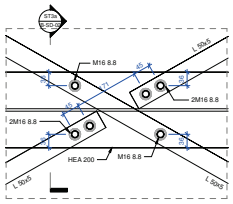
SP#01, 141x734 t=6.5
1 : 5



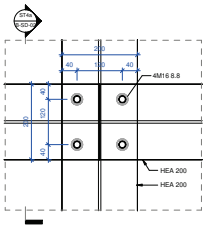
SP#02, 190x130 t=10
1 : 5



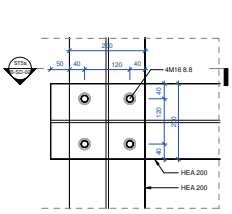
SP#03, 242x141 t=10
1 : 5



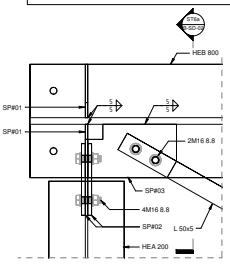
ST3 Sérmynd
1 : 5



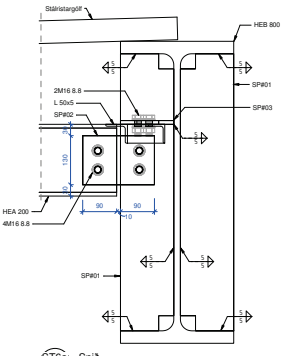
ST4 Sérmynd
1 : 5



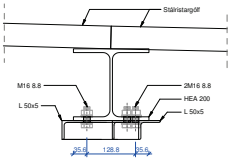
ST5 Sérmynd
1 : 5



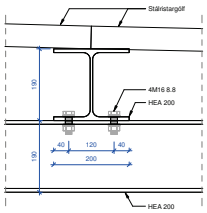
ST6 Sérmynd
1 : 5



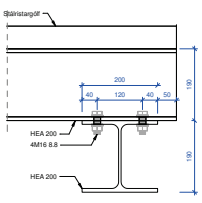
ST6a Snið
1 : 5



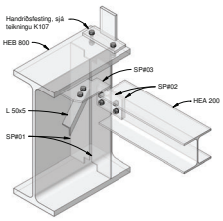
ST3a Snið
1 : 5



ST4a Snið
1 : 5



ST5a Snið
1 : 5



3D - ST06

Skýringar:

Öll mál eru í millimetrum.
Allir kótar í metrum.

Allar málsetningar, staðsetningar og kótar sem koma fram á teikningum skal staðfesta á verkstað milli við núverandi göngubrú. Beggjumál járna skal sannreyna og bera saman við málsetningar á steyptum byggingarhlutum skv.fyrirskriftaða steypuhulu svk. teikningum VSÓ Ráðgjafar

Stálristargólf:
Gólf á göngubrú skal vera heitgalvanseruð stálristargólf H4 60/4 frá Weland eða sambærilegt. Verktaki skal einnig skaffa allar auka styrkingar og festingar sem fylgja gólfinu.

Ef ekki er annað tekið fram skulu allar suður vera a.m.k. 5mm kverksuður

Tilvísanir:

Almennar skýringar B-A-01

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar.
Vestari Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Snið og deili
Stálvirki

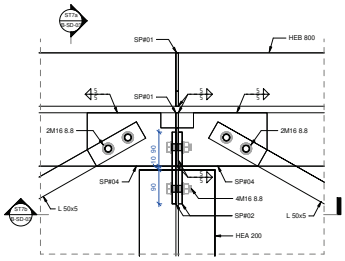
Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA
Tilvísunkvk ráðgjafa		B-SD-02			

Verkn. ráðgjafa 23434 Breytiverk A1
Mælikvarði 1:20 / 1:5

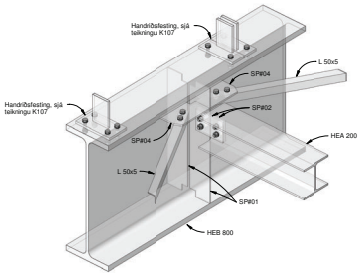
Dags. 18.12.2025
Útboðsnr. BSVF-2025-01
Vagnr. 40-04
Hönnunarstig Verkhönnun
Teikn. nr. K104 Útg.

Skjal sótt af 0000000000 dags. 11.11.20

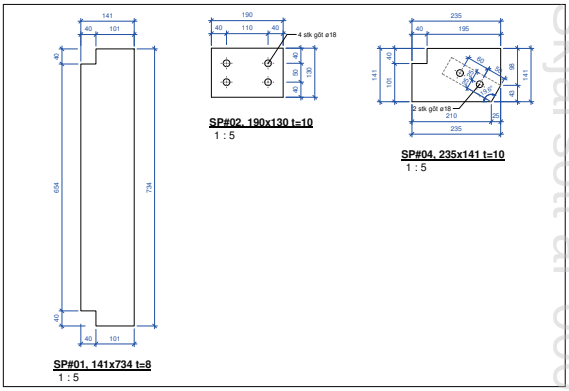
C:\Users\astf\Documents\23434-BUR_Fyllingsdalv_AstaBjörn.rvt



ST7 Sérmynd
1 : 5



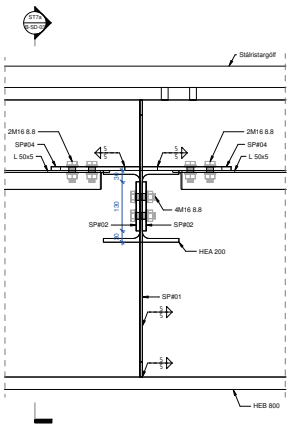
3D - ST07



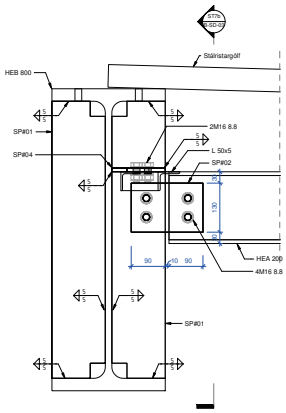
SP#01, 141x734 t=8
1 : 5

SP#02, 190x130 t=10
1 : 5

SP#04, 235x141 t=10
1 : 5



ST7b Snið
1 : 5



ST7a Snið
1 : 5

Skýringar:
Öll mál eru í millimetrum.
Allir kötar í mótrum.

Allar málsetningar, staðsetningar og kötar sem koma fram á teikningum skal staðfesta á verkstað miðað við núverandi göngustíg. Byggjumál járna skal samræma og bera saman við málsetningar á steyptum byggingarhlutum skv. fyrirskriftaða steypuhuku svk. teikningum VSÓ Ráðgjafar

Stálristargólf:
Gólf á göngubrú skal vera heitgalvanseruð stálristargólf H4 60/4 frá Weland eða sambærilegt. Verktaki skal einnig skaffa allar auka styrkingar og festinga sem fylgja gólfinu.

Ef ekki er annað tekið fram skulu allar suður vera a.m.k. 5mm kverksuður.

Tilvísanir:
Almennar skýringar B-A-01

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA
Tilboðsteikning ráðgjafa		B-SD-03			

Prír stígar, Göngu- og hjólastígar.
Vestari Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Snið og deili

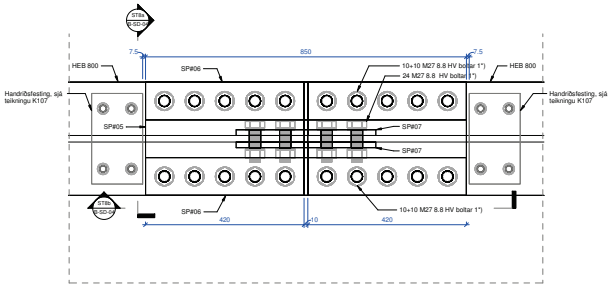
Stálvirki

Verknr. ráðgjafa	23454	Blaðstærð	A1
Mælikvarði	1:20 / 1:5		

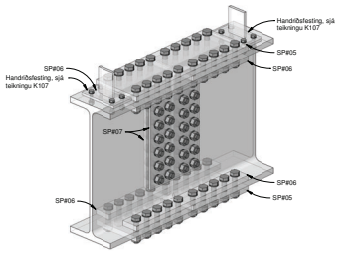
Dags.	18.12.2025
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Magn	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr.	K105
Útg.	

Skjal sótt af 0000000000, dags. 11.11.2025

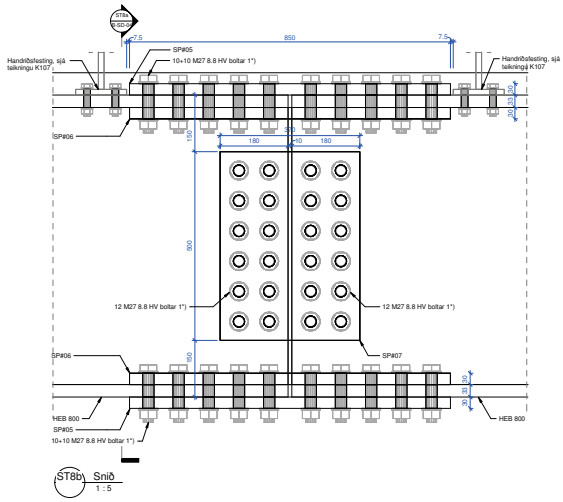
C:\Users\astf\Documents\23454-BVF_Fyllingsdalv_AstfLib.rvt



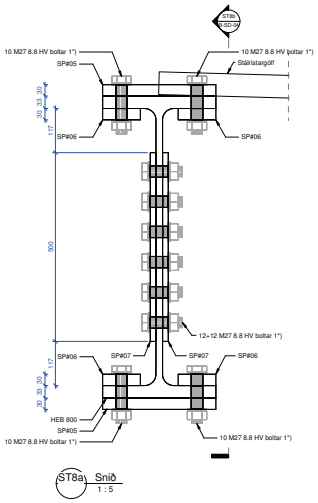
ST8 Sérmynd
1 : 5



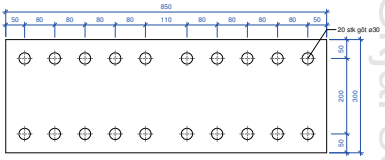
3D - ST08



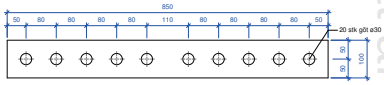
ST8b Snið
1 : 5



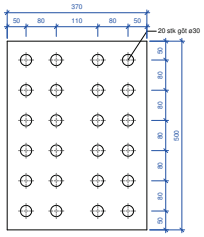
ST8a Snið
1 : 5



SP#05, 300x850 t=30
1 : 5



SP#06, 100x850 t=30
1 : 5



SP#07, 370x500 t=30
1 : 5

Skýringar:
Öll mál eru í millimetrum.
Allir kötlar í mistrum.

Allar málsetningar, staðsetningar og kötlar sem koma fram á teikningum skal staðfesta á verkstað miðað við núverandi göngubrú. Beggjumegin járna skal sannreyna og bera saman við málsetningar á steyptum byggingarhlutum skv.fyrirskriftaða steypuhulu svk. teikningum VSÓ Ráðgjafar

Stáristargólf:
Gólf á göngubrú skal vera heitgalvanserað stáristargólf H4 60/4 frá Weland eða sambærilegt.
Verktaki skal einnig skoffa allar auka styrkingar og festingar sem fylgja gólfinu.

1*) Boltar sem notaðir eru í lasika tengingu sem sýnd er á sérmynd ST08 skulu vera M27 8.8 HV boltar, sem uppfylla flokk : C (category C) í ÍST EN 1993-1-8:2005. Þeir skulu vera friskjaronboltar (e.slip-resistment connection). Forspenna bolta skal vera 70% af brotspennu (fub) boltans, sbr. ÍST EN 1993-1-8:2005.

Ef ekki er annað tekið fram skulu allar suður vera a.m.k. 5mm kverksuður

Tilvísanir:
Almennar skýringar B-A-01

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA
Tilboðsverk nr./gerð:			B-SD-04		

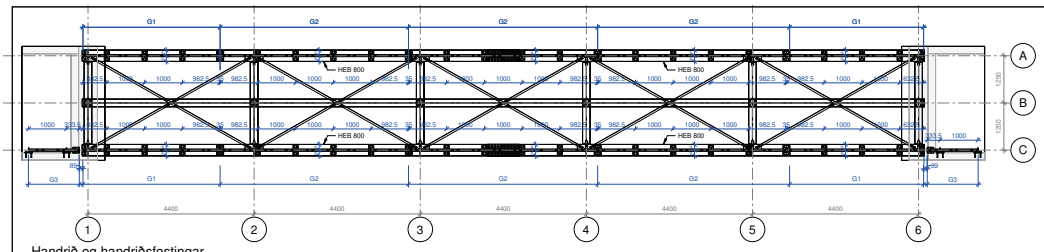
Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar.
Vestari Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2
Snið og deili
Stálvirki

Verkm. nr/gerð:	23434	Breidd/eining:	A1
Mælikvarði:	1:20 / 1:5		

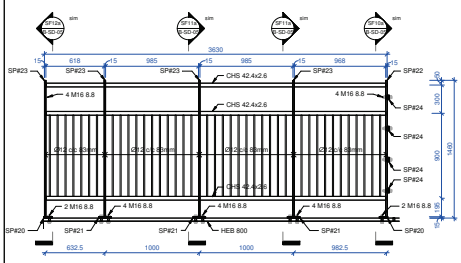
Dags.	18.12.2025
Útboðsnr./	BSVF-2025-01
Magn:	40-04
Hönnunarstig:	Verkhönnun
Teikn. nr.	Útg.
K106	

Skjal sótt af 0000000000, dags. 11.11.2025

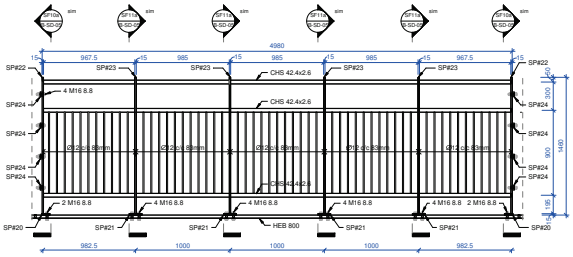
C:\Users\stef\Documents\23434-BVF_Fyrirspurta_Afrit.dgn



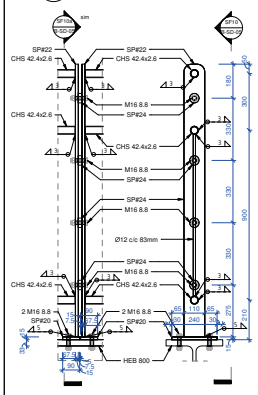
Handrið og handriðsfestingar
1 : 50



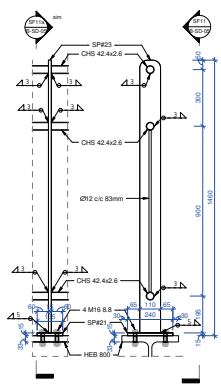
G1 Snið
1 : 20



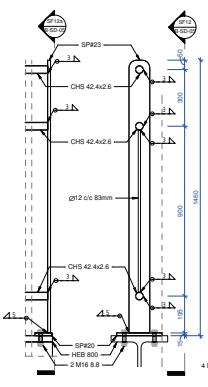
G2 Snið
1 : 20



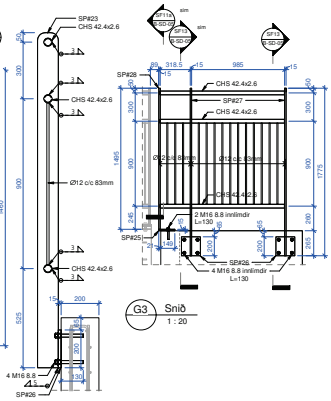
SF10 Snið
1 : 10



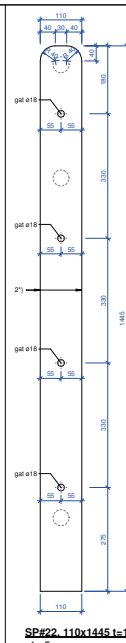
SF11 Snið
1 : 10



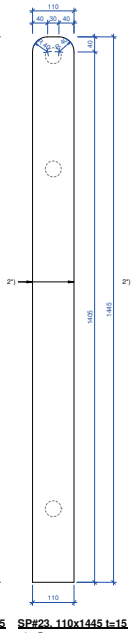
SF12 Snið
1 : 10



G3 Snið
1 : 20



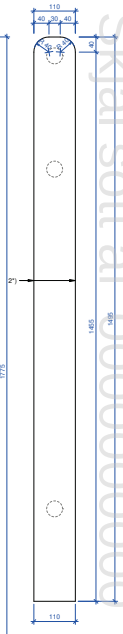
SP#22, 110x1445 t=15
1 : 5



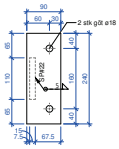
SP#23, 110x1445 t=15
1 : 5



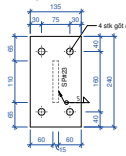
SP#27, 110x1775 t=15
1 : 5



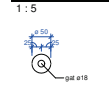
SP#28, 110x1495 t=15
1 : 5



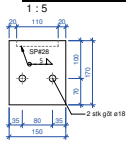
SP#20, 90x240 t=15
1 : 5



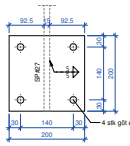
SP#21, 135x240 t=15
1 : 5



SP#24, ø50 t=20
1 : 5



SP#25, 150x170 t=15
1 : 5



SP#26, 200x200 t=15
1 : 5

Skýringar:

Öll mál eru í millimetrum.
Allir kötlar í mastrum.

Allar málsetningar, staðsetningar og kötlar sem koma fram á teikningum skal staðfesta á verkstað miðað við núverandi göngubrú. Beggjumegin járna skal samneyma og bera saman við málsetningar á steyptum byggingarhlutum skv.fyrirskriftaða steypuhulu svk. teikningum VSÓ Ráðgjafar

2*) Slípa skal allar skarpar brúnir á handriði, takammstar valsaðar brúnir þarf ekki að slípa.

Stálristargöt:
Götð á göngubrú skal vera heitgalvanseruð stálristargöt H4 60/4 frá Weland eða sambærilegt. Verktaki skal einnig skaffa allar aukaskyringar og festingar sem fylgja golfinu.

Ef ekki er annað tekið fram skulu allar suður vera a.m.k. 5mm kverksuður

Verktaki skal sérstaklega yfirfara allar málsetningar á handriðum áður en smíði og uppsetning hefst, og með tilliti til staðsetningar á verkstað.

Tilvísanir:
Almennar skýringar B-A-01

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA
Tilvísunarkerfi ráðgjafa			B-SD-05		

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar.
Vestari Hafnarfjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Snið og deili

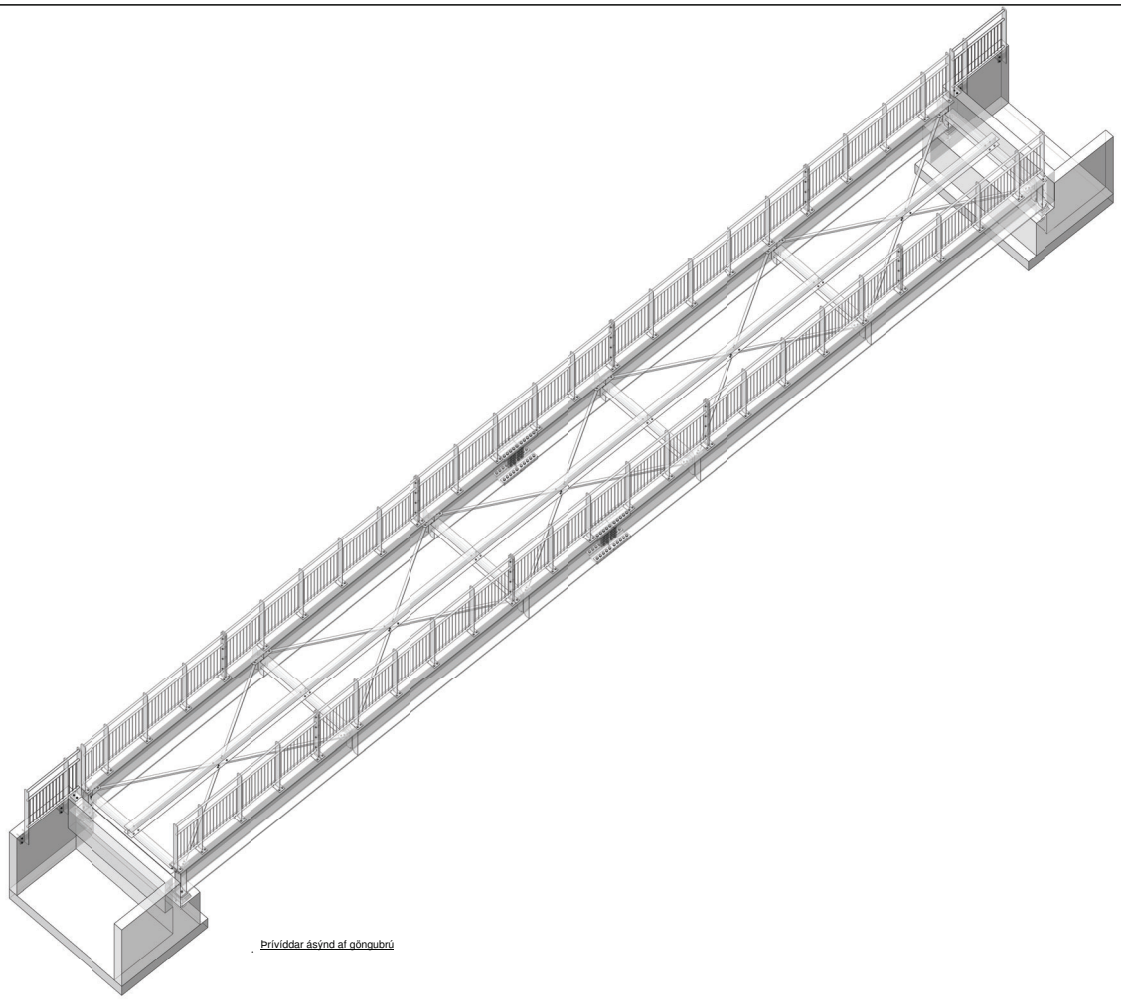
Stálvirki - handrið og handriðsfestingar

Verkstig: útgáfa	25/04	Breidd: A1	Mælikvarði: 1:50 / 1:20 / 1:10 / 1:5

Dags.	18.12.2025
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Magn	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr.	Útg. K107

Skjal sótt af pdf.is þann: 11.11.2025

C:\Users\eatl\Documents\22566-BUF_Fylgiskjöl_Arkitektúr\1



Prívíddar ásýnd af göngubrú

Skýringar:

Öll mál eru í millimetrum.
Allir kótar í metrum.

Allar málsetningar, staðsetningar og kótar sem koma fram á teikningum skal staðfesta á verkstað miðað við núverandi göngubrú. Byggjumáli járna skal samneyna og bera saman við málsetningar á steypturm byggingarhlutum skv.fyrirskriftaða steypuhulu svk. teikningum VSÓ Ráðgjafar

Tilvísanir:

Almennar skýringar B-A-01

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JHH	Teiknað	ALB	Yfirfarið	KEA
Tilboðsteikning ráðgjafa				B-A-02	

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar.
Vestari Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Afangi 2

3D yfirlit

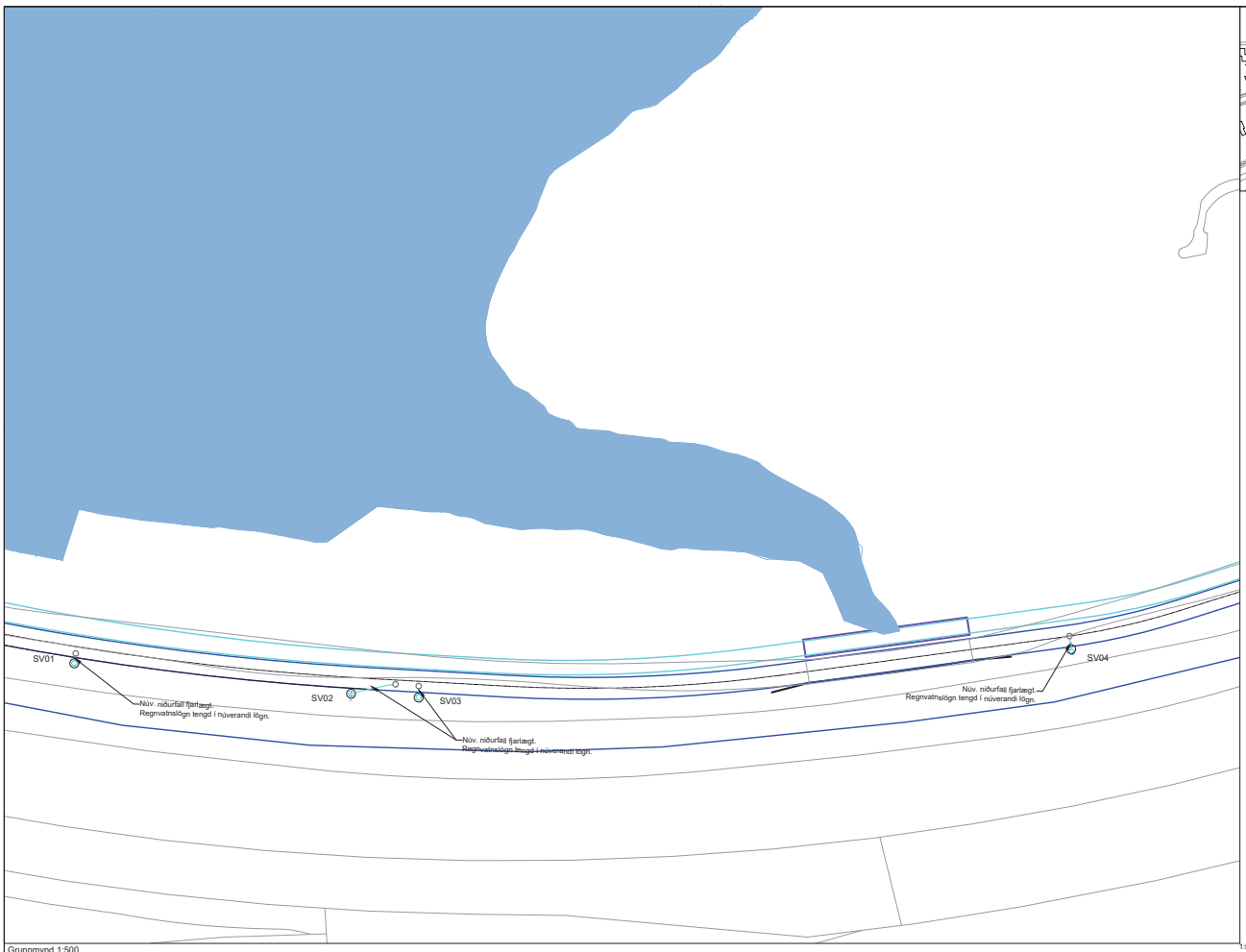
Undirstöður - Stálvirki og Handrið

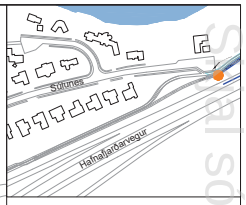
Verkhl. ráðgjafa	23454	Breytiblað	
Meðhönnuð			AT

Dags.	18.12.2025
Tilboðsnr.	BSVF-2025-01
Magn	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn. nr. / Útg.	K108 /

Skjal sótt af 0000000000, dags. 11.11.11 20:22

C:\Users\astf\Documents\23454-BVF_Fjolnisgata_Arkit.Bim1





Hnitaskrá

Nr.	X	Y
SV01	358411.353	403275.284
SV02	358431.045	403308.195
SV03	358435.408	403316.445
SV04	358466.763	403400.920

Grunnmynd 1:500

1:500 0 2,5 5 10 15 20 25m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
Ný regnvatnslögn/Nýtt ræsi
Nf: Niðurfall
Sv: Svelgur

Útg. Breyting Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF
Hannað: JJS Teiknað: SP Yfirfarið: HFM
Tölvuteikning: ÁF2.2-FV-V-G-01

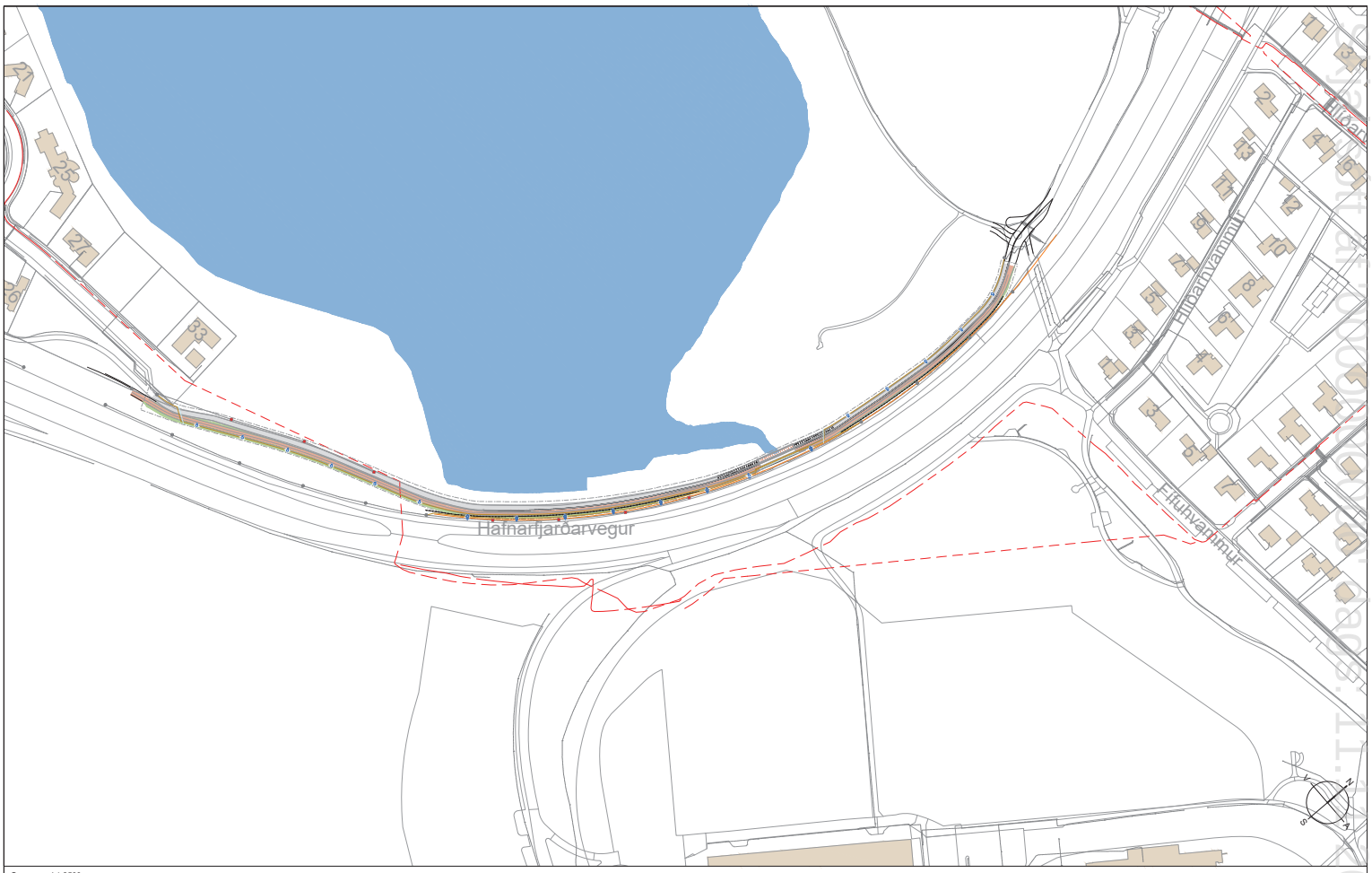
Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og
Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Fráveita
Grunnmynd

Dags. 20.02.2026
Útboðsnr. BSVF-2025-01
Verknr. 40-04
Hönnunarstig Verkhönnun
Teikn.nr. G201 Útg.
Verknr. rástafla 23454 Blaðstærð A3
Mælikvarði 1:500

Skjal sótt af 000000000. dags. 11.11.2026

S:\2023\23454\4_ÚT\Teikn\ÁF\R_Verkhönnun\2_áfangi\02-Gardabaer\4-teikningar\G201 ÁF2.2-FV-V-G-01.dwg



Grunnmynd 1:2500

1:2500 0 25 50 75 100 125m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:

- Götuljósastrengur
- Ídráttarrör
- Núverandi lagnir
- Framkvæmdamörk
- 5m hár ljósastaur með LED lampa
- Núverandi ljósastaur
- Núverandi ljósastaur fjarlægður
- 10m hár ljósastaur með LED lampa á armi, í 5m hæð er LED lampi á stöli
- (1) Núverandi ljósastaur fjarlægður og nýr settur á sama stað

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Afangi 2

Rafkerfi
Stigalýsing
Yfirlitsmynd

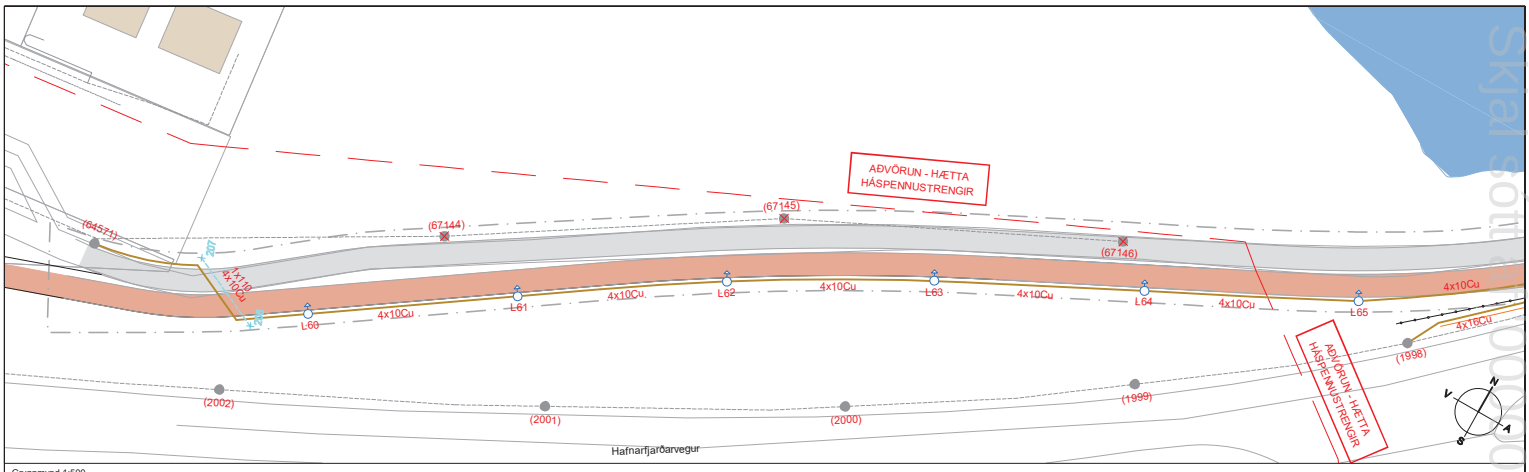
Hannað	Teiknað	Yfirfarið	Dags.
JJ	LL	EFH	20.02.2026

Tölvuskrá rádgefa: ÁF2.2-R1-Y-01
Verkstæðisnr.: 23454 Blaðstærð: A3
Mælikvarði: 1:2500

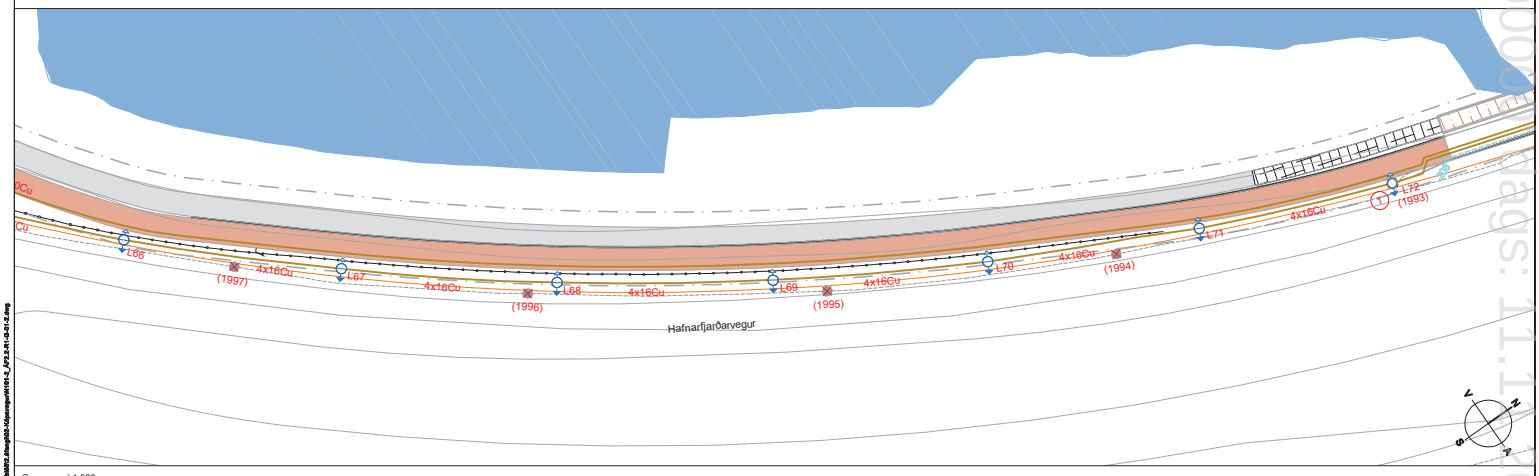
Útboðsgr.	Vegnr.	Hönnunarstig
BSVF-2025-01	40-04	Verkhönnun

Teikn.nr. N100 Útg.

S:\2023\23454\v_ÁF2\Teikn\Blöð\Grafleg\ÁF2-Afangi\N100_ÁF2-2-R1-Y-01.dwg



Grunnmynd 1:500



Grunnmynd 1:500

1:500 0 2,5 5 10 15 20 25m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
- Götuljósastrengur
- Ídráttarrör
- Núverandi lagnir
- Framkvæmdamörk
- 5m hár ljósastaur með LED lampa
- Núverandi ljósastaur
- Núverandi ljósastaur fjarlægður
- 10m hár ljósastaur með LED lampa á armi, í 5m hæð er LED lampi á stöli
- (1) Núverandi ljósastaur fjarlægður og nýr settur á sama stað

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JJ	Teiknað	LL	Yfirfarið	EFH
Tölvuteikning dráttarfl.	ÁF2.2-R1-G-01				

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

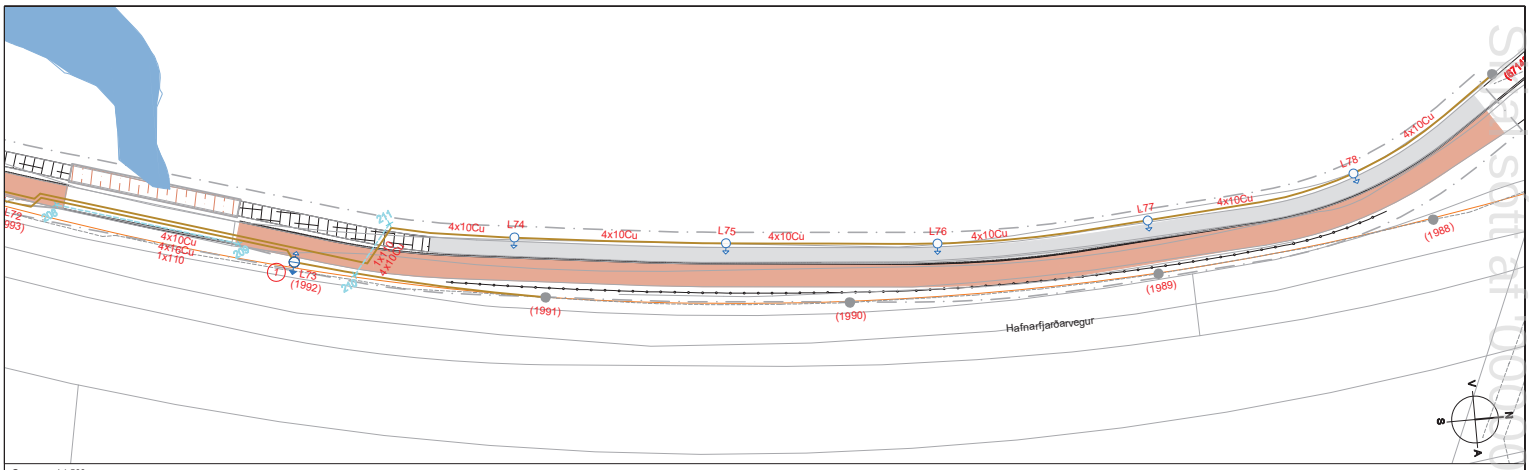
Rafkerfi
Stígalýsing, blað 1 af 2
Grunnmynd

Dags:	20.02.2026
Útboðsnr:	BSVF-2025-01
Verk nr.	40-04
Hönnunarstig:	Verkhönnun
Teikn.nr.	N101
Útg.	

Verktr. útgáfa: 23454 Breytistærð: A3
Mælikvarði: 1:500

Skjal sótt af vefsvæði Vegagerðarinnar 11.11.2026

E:\2025\25454\01_INVITA\Rafkerfi\02 Áfangi\02-Vinnumyndir\N101-2_ÁF2.2-R1-G-01-2.dwg



Grunnmynd 1:500

Hnit - rörendar

Nr.	X-hnit	Y-hnit
206	358213.3567	403124.6897
207	358203.2748	403129.3933
208	358455.3720	403365.3316
209	358462.6281	403388.9764
210	358468.1461	403403.8571
211	358461.7550	403409.0483

Hnit - ljós

Nr.	X-hnit	Y-hnit
L60	358219.2048	403129.9000
L61	358242.1708	403145.6038
L62	358265.2392	403160.9333
L63	358289.0766	403174.5854
L64	358313.9257	403187.1086
L65	358339.2340	403199.9414
L66	358364.1905	403216.0634
L67	358383.8003	403237.5068
L68	358401.6126	403259.8483
L69	358417.7040	403283.4526
L70	358431.9731	403308.1625
L71	358444.3581	403333.6154
L72	358454.0906	403357.9613
L73	358465.7002	403396.0679
L74	358465.0141	403425.3382
L75	358468.2178	403453.1531
L76	358470.7083	403481.0417
L77	358470.0977	403509.0053
L78	358466.2985	403536.6410

1:500 0 2,5 5 10 15 20 25m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Skýringar:
- Götuljósastrengur
- Ídráttarrör
- Núverandi lagnir
- Framkvæmdamörk
- 5m hár ljósastaur með LED lampa
- Núverandi ljósastaur
- Núverandi ljósastaur fjarlægður
- 10m hár ljósastaur með LED lampa á armi, í 5m hæð er LED lampi á stöli
- (1) Núverandi ljósastaur fjarlægður og nýr settur á sama stað

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	Teiknað	Yfirfarið
JJ	LL	EFH

Tölvuskrá dráttar: ÁF2.2-R1-G-01

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Rafkerfi
Stígalýsing, blað 2 af 2
Grunnmynd og hnitaskrár

Verknr. tölvuteikn. 23454 Teikniblað A3
Mælikvarði 1:500

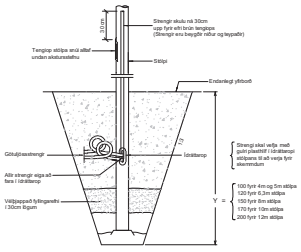
Dags.	20.02.2026
Útboðsgr.	BSVF-2025-01
Verkþ.	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn.	N102
Útg.	

Sýnishorn 00000000 dags: 11.11.2026

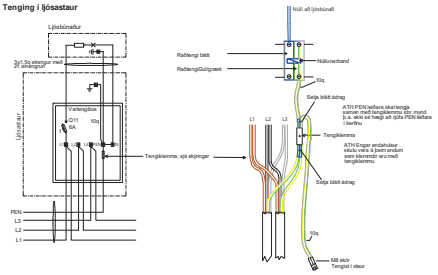
B:\2025\25454\01_RAFVirkni\MKS Áfangi\GS\Klæmyndir\4199-2_ÁF2.2-R1-G-01-2.dwg

Skjal sótt af 0000000000, dags: 11.11.20

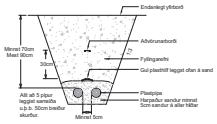
Götuljósastólpi 4m/5m/6,3m/8m/10m/12m



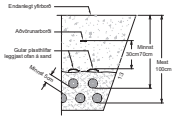
Tenging í ljósastaur



Þversnið af samsíða pípum



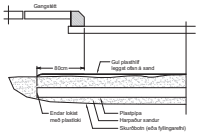
Þversnið af pípum í lögum



Götuljósastrengur almennt snið



Langsnið af pípulögn
(Þversnið af götu)

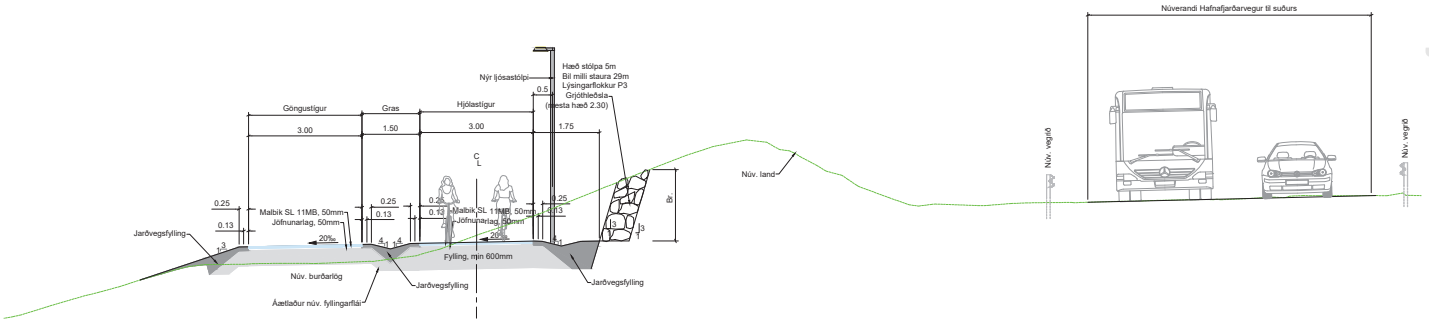


Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

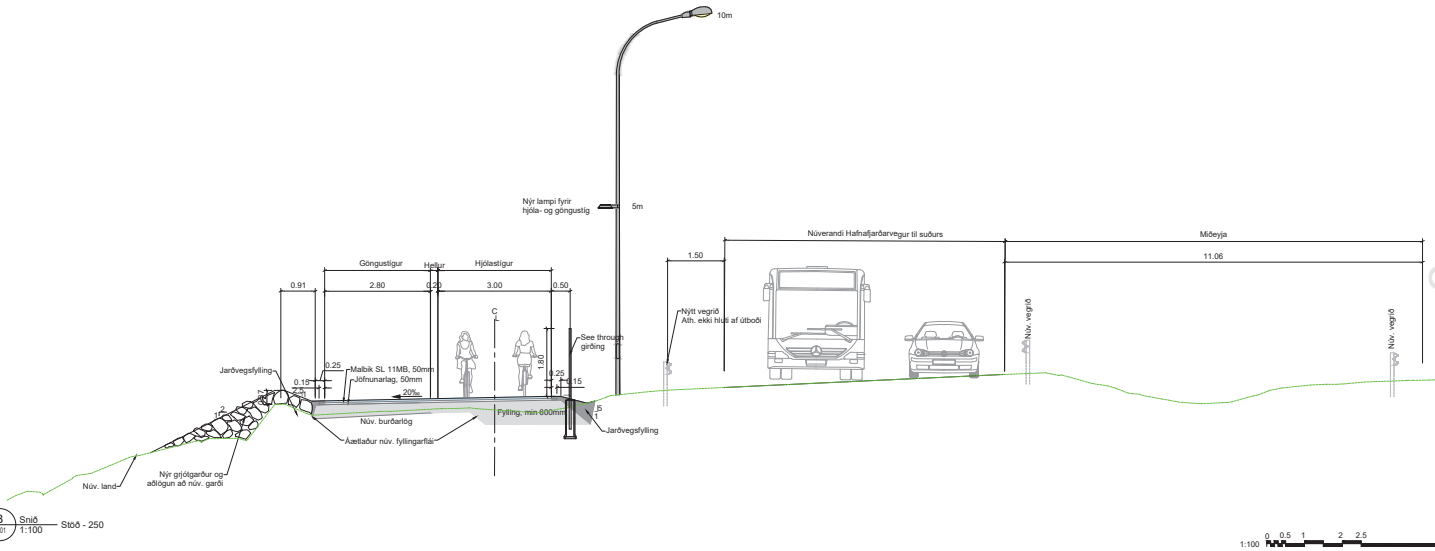
Útg.	Breyting	Dags.	BETRI SAMGÖNGUR	VSÓ RÁÐGJÖF	Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01), Áfangi 2
			Vegagerðin	Hannað JJ / Teiknað LL / Yfirfarið EFH	Rafkerfi
				Tölvuskrá skilgreik ÁF2.2-R1-S-01	Stígalýsing
				Viðskr. hönnuðs 23454 Teikningarnr. A3	Snið
				Mkvarði -	Tafla nr. N103

Dags: 20.02.2026
Útboðsnr: BSVF-2025-01
Verkþ.nr.: 40-04
Hönnunarstig: Verkhönnun

E:\23\23454\04\01_RAFT\Arbtteikn\Áfangi\R2\R2-Kfjarnagnv\N103 ÁF2.2-R1-S-01.dwg



A
N101
Snið
1:100
Stöð - 50



B
N101
Snið
1:100
Stöð - 250

1:100 0 0.5 1 2 2.5 5m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Hannað	JJ	Teiknað	LL	Yfirfarið	EFH
Tölvuteikn-skrágata	ÁF2.2-R1-S-02				

Þrír stígar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og
Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Rafkerfi
Stígalýsing
Snið A og B

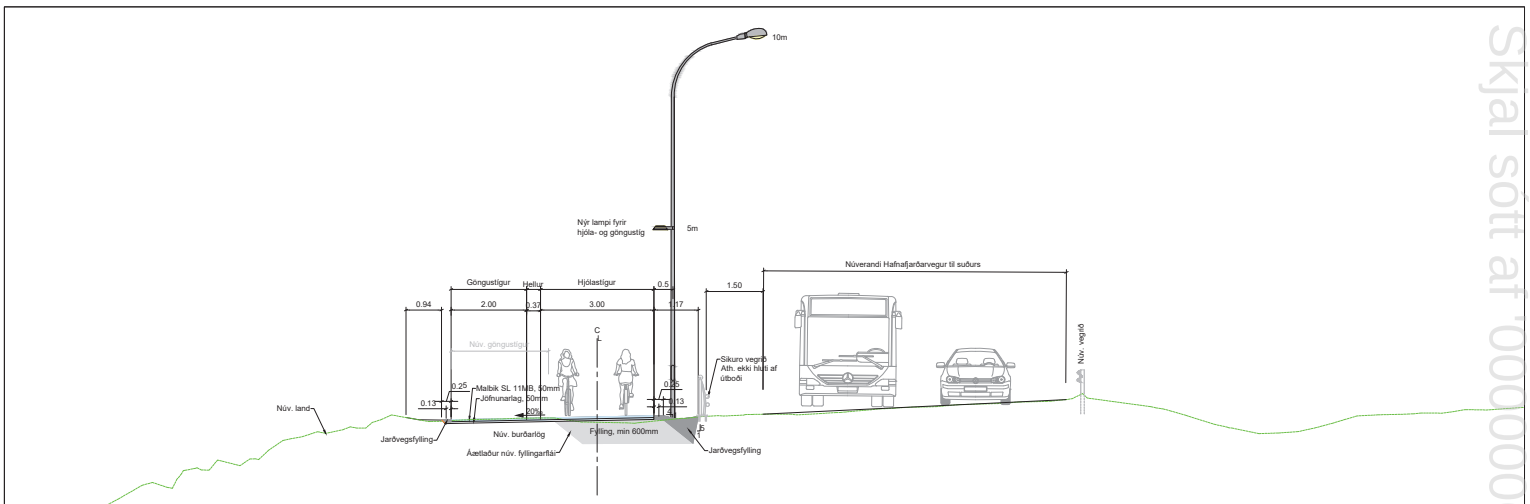
Verkr.-/skgata	23454	Blaðstærð	A3
Mælikvarði	1:100		

Dags.	20.02.2026
Útboðsnr.	BSVF-2025-01
Vegnr.	40-04
Hönnunarstig	Verkhönnun
Teikn.nr.	N104
Útg.	

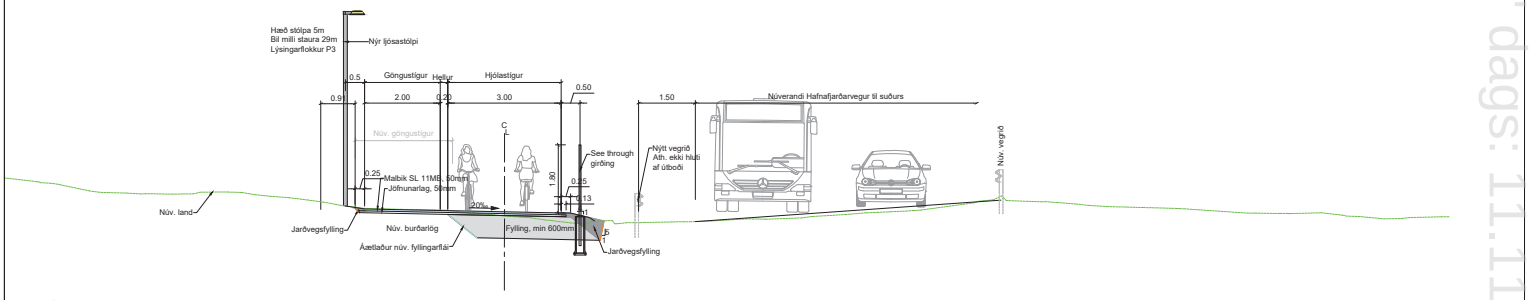
Skjal sótt af 0000000000 dags: 11.11.2026

S:\2023\23454\tv_Áf2\Teikn\Bók\Grafang\02-Afangar\Nr104-Áf2-2-R1-S-02-2.dwg

Skjal sótt af 0000000000. dags: 11.11.2025



C N101 Snið 1:100 — Stöð 350



D N102 Snið 1:100 — Stöð 440

1:100 0 0.5 1 2 2.5 5m

Landmælingar: Vegagerðin
Hnitakerfi: ISN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnet

Útg.	Breyting	Dags.

BETRI SAMGÖNGUR
Vegagerðin

VSÓ RÁÐGJÖF

Þrír stigar. Göngu- og hjólastígar
Vestan Hafnafjarðarv. (40-02/03/04) og Fjarðarbr. (470-01). Áfangi 2

Rafkerfi
Stígalýsing
Snið C og D

Hannað	JJ	Teiknað	LL	Yfirfarið	EFH

Tölvuskrá rádgefa ÁF2.2-R1-S-03
Verkr. rádgefa 23454 Blaðstærð A3
Mælikvarði 1:100

Dags. 20.02.2026
Útboðsnr. BSVF-2025-01
Verknr. 40-04
Hönnunarstig Verkhönnun
Teikn. nr. N105 Útg.

S:\2023\23454\4_ÁF\Teikn\Blöð\2-Áfangi\02-Áfangar\N105-d. ÁF2.2-R1-S-03-2.dwg