Útboðsþing 2023

FÉLAG VINNUVÉLAEIGENDA

MANNVIRKI
FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Ávarp

Árni Sigurjónsson

formaður SI

Samtök iðnaðarins

Fundarstjórn

Björg Ásta Þórðardóttir

sviðsstjóri mannvirkjasviðs SI

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Ávarp

Sigurður Ingi Jóhannsson

innviðaráðherra

Samtök iðnaðarins

Samantekt

Sigurður Hannesson

framkvæmdastjóri SI

Samtök iðnaðarins

Fyrirhuguð útboð 2023

173 ma.

Fyrirhuguð útboð 2022

108 ma.

Raunútboð 2022

65 ma.

Áætluð fjárfesting 2023

131 ma.

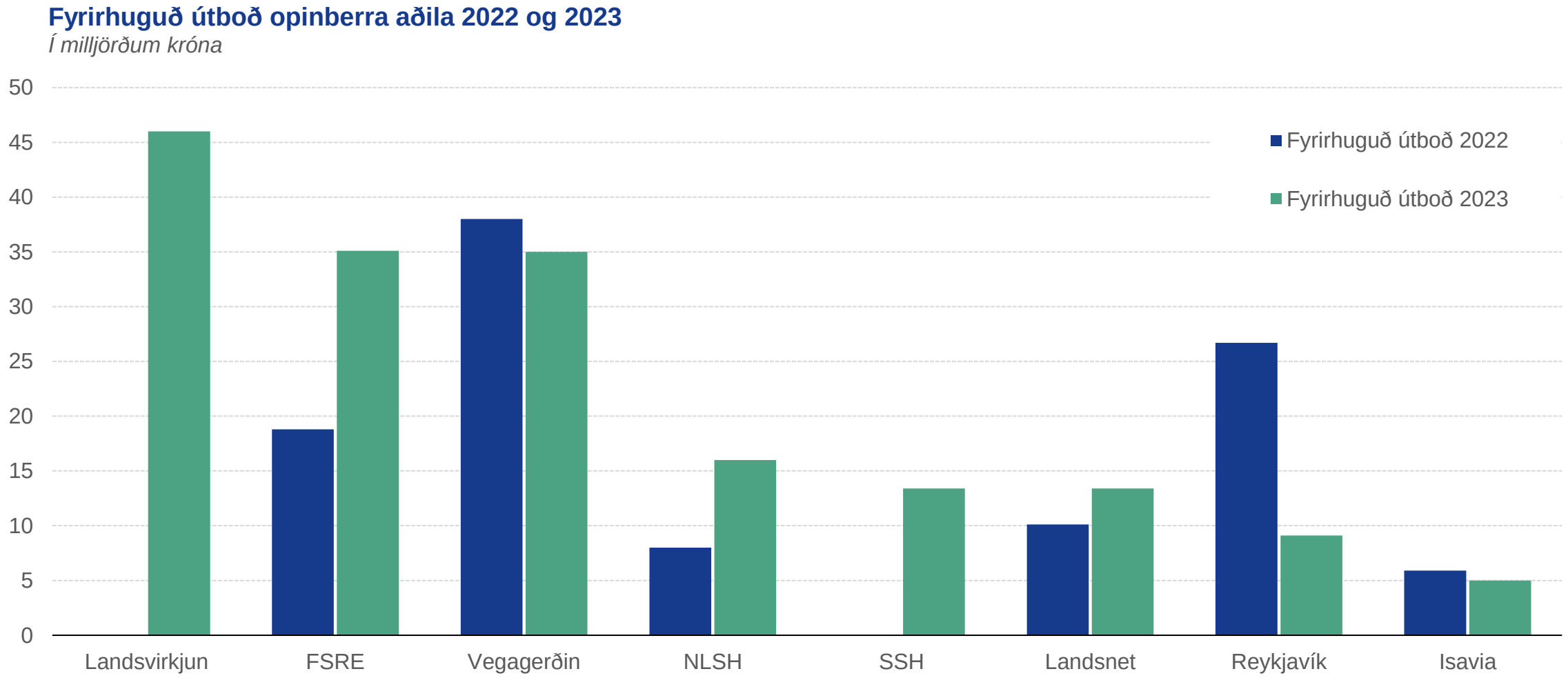
Áætluð fjárfesting 2022

119 ma.

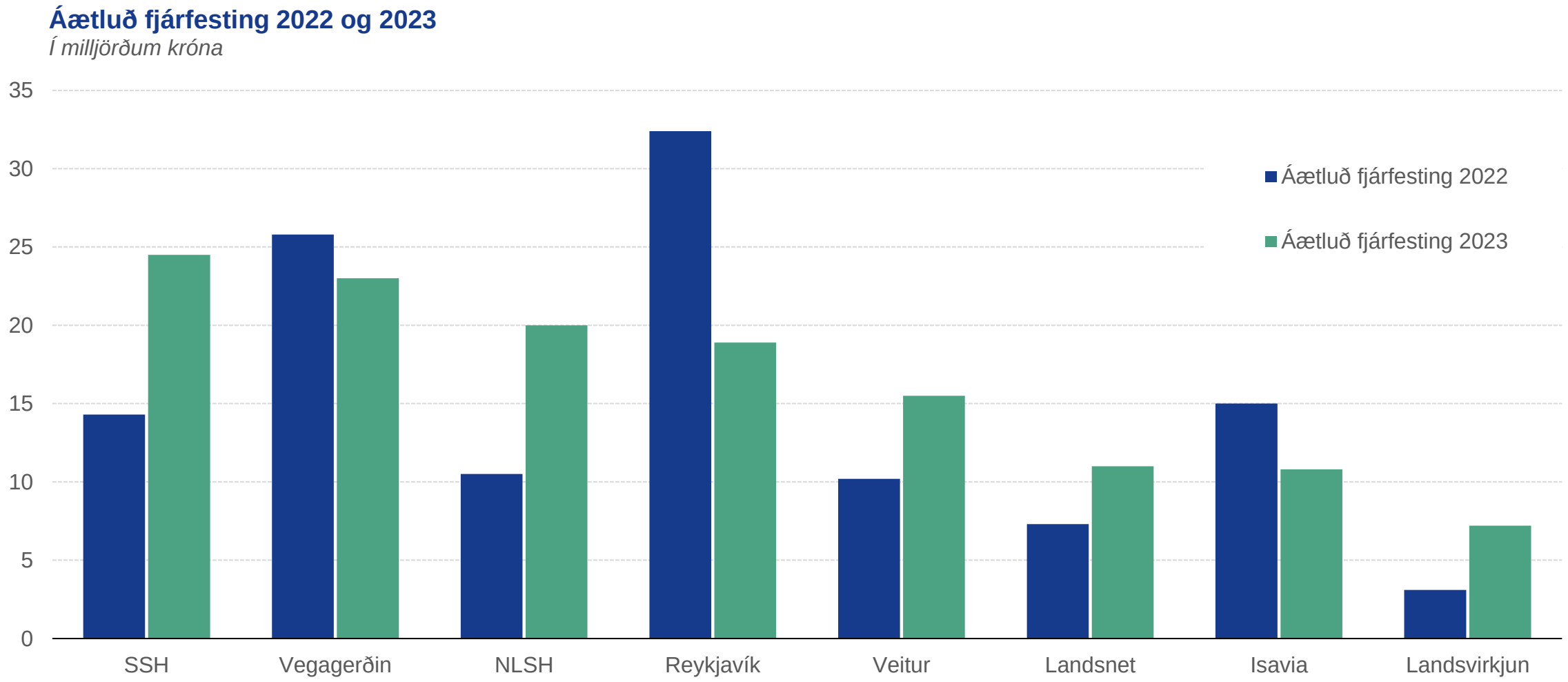
Raunfjárfesting 2022

96 ma.

Umtalsverð aukning í fyrirhuguðum útboðum á árinu



Áætlanir gera ráð fyrir aukinni heildarfjárfestingu á milli ára



Framkvæmdasýslan-Ríkiseignir

Guðrún Ingvarsdóttir

forstjóri

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Útboðsþing 2023

FRAMKVÆMDASÝSLAN - RÍKISEIGNIR

GUÐRÚN INGVARSDÓTTIR
FORSTJÓRI

Framkvæmdasýslan
Ríkiseignir
AÐSTAÐA Í ALLRA ÞÁGU

Framkvæmdasýslan - Ríkiseignir (FSRE)

SAMEINING HAUSTIÐ 2021

Eignasafn FSRE

- 530 þúsund fermetrar
- 350 eignir
- Rúmlega 300 jarðir
- Auðlindir s.s. jarðhiti, vatnsréttindi og jarðefni

FSRE

Hlutverk okkar

ER AÐ REKA, VIÐHALDA OG ÞRÓA AÐSTÖÐU SEM NÝTIST Í SAMFÉLAGSLEGA ÞÁGU

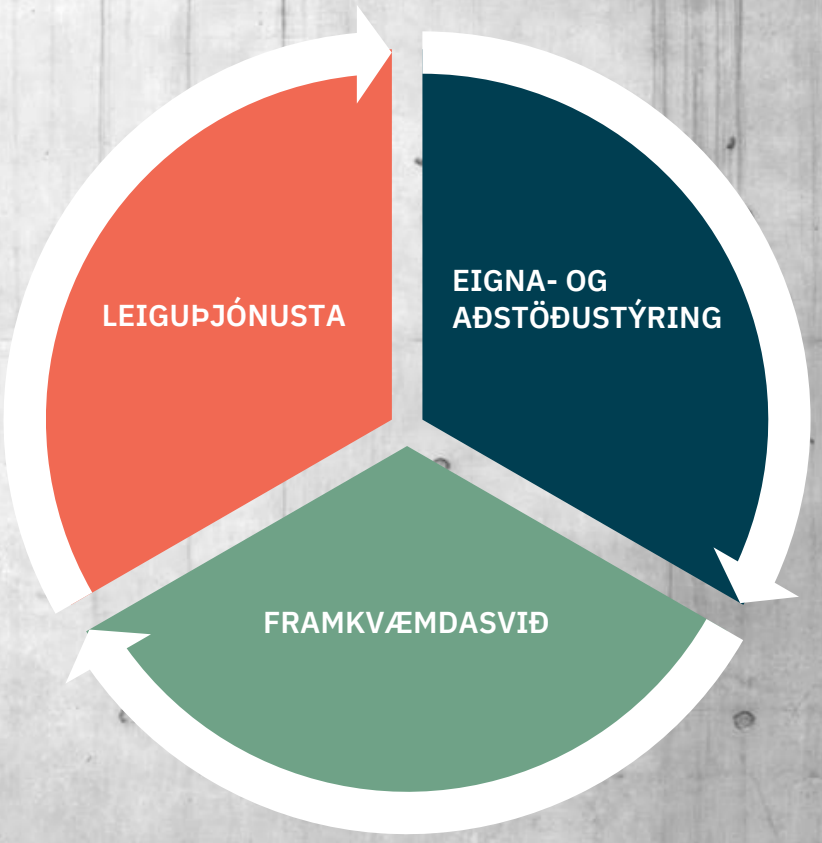
Leiguþjónusta og þróun eignasafns

M.a. Heilbrigðisstofnanir, framhaldsskóla, lögreglustöðvar, dómshús, menningarbyggingar og skrifstofur ráðuneyta og stofnana

Ábúðarjarðir, landsvæði og auðlindir um allt land

Ráðgjöf vegna opinbera framkvæmda utan eignasafns

M.a. ofanflóðavarnir, uppbygging á friðlýstum svæðum og þjóðgörðum



FSRE

Stefnuhús FSRE

2023-2030

FRAMSÝNI · SAMVINNA · FAGMENNSKA

LEIÐARLJÓS →

AÐSTAÐA Í ALLRA ÞÁGU

AÐSTAÐA OG ÞJÓNUSTA FSRE STYÐUR VIÐ VERÐMÆTASKÖPUN OG VELSÆLD Í ÍSLENSKU SAMFÉLAGI

ÁHERSLUR →

EFNAHAGUR	VIÐSKIPTAVINIR	SAMFÉLAG	UMHVERFI
AUKIN ARÐSEMI OG VIRÐI FASTEIGNA RÍKISINS	FRAMÚRSKARANDI UPPLIFUN NOTENDA OG VIÐSKIPTAVINA	AUKIN SAMFÉLAGSLEG VERÐMÆTASKÖPUN	HREYFIAFL Í JÁKVÆÐRI ÞRÓUN LOFTSLAGSMÁLA

ÁRANGURSMARKMIÐ →

EFNAHAGUR	VIÐSKIPTAVINIR	SAMFÉLAG	UMHVERFI
Bætt nýting / samnýting aðstöðu	Heilsusamlegt húsnæði fyrir alla	Aðstaða sem styður við skilvirkni, samstarf og nýsköpun	Minni losun framkvæmda og í rekstri fasteigna
Hagræðing í stofnkostnaði og rekstrarkostnaði	Sveigjanlegt vinnu- og þjónustuumhverfi	Efling byggða með markvissri hagnýtingu eigna	Aukin binding á landsvæðum
Sala eða hagnýting vannýttra eigna	Lausnir og þjónusta í takt við þarfir	Framþróun fasteigna- og birgjamarkaðar	Hringrásarlausnir

UNDIRSTÖÐUR (INPUT) →

SKILVIRKIR GAGNAINNVIÐIR · SJÁLFBÆR REKSTUR · MARKVIRKNI FERLA OG SKIPULAGS · ÖFLUGUR MANNAUÐUR

FSRE

ÁBYRGUR VERKKAUPI

Áhersla á samstarf um framþróun markaðar

- Nýjar tegundir útboða: Alliance og Samstarfsleið
- Viðmið um samfélagsábyrgð í framkvæmdum ---->VÖR og aðgerðaáætlun stjórnvalda um vistvæn innkaup
- Framþróun aðferða og viðmiða BIM

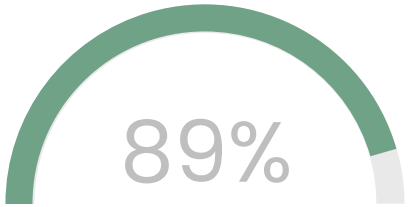
- Hringrás ---> innleiðing hringrásarlausna og hönnun, framkvæmd og rekstri
- Framþróun kostnaðaráætlana

FSRE

Fyrirhuguð útboð FSRE

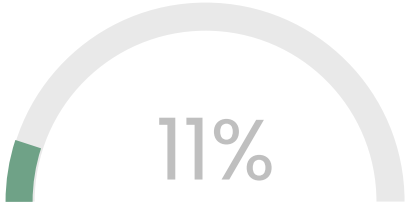
FYRIR ÁRIÐ 2023

Útboðsupphæðir eftir tegund framkvæmda
(í millj. kr.)



Nýframkvæmdir

31,390



Viðhald og endurbætur

3,739

Samtals	**35,129**

Upphæðir eftir málaflokkum (í millj. kr.)

Dómsmálaráðuneytið	17.000
Háskóla, iðnaðar- og nýsköpunarráðuneytið	1,280
Heilbrigðisráðuneytið	9,580
Mennta og barnamálaráðuneytið	2,050
Menningar- og viðskiptaráðuneytið	650
Umhverfis-, orku- og loftlagsráðuneytið	490
Fjármála- og efnahagsráðuneytið	1,040
Utanríkisráðuneytið	1,120
Endurbótaverkefni eignasafns FSRE	1,919
Samtals	**35,129**

FSRE

Fyrirhuguð útboð aðrir

LANDSPÍTALINN OG HÁSKÓLI ÍSLANDS

Útboðsupphæðir
(í millj. kr.)

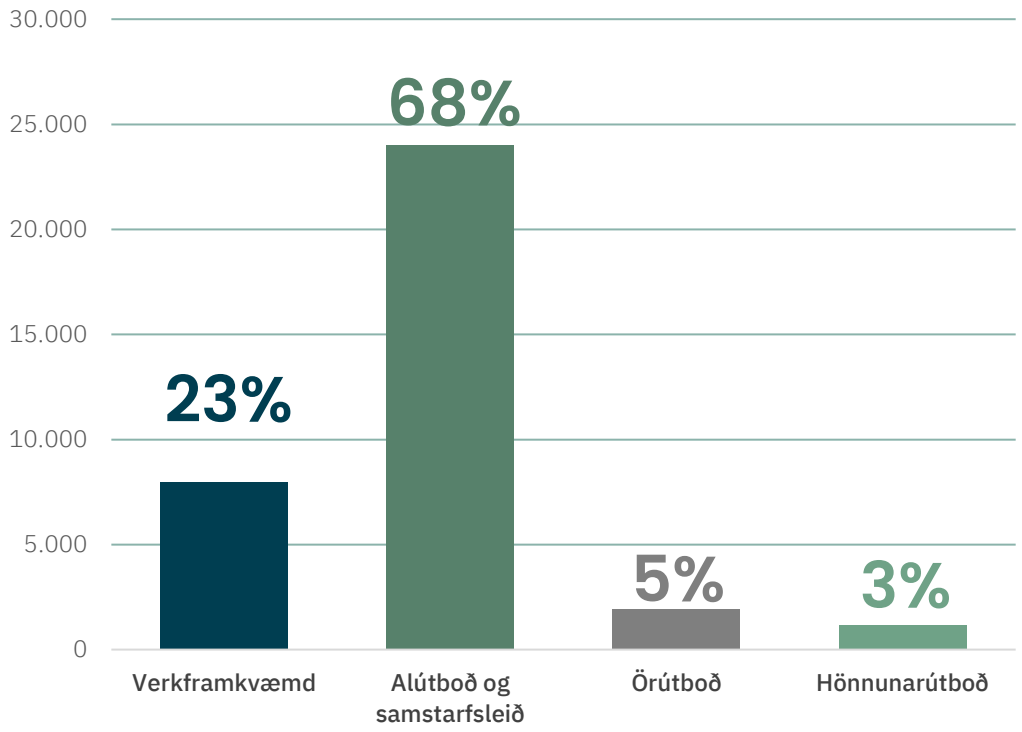
Háskóli Íslands Endurbætur	Landspítalinn Endurbætur
300	1,400

Samtals	1,700

FSRE

Tegundir útboða FSRE

Á ÁRINU 2023



1,20 ma. kr.

Hönnunarútboð

Helstu verkefni:

- Listaháskóli Íslands o.fl.

24,04 ma. kr.

Alútboð og samstarfsleið

Helstu verkefni:

- Hús viðbragðsaðila á höfuðborgarsvæðinu
- Hjúkrunarheimili - Ás
- Hjúkrunarheimili – Hamrar Mosfellsbæ
- Heilsugæsla - Akureyri suður

7,97 ma. kr.

Útboð verkframkvæmda

Helstu verkefni:

- Minjastofnun, Stöng í Þjórsjárdal
- Gullfoss innviðir
- Geysir innviðir
- Dynjandi útsýnispallar
- Skólahúsnæði – Háskólinn á Hólum endurb.
- Stuðlaháls, stækkun ÁTVR
- Hjúkrunarheimili - Húsavík
- Náttúruminjasafn – Seltjarnarnes
- Ýmis endurbótaverkefni m.a.
  - Lindargata 1-3

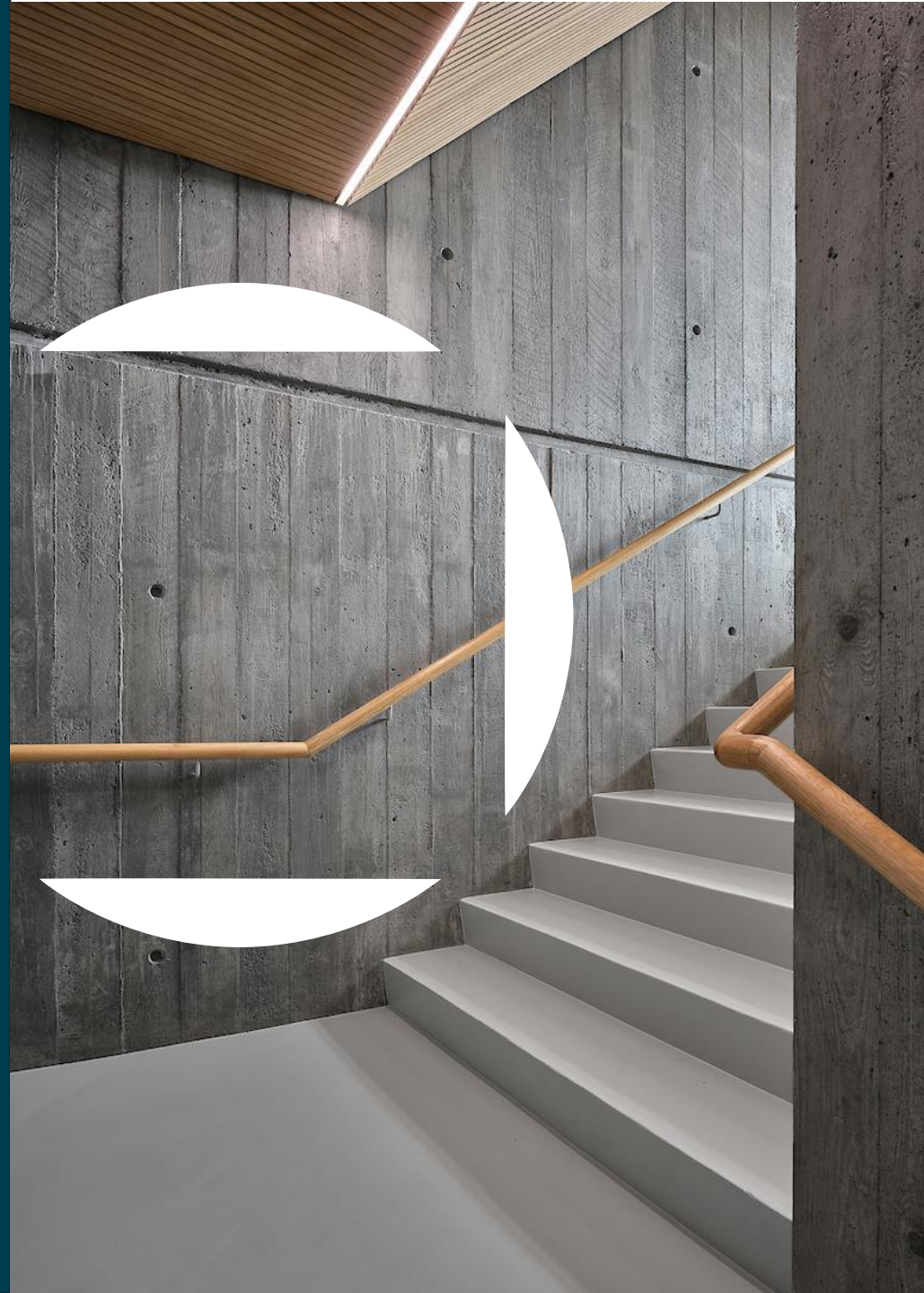
1,91 ma. kr.

Örútboð (Rammasamningar)

- Viðhald og endurbætur á eignasafni FSRE

FSRE

VIÐ HLÖKKUM TIL AÐ VINNA MEÐ YKKUR AÐ ÞVÍ AÐ SKAPA AÐSTÖÐU Í ALLRA ÞÁGU



Framkvæmdasýslan
Ríkiseignir
AÐSTAÐA Í ALLRA ÞÁGU

Vegagerðin

Óskar Örn Jónsson

forstöðumaður framkvæmdadeildar

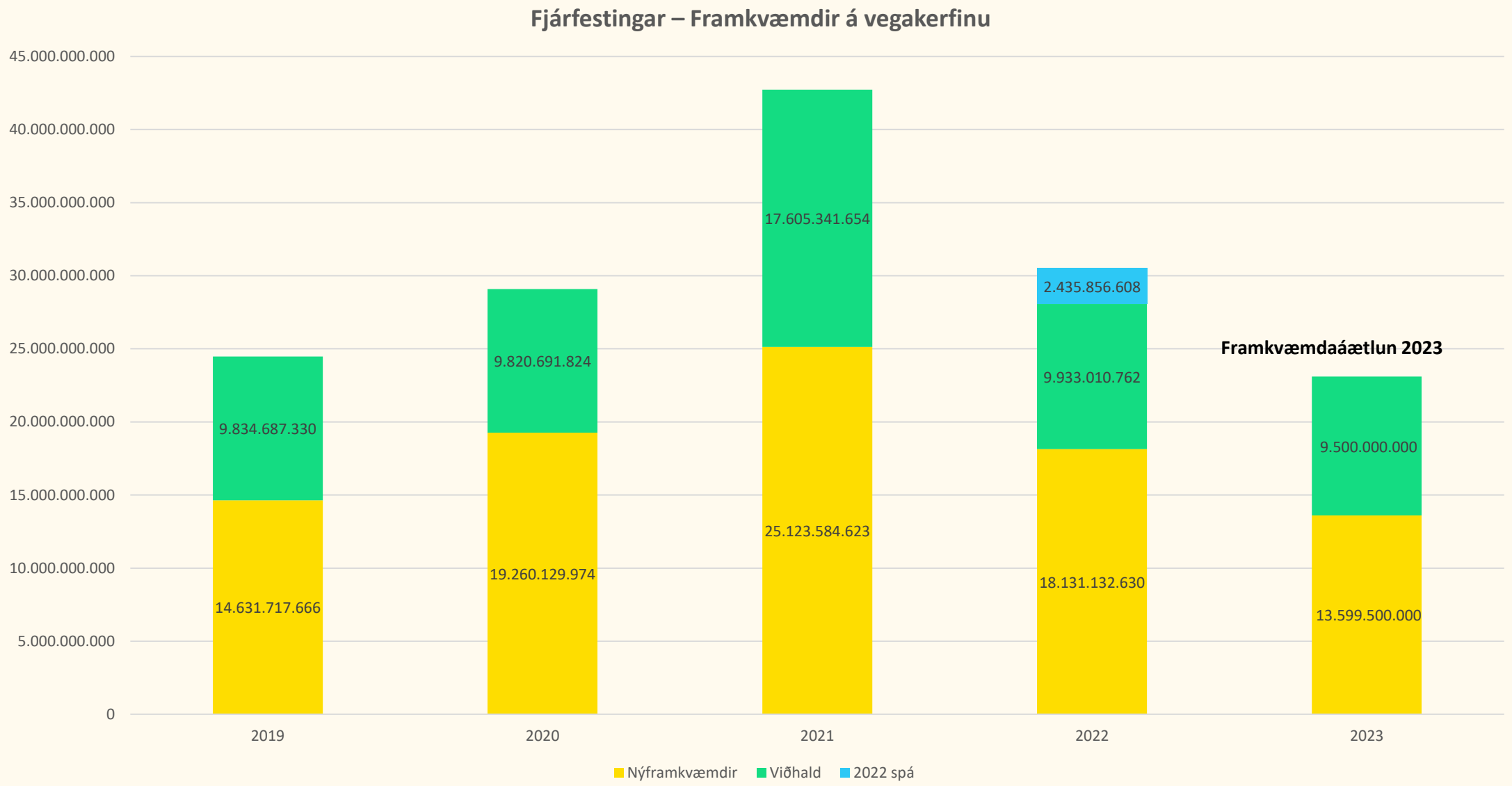
MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Áætlaðar framkvæmdir Vegagerðarinnar 2023

Útboðsþing Samtaka Iðnaðarins

Óskar Örn Jónsson
Forstöðumaður framkvæmdadeildar


Fjárfestingar – Framkvæmdir á vegakerfinu
45.000.000.000
40.000.000.000
35.000.000.000
30.000.000.000
25.000.000.000
20.000.000.000
15.000.000.000
10.000.000.000
5.000.000.000
0
9.834.687.330
14.631.717.666
9.820.691.824
19.260.129.974
17.605.341.654
25.123.584.623
2.435.856.608
9.933.010.762
18.131.132.630
Framkvæmdaáætlun 2023
9.500.000.000
13.599.500.000
2019
2020
2021
2022
2023
Nýframkvæmdir
Viðhald
2022 spá

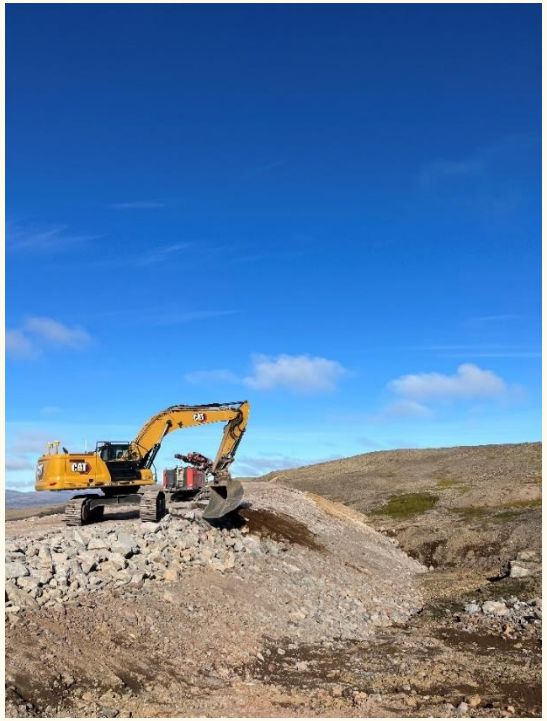
Stór verk sem eru í framkvæmd

Suðursvæði og Höfuðborgarsvæði
- Suðurlandsvegur, Fossvellir – Hólmsá
- Hringvegur um Kjalarnes
- Suðurlandsvegur á milli Selfoss og Hveragerðis
- Brýr yfir Núpsvötn, Hverfisfljót og Stóru Laxá

Vestursvæði
- Vestfjarðavegur um Gufudalssveit og Dynjandisheiði

Norðursvæði
- Þverárfjallsvegur um Refasveit og Skagastrandarvegur um Laxá
- Eyjafjarðarbraut vestri um Hrafnagil
- Laxárdalsvegur, sýslumörk-Innstrandarvegur
- Vatnsnesvegur, við Vesturhópshólaá

Austursvæði
- Hringvegur um Hornafjörð
- Brú yfir Gilsá á Völlum

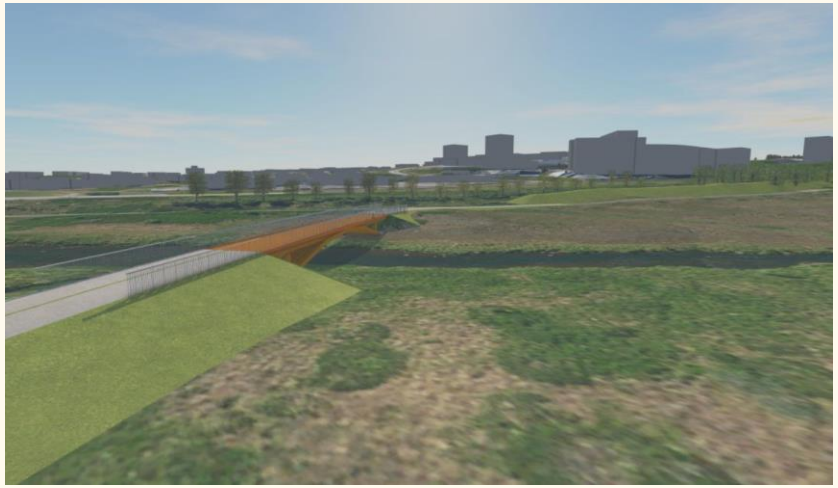


Óskar Örn Jónsson
forstöðumaður framkvæmdadeildar Vegagerðarinnar

Helstu framkvæmdaverk

Höfuðborgarsvæði - samgöngusáttmáli

- Arnarnesvegur, Rjúpnavegur – Breiðholtsbraut **u.þ.b. 5 milljarðar kr.**
- Hjólastígar frá Elliðarárdal upp að Rjúpnavegi
- Göngu- og hjólabrú yfir Dimmu
- Undirbúningur fyrir framkvæmdir við brú yfir Fossvog – mögulegt framkvæmdaútboð
- Borgarlína lota 1, möguleg framkvæmdarútboð fyrir valda kafla



Óskar Örn Jónsson
forstöðumaður framkvæmdadeildar Vegagerðarinnar

Helstu framkvæmdaverk

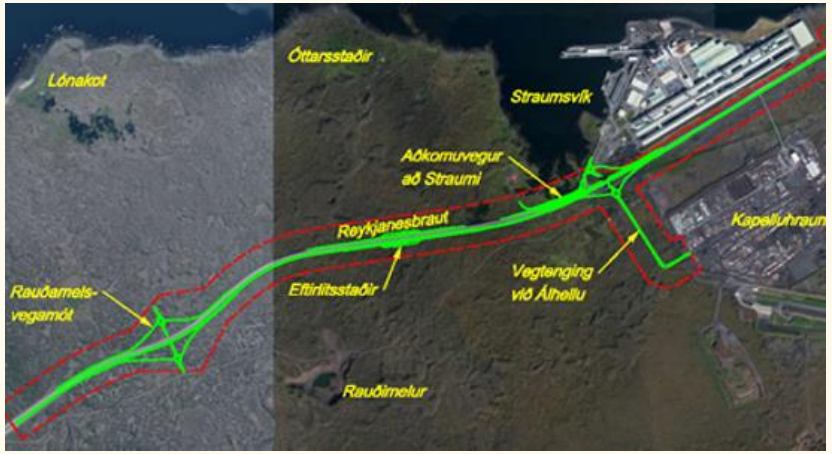
Höfuðborgarsvæði

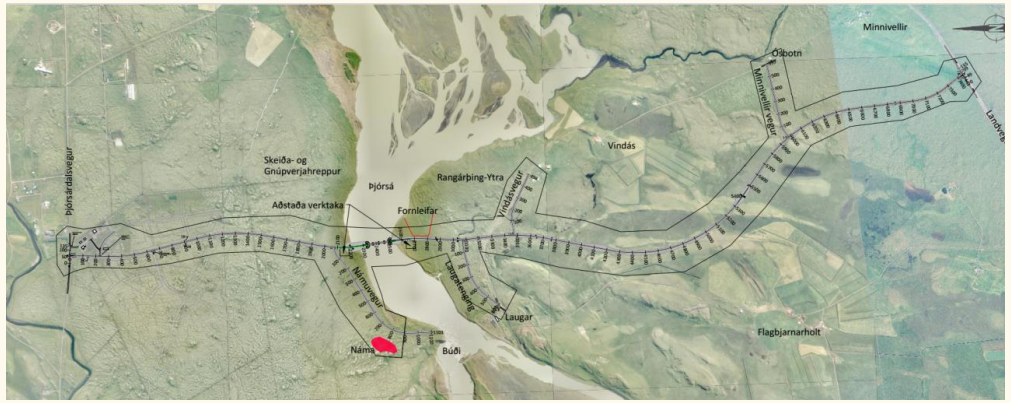
- Reykjanesbraut, Krísuvíkurvegur-Hvassahraun – **6 milljarðar kr.**

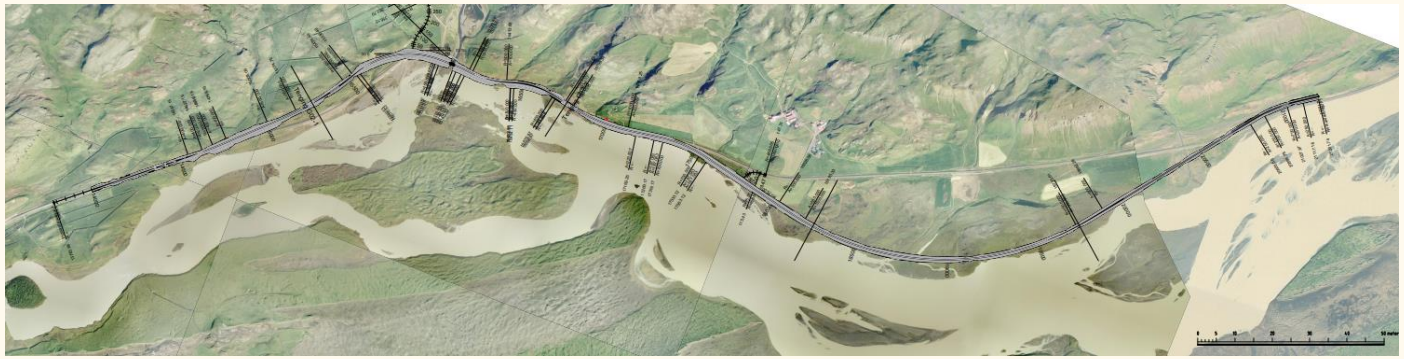
Suðursvæði

- Búðafossvegur, verktakakostnaður er um **3 milljarðar kr**.
- Þjórsárdalsvegar, áætlaður verktakakostnaður er um **2 milljarðar kr**.

- Þingskálavegur, Heiði – Örlygsstaðamelar **- 400 m.kr.**
- Hafnavegur, Stapafell-Hafnir **- 230 m.kr.**
- Hringvegur, Aurá-Krossá - **70 m.kr.**
- Þrengslavegur, Lambafell – Litla Sandfell **- 380 m.kr.**







Óskar Örn Jónsson
forstöðumaður framkvæmdadeildar Vegagerðarinnar

Helstu framkvæmdaverk

Vestursvæði

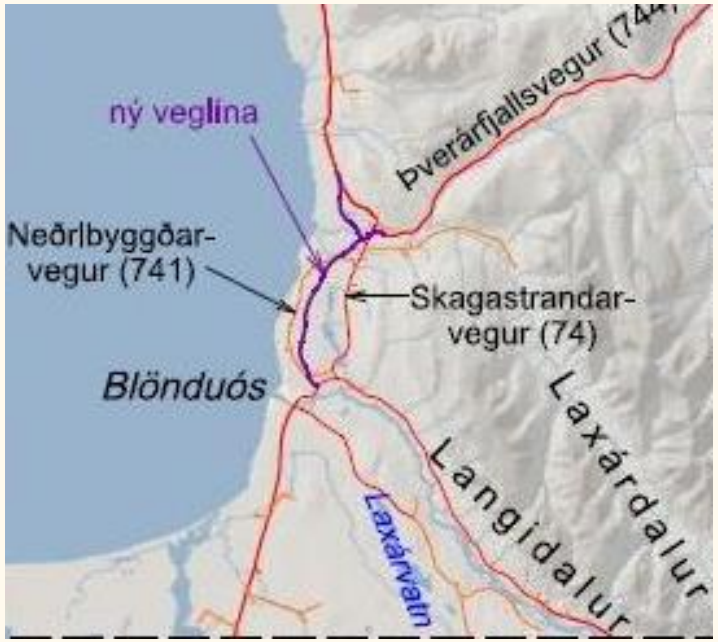
- Steinadalsvegur: Vestfjarðarvegur – Ólafsdalur 7 km - **400 m.kr**
- Klofningsvegur: Vestfjarðarvegur – Kýrunnarstaðir 8 km - **408 m.kr**
- Vestfjarðarvegur: Brýr yfir Skálmardalsá og Fjarðarhornsá - **1.130 m.kr**
- Vestfjarðavegur um Gufudalssveit:
    - Næsti áfangi: Fyllingar í Gufu- og Djúpafirði – **1.100 m.kr**

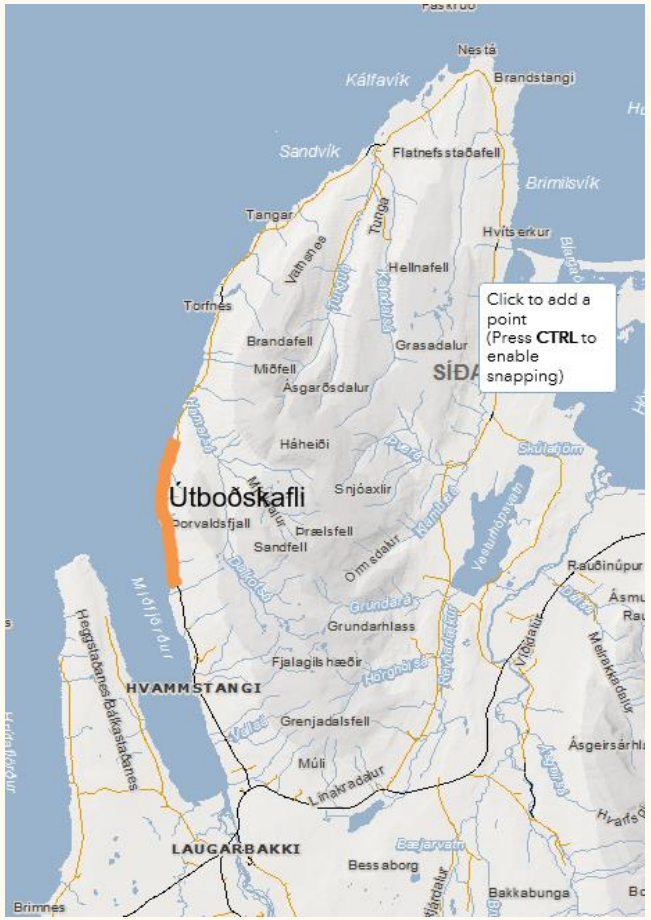
Óskar Örn Jónsson
forstöðumaður framkvæmdadeildar Vegagerðarinnar

Helstu framkvæmdaverk

Norðursvæði

- Vatnsnesvegur:
  - Vegagerð, Kárastaðir-Skarð – **700 m.kr.**





Óskar Örn Jónsson
forstöðumaður framkvæmdadeildar Vegagerðarinnar

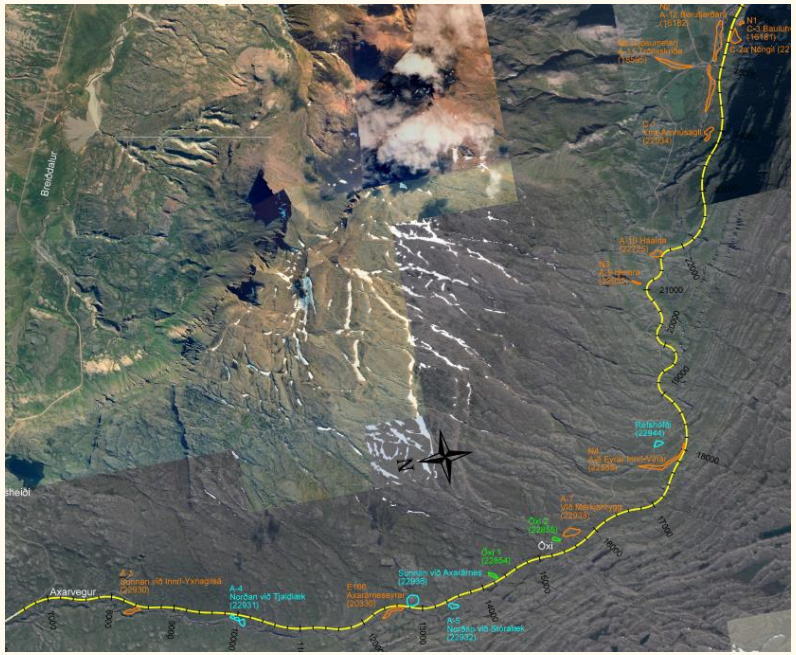
Helstu framkvæmdaverk

Austursvæði

- Jökuldalsvegur, Arnórstaðir - Hákonarstaðir 1. áfangi – **300 m.kr**.
- Rofvarnir við Jökulsá á Breiðamerkursandi – **200 m.kr**.

Samvinnuverkefni á Suður- og Austurlandi:

- Axarvegur um Öxi – **í lokahönnun**
- Brú yfir Ölfusá við Selfoss – **10 milljarðar kr.**



Óskar Örn Jónsson
forstöðumaður framkvæmdadeildar Vegagerðarinnar

Nýframkvæmdir – Hafnagerð – 2.500 m.kr

Stálþilsframkvæmdir - Fyrirhuguð útboð 2023

- Vopnafjörður – Lenging Hafskipabryggju 100 m
- Sauðárkrókur – Endurbygging efri garðs, 70 m
- Skagaströnd – Ásgarður, endurbygging stálþils
- Húsavík – Þvergarður endurbygging og lenging
- Dalvík – Endurbygging Norðurgarðs

Mynd: Ísafjörður – Lenging Sundabakka

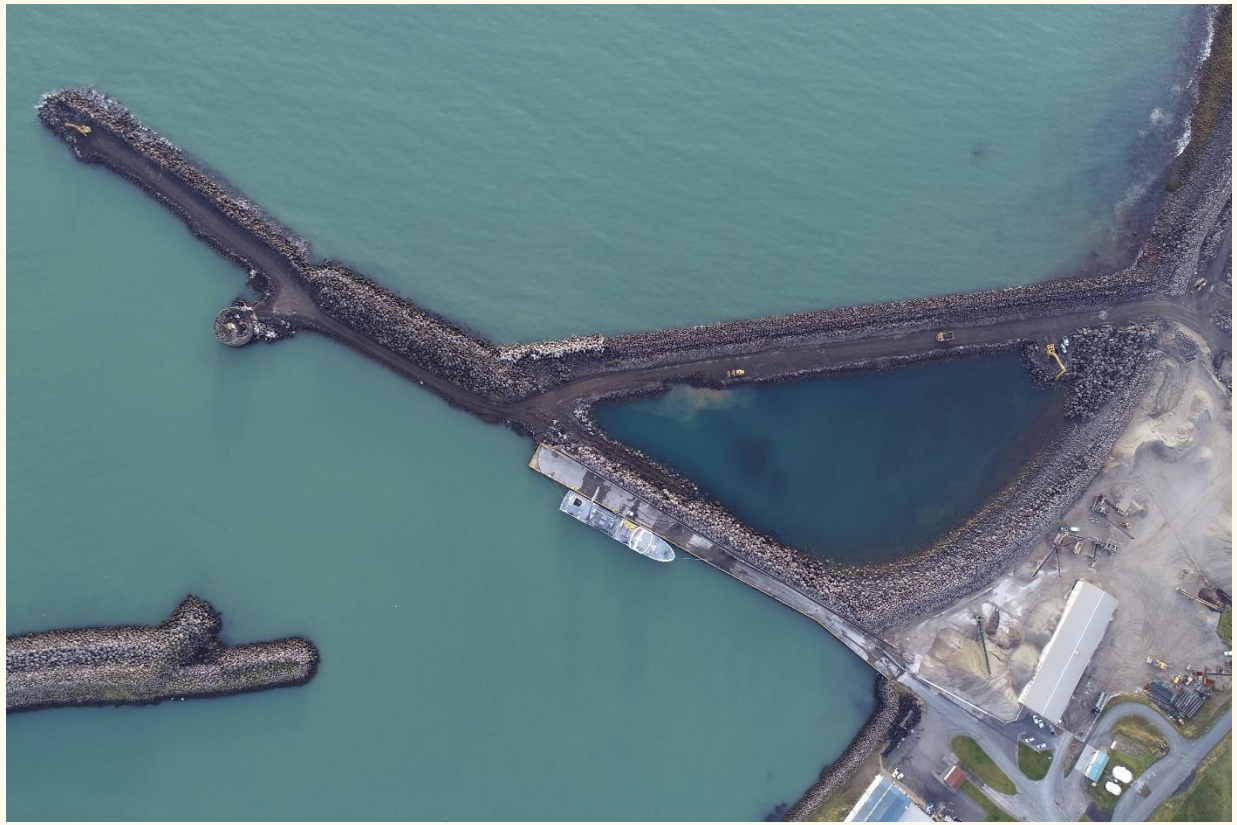
Nýframkvæmdir – Hafnargerð

Dýpkunarframkvæmdir

- Hornafjörður – Dýpkun innan hafnar 30-50 þús m^3 á ári.
- Vopnafjörður – Stofndýpkun framan við lengingu hafskipabryggju
- Njarðvík – Dýpkun hafnar -8 m.

Grjótgarðar

- Þorlákshöfn – Austurgarður, upptekt um 80 m og hliðrun garðs.
- Njarðvík – Nýr grjótgarður sunnan við höfnina



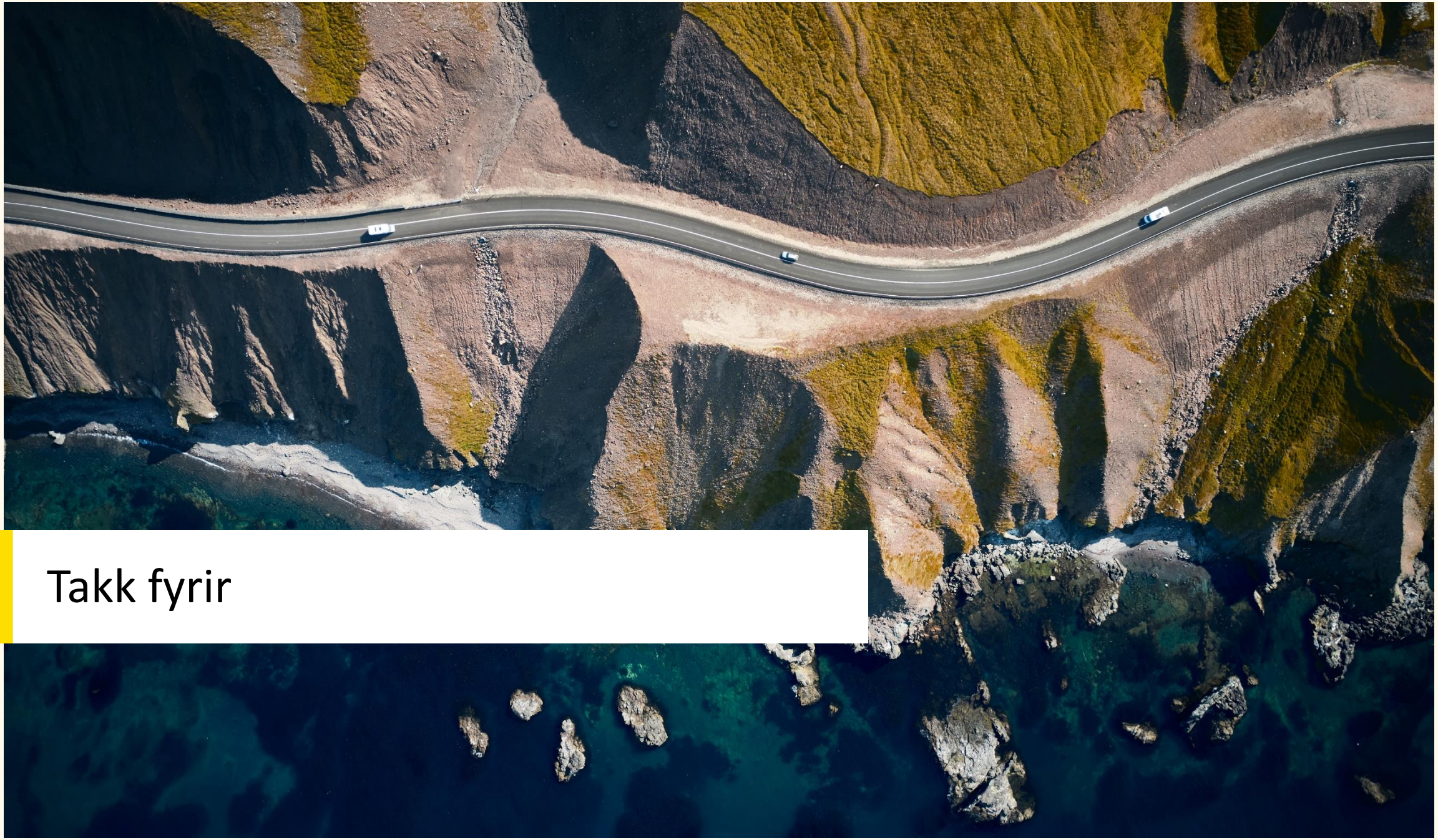
Mynd: Þorlákshöfn – Lenging Suðurvarargarðs og hliðrun Suðurvararbryggju

Fjárheimildir til framkvæmda 2023

- Nýframkvæmdir 13.6 milljarðar kr.
- Viðhaldsframkvæmdir 9.5 milljarðar kr.

Samantekt útboðsverka

- Nýframkvæmdaverk á leið í útboð geta orðið samkvæmt þessari samantekt liðlega **34 milljarðar kr.** að umfangi auk viðhaldsverkefna



Takk fyrir

Reykjavíkurborg

Einar Þorsteinsson

formaður borgarráðs

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Reykjavík

Fjárfestingaráætlun 2023

Útboðsþing 24. janúar

Einar Þorsteinsson
Formaður borgarráðs

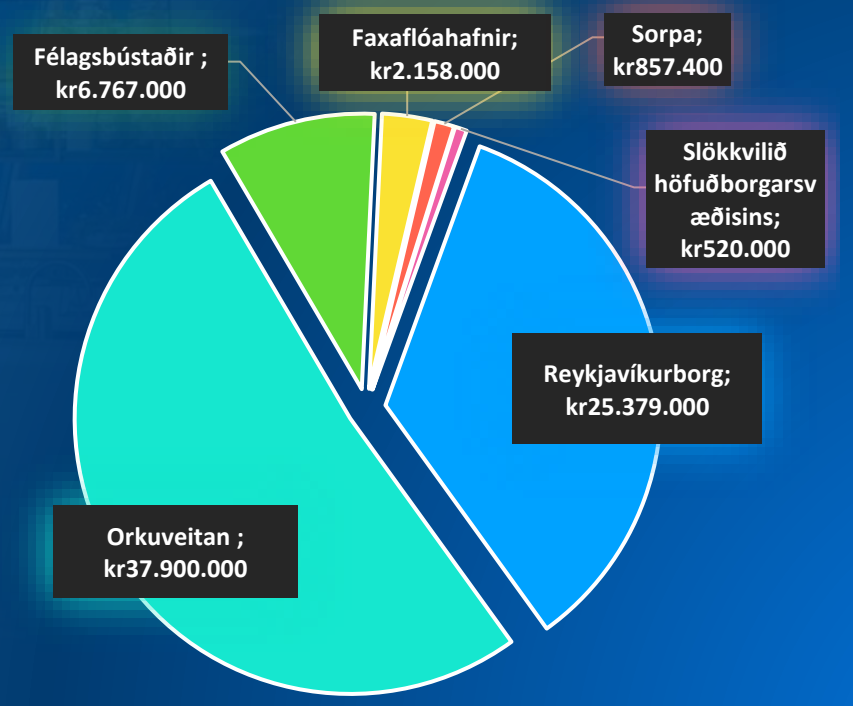
Eitt stærsta fjárfestingarár í sögu borgarinnar

Samstæða borgarinnar mun fjárfesta alls 73,5 milljörðum á árinu 2023

Græna planið

Á komandi ári mun Samstæða Reykjavíkurborgar fjárfesta **73,5 milljörðum** í að byggja upp Vaxandi, græna borg fyrir fólk

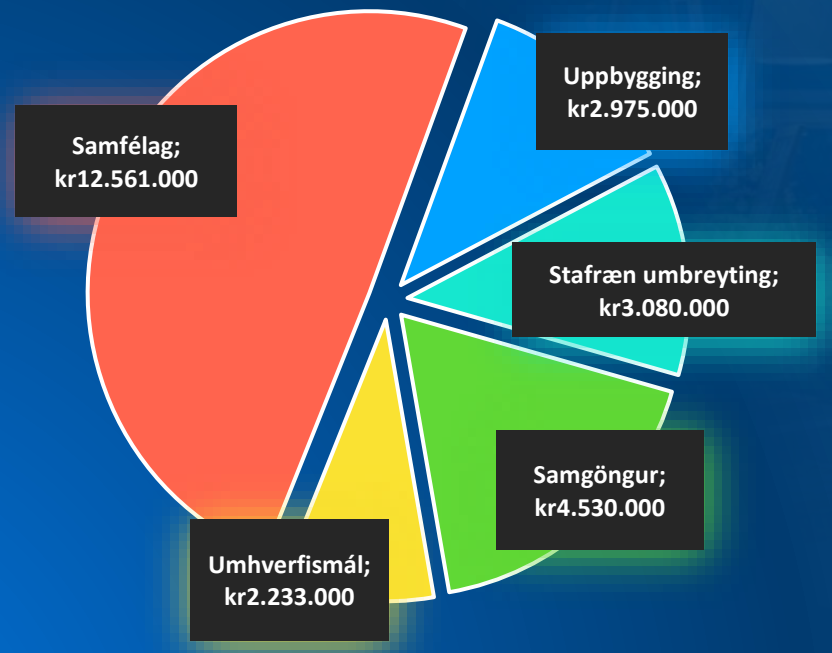
Fjárfesting samstæðu Reykjavíkurborgar 2023



25 milljarðar í grænni vaxandi borg fyrir alla

Græna planið

Fjárfesting Reykjavíkurborgar 2023

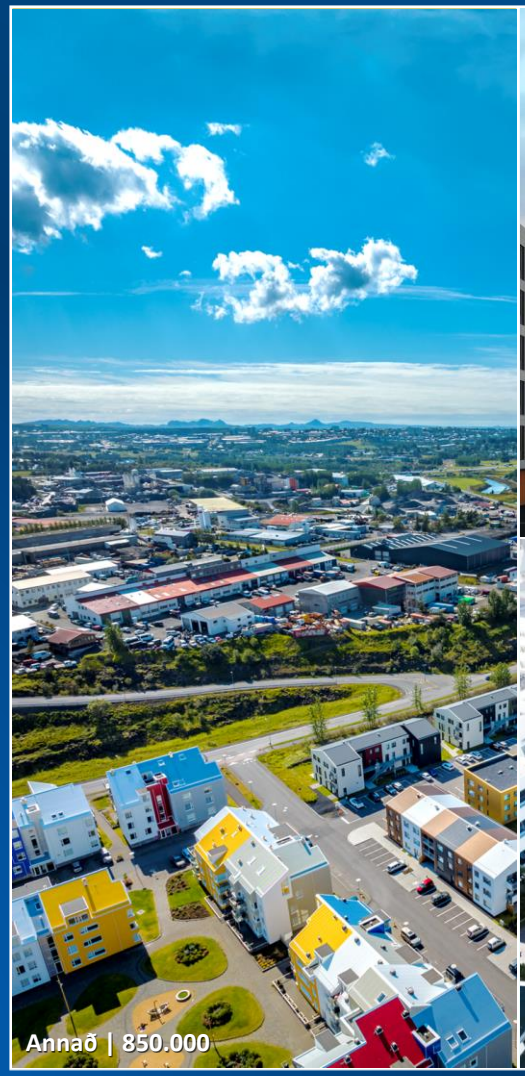


Á komandi ári mun Reykjavíkurborg fjárfesta
25 milljörðum í að byggja upp
Vaxandi, græna borg fyrir fólk

Kraftmikil uppbygging

Þrír milljarðar í kraftmikla uppbyggingu um alla borg

Fjárfesting Reykjavíkurborgar 2023



1,75 m.a. kr. í græn íbúðahverfi

Stærstu verkefnin: Ártúnshöfði, Vogabyggð, Skerjafjörður, Bryggjuhverfi, Úlfarsárdalur, Veðurstofureitur og Hlíðarendi.

1,2 m.a. kr. í athafnasvæði.

Þar af **735 milljónir** í verkefni í miðborginni, **110 milljónir** í Vísindaþorpið í Vatnsmýri og **100 milljónir** í Esjumela

Gufunes

Vogabyggð

Hlíðarendi

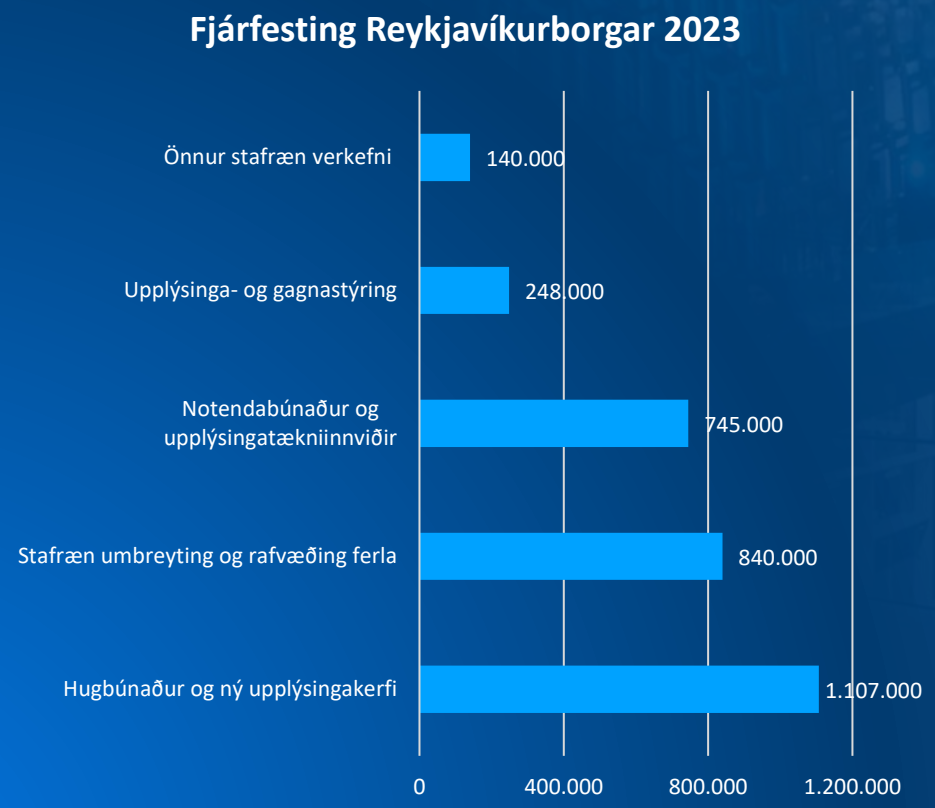
Ártúnshöfði

Skerjafjörður

Mynd: Mandaworks

Stafræn umbreyting

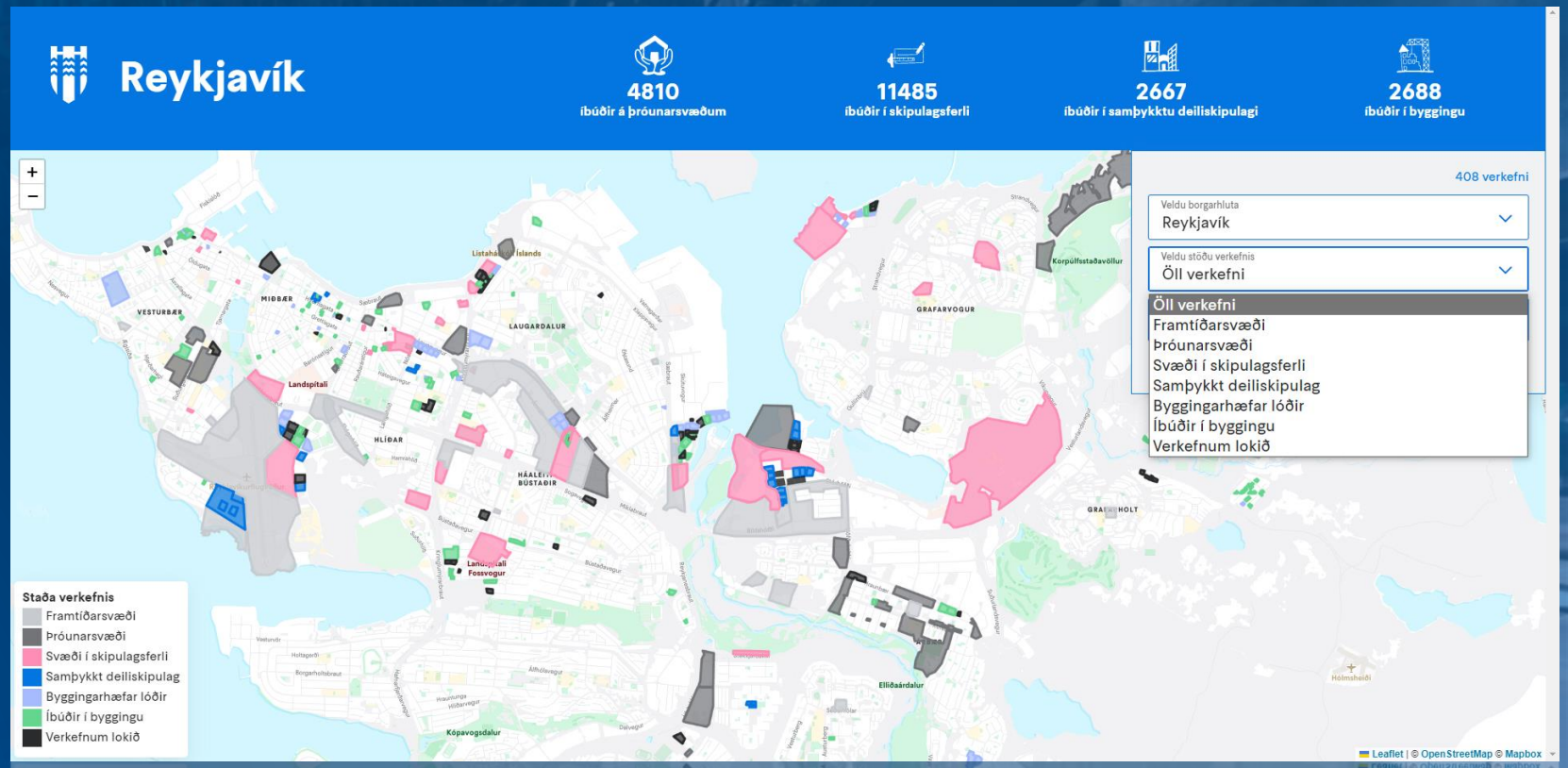
Þrír milljarðar í stafræna umbreytingu borgarinnar



- **3 m.a. kr.** verða lagðar í stafræna umbreytingu í Reykjavík
- **1,1 m.a.** í hugbúnað og ný upplýsingatæknikerfi
- **745 milljónir** í notendabúnað og upplýsingatækniinnviði
- **840 milljónir** í stafræna umbreytingu og rafvæðingu ferla
- **248 milljónir** í upplýsinga og gagnastýringu
- **140 milljónir** í önnur stafræn verkefni

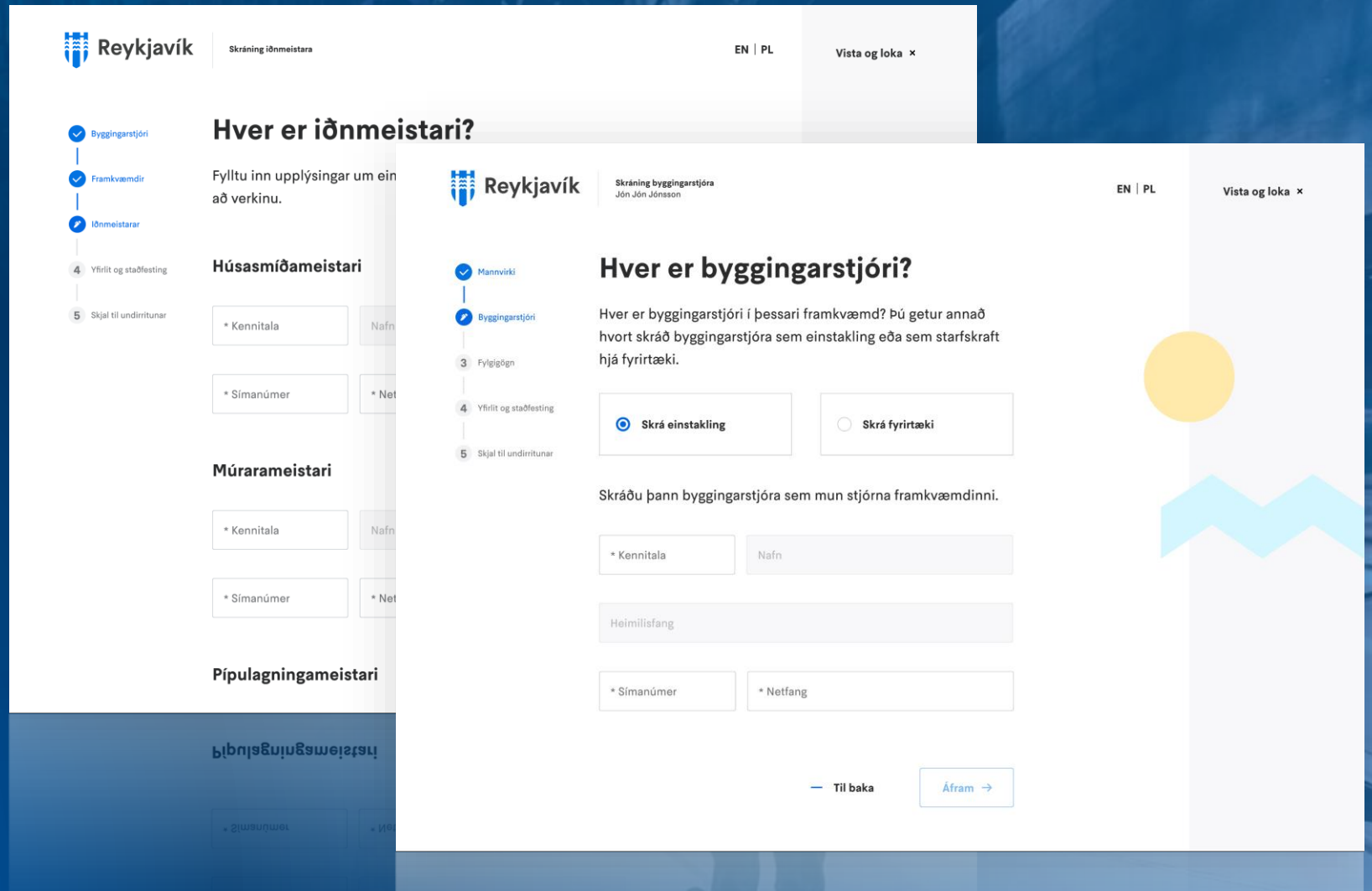
Kortasjá um öll uppbyggingarsvæði í Reykjavík

- Ný kortasjá um uppbyggingu íbúða í Reykjavík í þróun
- Skýr yfirsýn yfir húsnæðisuppbyggingu með myndrænni og tölulegri framsetningu húsnæðisáætlun borgarinnar
- Framtíðarsýn snýr að því að meta gæði byggðar
- Viðbót við Borgarvefsjá
- Kortið má nálgast á **reykjavik.is/husnaedi**



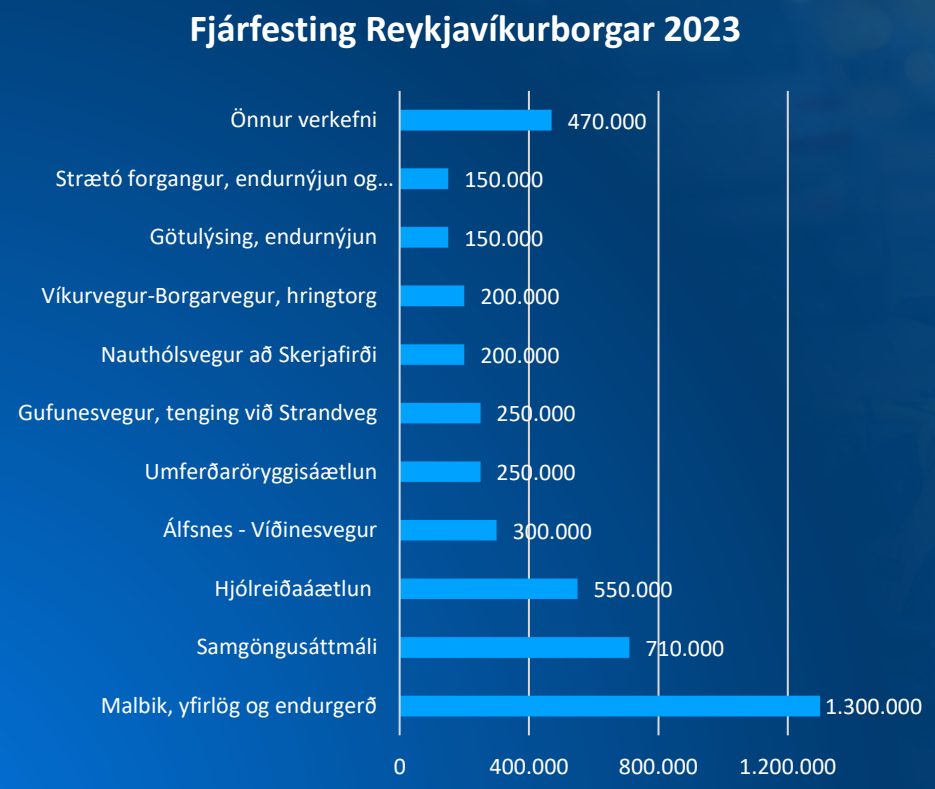
Rafræn skráning hjá byggingarfulltrúa

- Af pappír og yfir á Mínar síður
- Fyrsti hluti vegferðar Reykjavíkurborgar að rafrænum byggingarleyfisumsóknum
- Réttindagátt HMS varðandi öryggi skráninga



Grænni samgöngur

4,5 milljarðar í grænni samgöngur



- **4,5 m.a. kr.** í grænni samgöngur
- **1,300 milljónir** í gatnakerfið
- **710 milljónir** í Samgöngusáttmála
- Hjólastígar **550 milljónir**
- Göngustígar innan hverfa **100 milljónir**
- Umferðaröryggi **250 milljónir**
- Bætt götulýsing **150 milljónir**
- Endurnýjun og bætt aðgengi að biðstöðvum Strætó **150 milljónir**

Gatnagerð

Alda – brú yfir Skerjafjörð

Mynd: Efla

Hjólreiðaáætlun

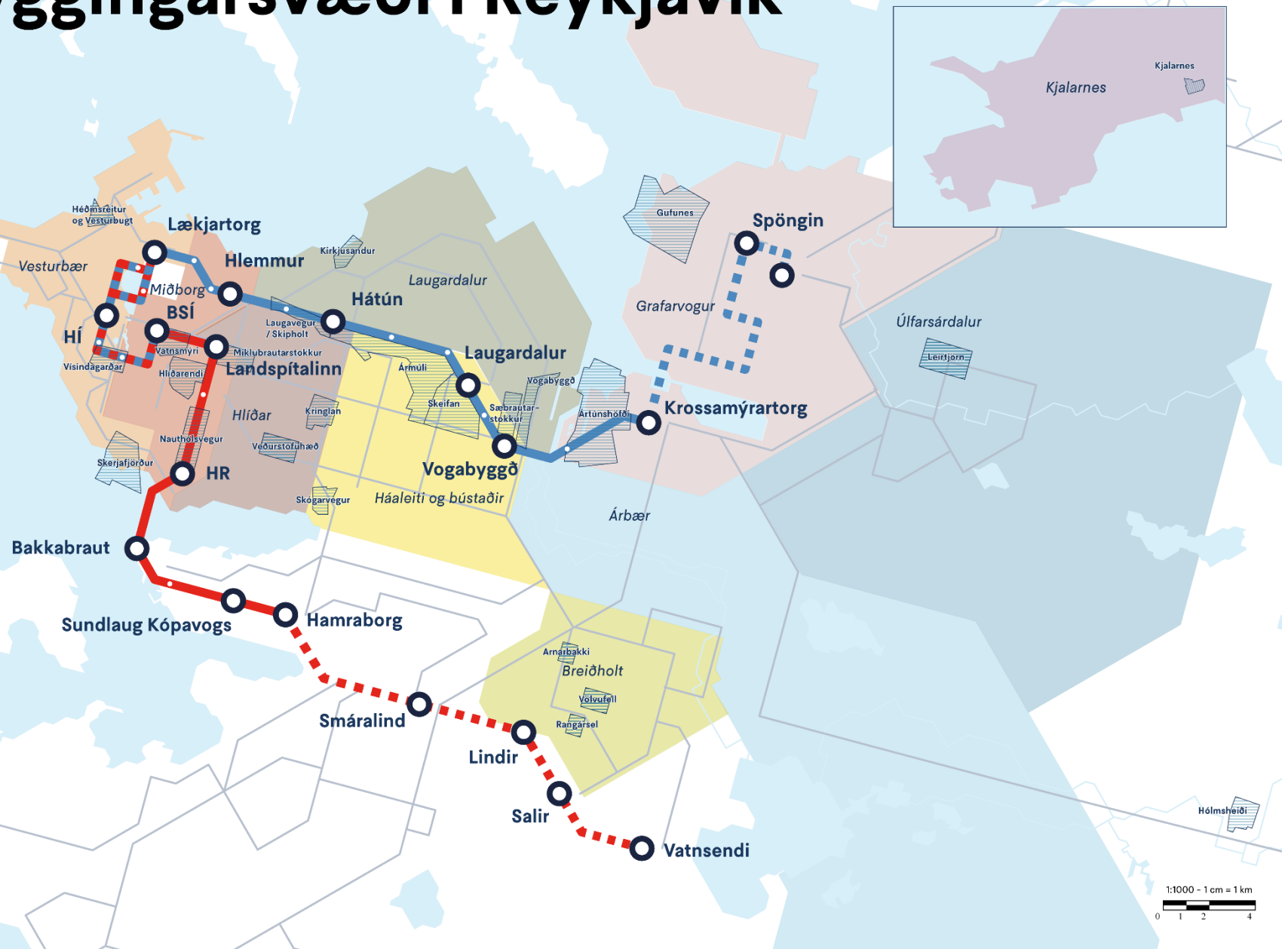
Borgarlína

Helstu uppbyggingarsvæði í Reykjavík
2020-2030

Borgarlínan mun liggja um helstu uppbyggingarsvæði í Reykjavík. Fyrsta framkvæmdalotan mun tengja Ártúnshöfða við miðborgina og er áætlað að nýju leiðarneti Borgarlínunnar ljúki 2025.

Reykjavík

- Uppbyggingarsvæði
- Borgarlínubraut 1. áfangi
- Borgarlínubraut 2. áfangi
- Blönduð umferð í Reykjavík
- Blönduð umferð í Kópavogi
- Borgarlínu stoppstöð
- Borgarlínustöð
- Strætó



Umhverfismál

Tveir milljarðar í umhverfismál og græn svæði

Fjöldi fjárfestingarverkefni fyrir alls **2,2 m.a.** sem snúa að grænni og umhverfisvænni borg verða á dagskrá á árinu

Á meðal helstu verkefna eru:

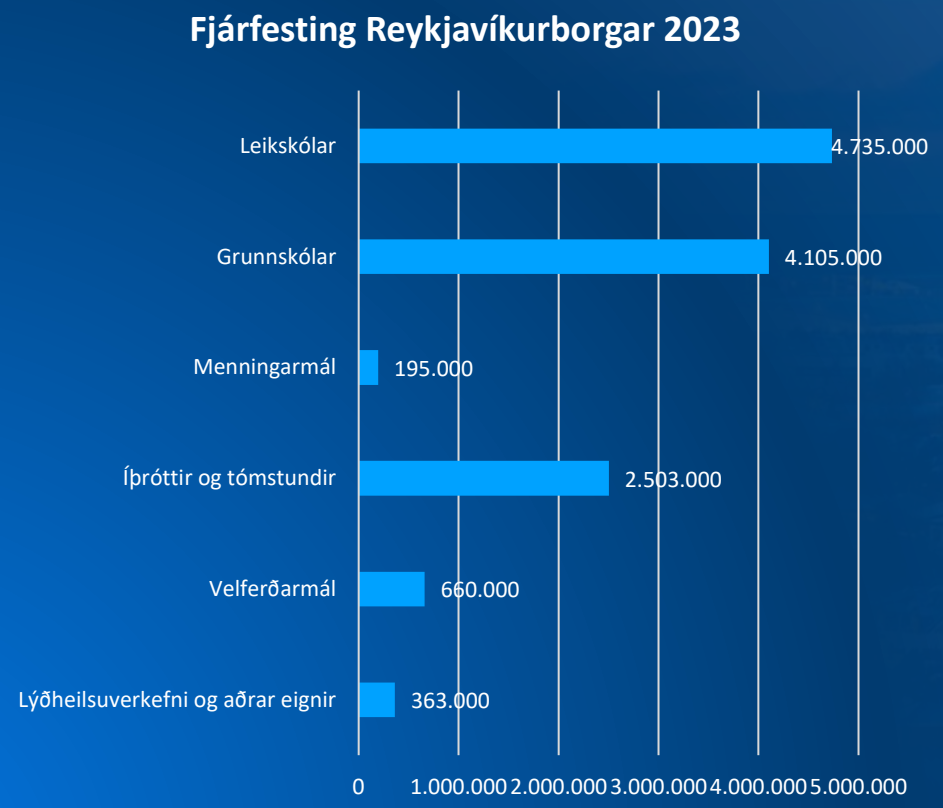
- LED væðing ljósastaura (**400 milljó**nir)
- Hleðslustöðvar og orkuskipti (**180 milljónir**)
- Sorpílát í borgarlandi (**258 milljónir**)
- Sorpbifreiðar vegna lífræns úrgangs (**300 milljónir**)
- Mikil uppbygging verður á grænum svæðum innan og í jaðri borgarinnar

Orkuskipti

15742
ísorka
STINGA Í SAMBAND
HLAÐA
Hleðslustöð
Charging station
REYKJAVÍK
KOLEFNISHLUTLAUS
2040
Stæði ætlað til hleðslu rafbíla
Parking for electric cars

Samfélagslegir innviðir

12,5 milljarðar í samfélagslega innviði



- **Tæplega 5 m.a. kr.** í viðhald og uppbyggingu leikskóla
- **4 m.a. kr.** í viðhald og uppbyggingu grunnskóla
- **190 milljónir** í menningarmál – aðgengismál safna ofl.
- **Tæplega 2 m.a. kr.** í íþróttir og tómstundir - þar af **480 milljónir** í íþróttamannvirki og miðstöðvar
- **660 milljónir** í verkefni Velferðarsviðs, fjölgun hjúkrunarrýma, stækkun Konukots og vistheimili barna
- **363 milljónir** í lýðheilsuverkefni og þróun annara eigna – þar af **100** milljónir fyrir leikvelli, torg og opin svæði

Miðborgarleikskóli

Mynd: Basalt og Landslag

Viðhaldsátak í leik- og grunnskólum

Leikvellir, torg og opin svæði

Íþróttamannvirki- og miðstöðvar

Sundlaugar – endurnýjun og viðhald

Reykjavík

Fjárfestingaráætlun 2023

Útboðsþing 24. janúar

Einar Þorsteinsson
Formaður borgarráðs

Samtök sveitarfélaga á höfuðborgarsvæðinu

Páll Björgvin Guðmundsson

framkvæmdastjóri

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

SAMTÖK SVEITARFÉLAGA Á HÖFUÐBORGARSVÆÐINU

Áætluð útboð og framkvæmdir á árinu 2023

Erindi á Útboðsþingi SI 24. janúar 2023

Páll Björgvin Guðmundsson,
framkvæmdastjóri SSH

SAMTÖK SVEITARFÉLAGA Á HÖFUÐBORGARSVÆÐINU

SKÍÐASVÆÐIN

SORPA

SSH eru formlegur samstarfsvettvangur sveitarfélaga á höfuðborgarsvæðinu.

Eru vettvangur samráðs og samstarfs aðildarsveitarfélaganna, vinna að hagsmunamálum þeirra og eru sameiginlegur málsvari þeirra.

Halda utan um sameiginlegar hagtölur og greiningar.

Vinna að framþróun til hagsældar fyrir íbúana.

		2022 Raunáætlun	2023 Áætlun
Kópavogur	Ný útboð	860 milljónir	3.405 milljónir
	Framkvæmdir	Liggja ekki enn fyrir	6.300 milljónir
Hafnarfjörður	Ný útboð	Liggja ekki enn fyrir	2.400 milljónir
	Framkvæmdir	Liggja ekki enn fyrir	7.000 milljónir
Garðabær	Ný útboð	4.500 milljónir	1.200 milljónir
	Framkvæmdir	4.600 milljónir	6.150 milljónir
Mosfellsbær	Ný útboð	1.720 milljónir	5.725 milljónir
	Framkvæmdir	2.889 milljónir	4.085 milljónir
Seltjarnarnes	Ný útboð	421 milljón	856 milljónir
	Framkvæmdir	565 milljónir	946 milljónir
	SAMTALS ÚTBOÐ		13.586 milljónir
	SAMTALS FRAMKVÆMDIR		24.481 milljón

Útboðsframkvæmdir einstakra sveitarfélaga árið 2023

Ekki er fjallað um framkvæmdir á vegum:

- Betri samgangna ohf.
  - Samgöngusáttmálinn.
    - Sveitarfélögin taka þátt í gríðarmiklum framkvæmdum og uppbyggingu á næstu árum á grundvelli Samgöngusáttmálans.
- Reykjavíkurborgar.

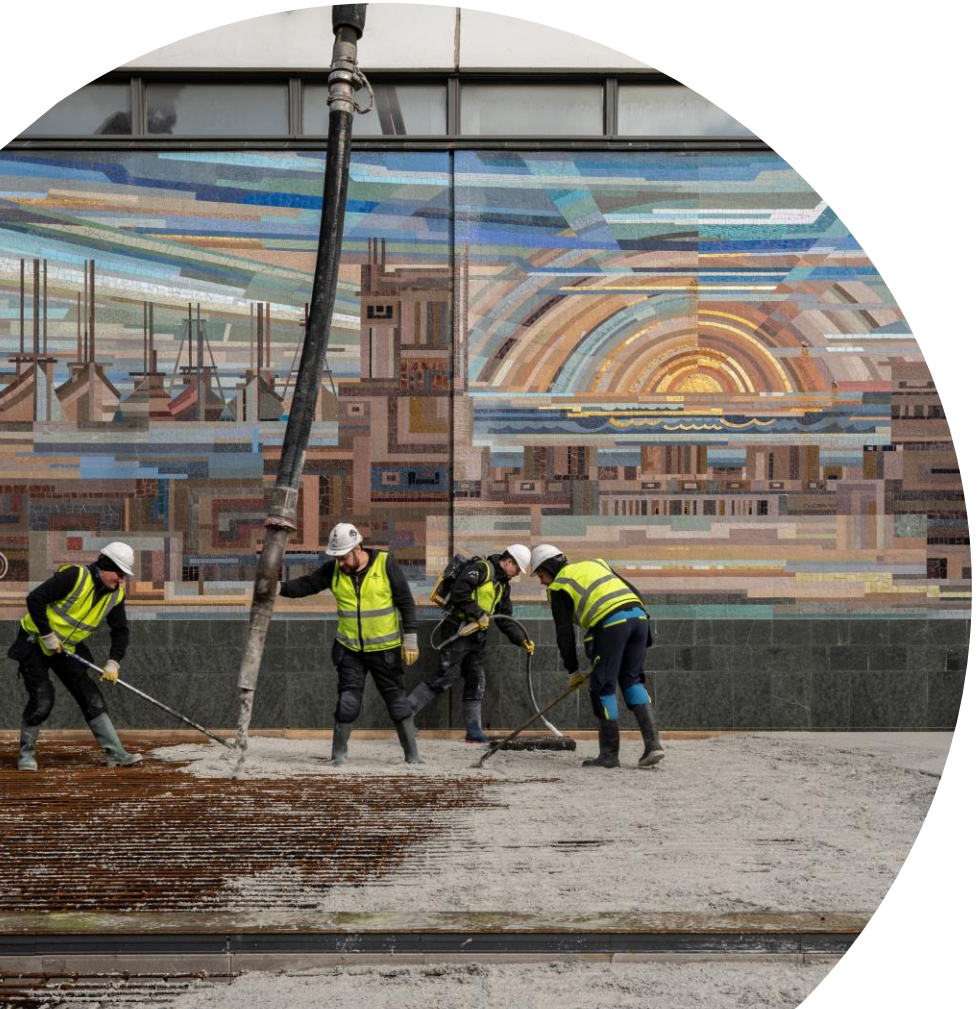
- Þær framkvæmdir sem eftir standa og eru á vegum einstakra sveitarfélaga snúa helst að:
  - Húseignum – uppbygging og endurbætur.
  - Íþróttamannvirkjum.
  - Gatnasvæðum og veitumálum.

- Í fjárhagsáætlunum einstakra sveitarfélaga fyrir árið 2023 (sjá heimasíður sveitarfélaganna) er að finna nánari útlistun framkvæmda og fjárstreymisáætlanir vegna þeirra.
  - Sjá einnig utbodsvefur.is en þar birtast auglýsingar um útboð á vegum sveitarfélaganna.

Helstu fyrirhuguðu framkvæmdir - fasteignir

- Kópavogur
  - Nýr 3 deilda leikskóli við Skólatröð.
  - Nýr 4 deilda leikskóli við Naustavör.
  - Búsetukjarni fyrir fatlað fólk.
- Hafnarfjörður
  - Nýr 4-6 deilda leikskóli í Hamranesi.
  - Endurbætur á skólahúsnæði og sundlaugum.
    - Stórt endurbótaverkefni í Setbergsskóla.
- Garðabær
  - Áframhald framkvæmda við Urriðaholtsskóla.
  - Endurbætur á skólahúsnæði.
  - Endurbætur á íþróttamannvirkjum.
- Mosfellsbær
  - Endurbætur á skólahúsnæði og íþrótta/tómstundamannvirkjum.
    - Stórt endurbótaverkefni í Kvíslarskóla.
    - Nýbygging/þjónustubygging íþróttamiðstöðvar að Varmá.
  - Helgafellsskóli - íþróttahús.
  - Nýr leikskóli í Helgafellslandi.
- Seltjarnarnes
  - Endurbætur á húsnæði/lóð grunn- og tónskóla.
  - Nýr leikskóli.
  - Búsetuúrræði fyrir fatlað fólk.

Helstu fyrirhuguðu framkvæmdir – gatnasvæði og veitur



Fyrirhugað er að bjóða m.a. út verk tengd eftirfarandi framkvæmdum á vettvangi sveitarfélaganna á árinu:

- Gatnagerð á nýjum íbúa- og iðnaðarsvæðum – dæmi:
  - Gatnagerð í Áslandi IV. (hfj.)
  - Iðnaðarhverfi í Hellnahrauni 3 (hfj.)
  - Vatnsendahvarf (kop.)
  - Helgafellshverfi (mos.)

- Margvíslegar framkvæmdir tengdar vatns- og fráveitu, stofnlögnum, dælustöðvum og stofnræsum – dæmi:
  - Dæluhús, endurnýjun stofnræsa (hfj.)
  - Veituverkefni (gbr.)

- Margvíslegar nýframkvæmdir, endurbætur og viðhaldsverkefni tengd lóðum, lýsingu, útivistarstígum, gangstéttum og vegum.

2022

Nýju lyfturnar Gosi og Drottning voru afhentar í lok árs 2022

Farið var í í útboð vegna snjóframleiðslu og vatnsborunar vegna hennar.

Bætt aðstaða til gönguskíðaiðkunar.

2023

Áætlun um **Snjóframleiðslu 1.áfangi**

Áætlun um útboð á **lyftu** í Skálafelli.

Áætlun um útboð mótvægisaðgerðir/ tilraunaborholur

2024

Áframhald framkvæmda.

2025

Undirbúningur og útboð snjóframleiðslu 2. áfangi.

2026

Áætlun um **snjóframleiðslu 2.áfangi**

Samtals áætlaðar framkvæmdir fyrir um **5.3 milljarð kr. á árunum 2021 til 2026.**

Sameiginlegar framkvæmdir á vettvangi sveitarfélaganna á höfuðborgarsvæðinu.

- Strætó bs.
  - Núverandi aksturssamningar renna út 2024 og verður farið í nýtt útboð á árinu 2023 – afleiddar framkvæmdir v. rafmagnsinnviða o.fl.

Sameiginlegar framkvæmdir á vettvangi sveitarfélaganna á höfuðborgarsvæðinu.

Fyrirhugaðar framkvæmdir:

- Ný endurvinnslustöð á Lambhagavegi. Áætlaður heildarkostnaður 1.300 milljónir.
- Móttökuhús fyrir lífrænan úrgang. Áætlaður heildarkostnaður 100 milljónir.
- Ýmis verk tengd endurbótum húsnæðis í Gufunesi.

SAMTÖK SVEITARFÉLAGA Á HÖFUÐBORGARSVÆÐINU

TAKK FYRIR

Útboðsþing 2023

FÉLAG VINNUVÉLAEIGENDA

MANNVIRKI
FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Landsvirkjun

Ásbjörg Kristinsdóttir

framkvæmdastjóri framkvæmda

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Landsvirkjun

Verklegar framkvæmdir 2023

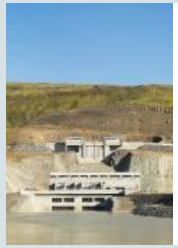
Kynning á Útboðsþingi SI 24. janúar 2023

Ásbjörg Kristinsdóttir
Framkvæmdastjóri framkvæmdasviðs

Landsvirkjun

Blöndustöð **1991**

Vatnsaflsstöð	
150 MW	
990 GWst/ár	



Búðarhálsstöð **2014**

Vatnsaflsstöð	
95 MW	
585 GWst/ár	

Búrfellsstöð **1972**

Vatnsaflsstöð	
270 MW	
2.300 GWst/ár	

Búrfellsstöð II **2018**

Vatnsaflsstöð	
100 MW	
700 GWst/ár	

Fljótsdalsstöð **2007**

Vatnsaflsstöð	
690 MW	
5.000 GWst/ár	

Gufustöðin **1969**

Jarðgufustöð	
5 MW	
42 GWst/ár	

Hafið **2013**

Vindafl	
1,9 MW	
6,7 GWst/ár	

Hrauneyjafossst. **1981**

Vatnsaflsstöð	
210 MW	
1.300 GWst/ár	

Írafossstöð **1953**

Vatnsaflsstöð	
48 MW	
236 GWst/ár	

Kröflustöð **1977**

Jarðgufustöð	
60 MW	
500 GWst/ár	

Laxárstöð I **1939**

Vatnsaflsstöð	
5 MW	
3 GWst/ár	

Laxárstöð II **1953**

Vatnsaflsstöð	
9 MW	
78 GWst/ár	

Laxárstöð III **1973**

Vatnsaflsstöð	
13,5 MW	
92 GWst/ár	

Ljósafossstöð **1937**

Vatnsaflsstöð	
16 MW	
105 GWst/ár	

Sigöldustöð **1978**

Vatnsaflsstöð	
150 MW	
920 GWst/ár	

Steingrímsstöð **1959**

Vatnsaflsstöð	
27 MW	
122 GWst/ár	

Sultartangastöð **1999**

Vatnsaflsstöð	
125 MW	
1.020 GWst/ár	

Vatnsfellsstöð **2001**

Vatnsaflsstöð	
90 MW	
490 GWst/ár	

Þeistareykjastöð **2017**

Jarðvarmi	
90 MW	
738 GWst/ár	

Öryggismál í forgrunni

- Rík áhersla á slysalausa starfsemi
- Virk öryggismenning hjá verktökum, þar sem öryggismál eru forgangsmál og verkefni áhættumetin
- Áhættumat félagslegra áhættuþátta hluti af áhættumati verktaka fyrir verkefni á vegum Landsvirkjunar

Orkuskipti í framkvæmdum

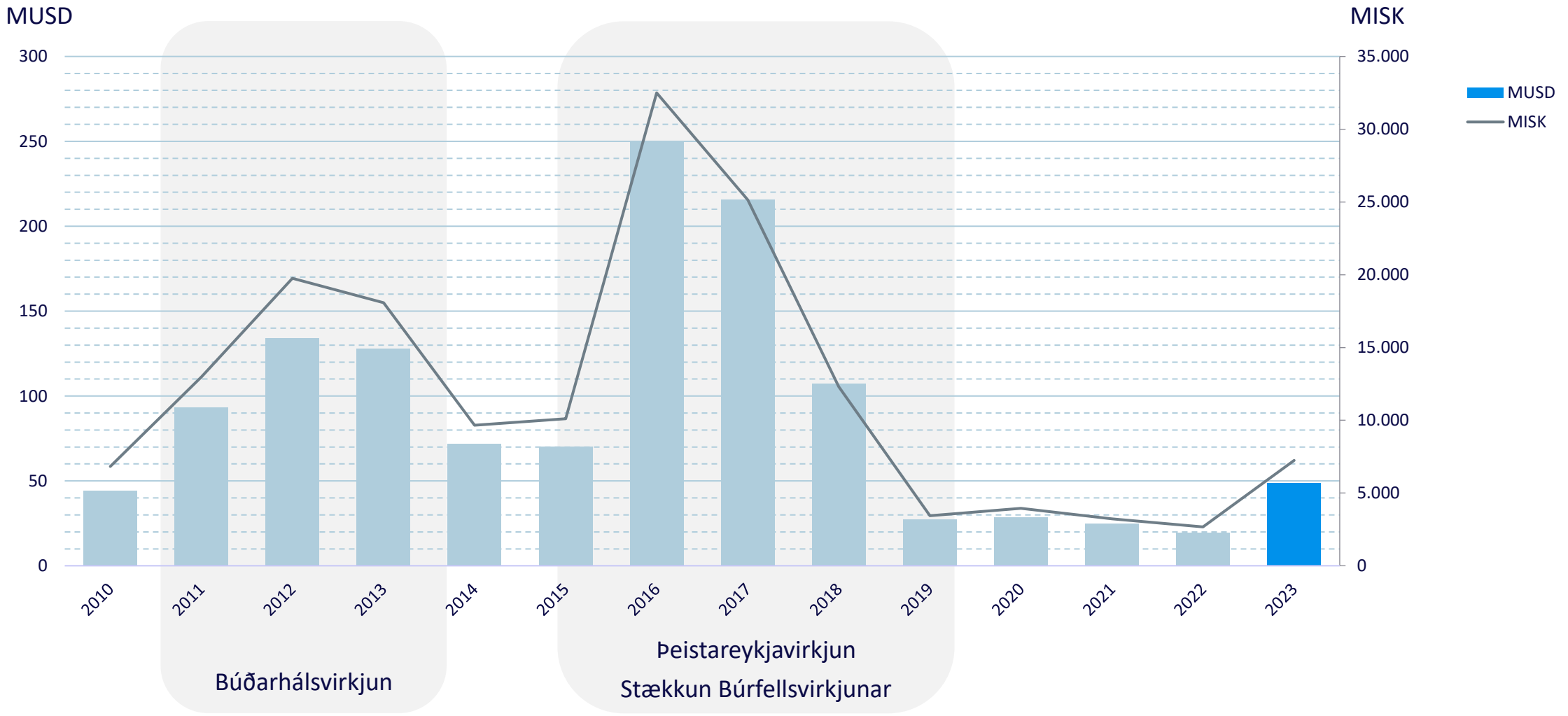
Vistvæn steypa

Orkuskipti vinnuvéla

Orkuskipti í jarðborun

Fjárfestingar

Tímabilið 2010-2023 á föstu verðlagi 2022



Hvammsvirkjun

Þjórsársvæði

Lýsing verks

- 95 MW vatnsaflsstöð á Þjórsársvæði

Umfang verks

- Jarðvinna, vegir, stíflugerð, stöðvarhús og önnur mannvirki
- Vél- og rafbúnaður og aðrar stöðvarveitur

Tímalína verks

- Fyrstu útboð auglýst á fyrri hluta árs 2023
- Undirbúningsframkvæmdir 2023 og 2024
- Virkjunarframkvæmdir 2024 til 2027

Staða verks

- Búið að sækja um framkvæmdaleyfi, útboðshönnun í gangi

Búrfellslundur

Þjórsársvæði

Lýsing verks

- Uppbygging 120 MW vindlundar á Þjórsársvæði

Umfang verks

- Jarðvinna, vegir, vinnuplön og undirstöður
- Safnkerfi raforku og tenging við flutningskerfi

Tímalína verks

- Útboð áætlað 2023
- Framkvæmdir á tímabilinu 2024 til 2025
- Stuttur verktíma á hverju ári sökum veðuraðstæðna

Staða verks

- Verkefni er í undirbúningi og háð leyfum

Undirbúningur fyrir stækkun

Þeistareykir

Lýsing verks

- Rannsóknarboranir og aðrar rannsóknir fyrir stækkun Þeistareykjastöðvar (verkhönnunaráfangi)

Umfang verks

- Boranir, borholumælingar, jarðvinna, vegir, vinnuplön og undirstöður

Tímalína verks

- Útboð áætlað 2023
- Framkvæmdir sumar 2023

Staða verks

- Verkefni er í undirbúningi og háð leyfum
- Mögulega framkvæmdir fyrir stækkun á árunum 2024-2027

Koldís

Þeistareykir

Lýsing verks

- Verkefnið Koldís, niðurdæling á jarðhitagösum

Umfang verks

- Niðurrennslis- og eftirlitsholur (2023)
- Í framhaldinu (2024) gasþvottastöð, lagnir fyrir gashlaðið vatn hreinsistöð að niðurrennsli, stjórnbúnaður og bygging fyrir stjórnbúnað

Tímalína verks

- Útboð áætlað 2023
- Framkvæmdir á tímabilinu 2024 til 2025

Staða verks

- Verkefni er í undirbúningi og háð leyfum
- Mögulega útboð haust 2023

Viðhalds- og endurbótaverkefni

Yfirlit yfir helstu verkefni ársins 2023

- Stærstu viðhalds- og endurbótaverkefni eru á Þjórsársvæði og tengjast meðal annars
  - Endurbótum og uppfærslu á starfsmannahúsum og starfsmannaaðstöðu
  - Endurbótum á stíflu- og veitumannvirkjum
  - Endurbótum á vél- og rafbúnaði
- Mörg viðhalds- og endurbótaverkefni hafa verið í undirbúningi frá fyrri árum og liggja víða fyrir samningar við helstu birgja

Svæði	Fjöldi verkefna	Áætlaður kostnaður
Þjórsársvæði	39	2.143 MISK
Mývatnssvæði	11	446 MISK
Fljótdalssvæði	5	408 MISK
Sogssvæði	6	157 MISK
Blöndusvæði	7	145 MISK
Sameiginlegt	1	2 MISK
Samtals	**69**	**3.302 MISK**

Endurbætur á stíflu

Þórisósstífla

Lýsing verks

- Endurnýjun á ölduvörn Þórisósstíflu

Umfang verks

- Jarðvinna við endurnýjun ölduvarnar á allri stíflunni á tveimur árum

Tímalína verks

- Framkvæmt á tímabilinu 2023 og 2024
- Stuttur verktíma á hverju ári sökum veðuraðstæðna
- Hæð Þórisvatns hefur áhrif á verktíma

Staða verks

- Útboð fyrir endurnýjun á ölduvarnafyllingu snemma árs 2023

Endurnýjun á stjórnkerfi

Sogssvæði

Lýsing verks

- Endurnýjun á stjórnkerfi Sogssvæðis
- Sjálfvirknivæðing á vatnsstýringu

Umfang verks

- Uppfærsla á stjórnkerfi og stjórnbúnaði allra stöðva og lokuvirkja Sogssvæðis
- **Tímalína verks**
- Útboð áætlað fyrri hluta 2023
- Framkvæmdir á tímabilinu 2024 til 2025
- **Staða verks**
- Verkefni er í undirbúningi fyrir útboð

Ný aðstaða og stjórnstöð

Þjórsársvæði

Lýsing verks

- Norðurbygging Eiríksbúðar rifin og nýtt húsnæði byggt ásamt frágangi lóðar
- Nýbyggingin verður Svansvottuð

Umfang verks

- Viðbygging með endurnýjaðri stjórnstöð og aðstöðu fyrir starfsmenn LV á Þjórsársvæði ásamt fundarsal og skjalageymslu. Húsnæðið verði tilbúið fyrir uppsetningu búnaðar, húsgagna og annars sem til þarf fyrir rekstur húsnæðisins

Tímalína verks

- Boðið út í byrjun 2023. Klárist fyrir lok 2024

Staða verks

- Gerð útboðsgagna á lokastigi

Landsnet

Unnur Helga Kristjánsdóttir

forstöðumaður framkvæmda

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

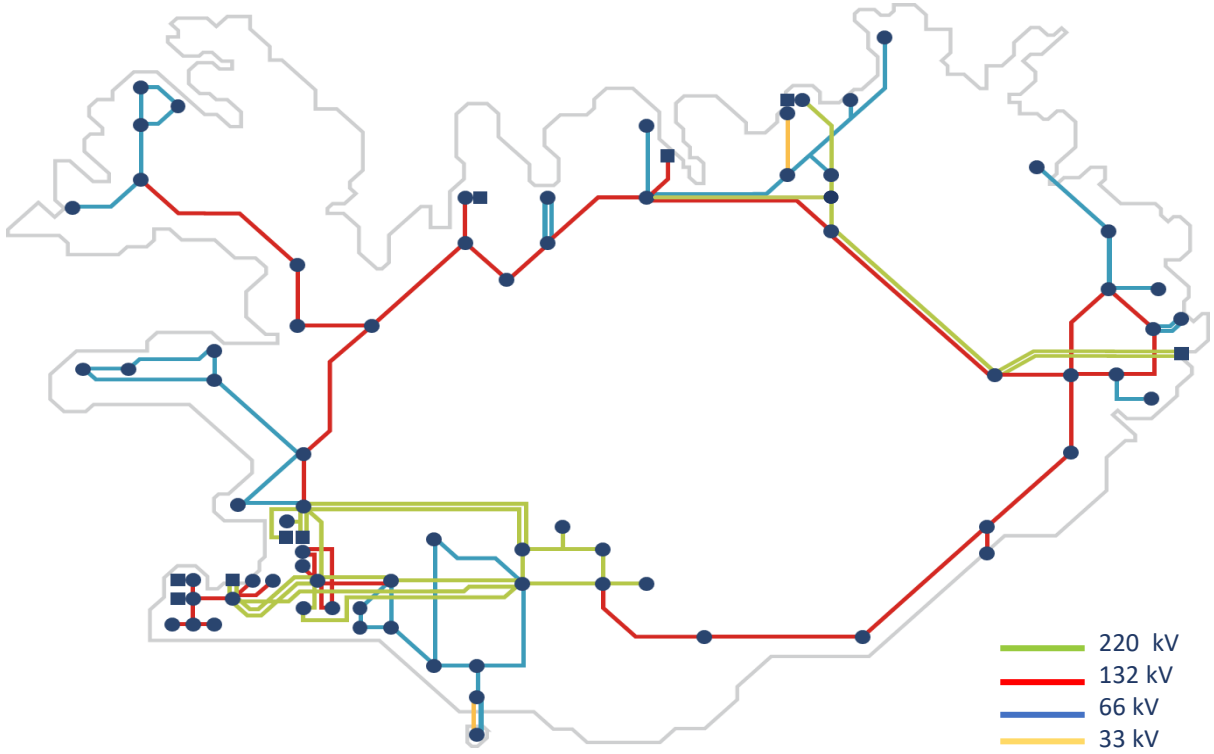
Framkvæmdir Landsnets 2023

Útboðsþing 2023

Unnur Helga Kristjánsdóttir
Forstöðumaður framkvæmda

LANDSNET

Flutningskerfi Landsnets

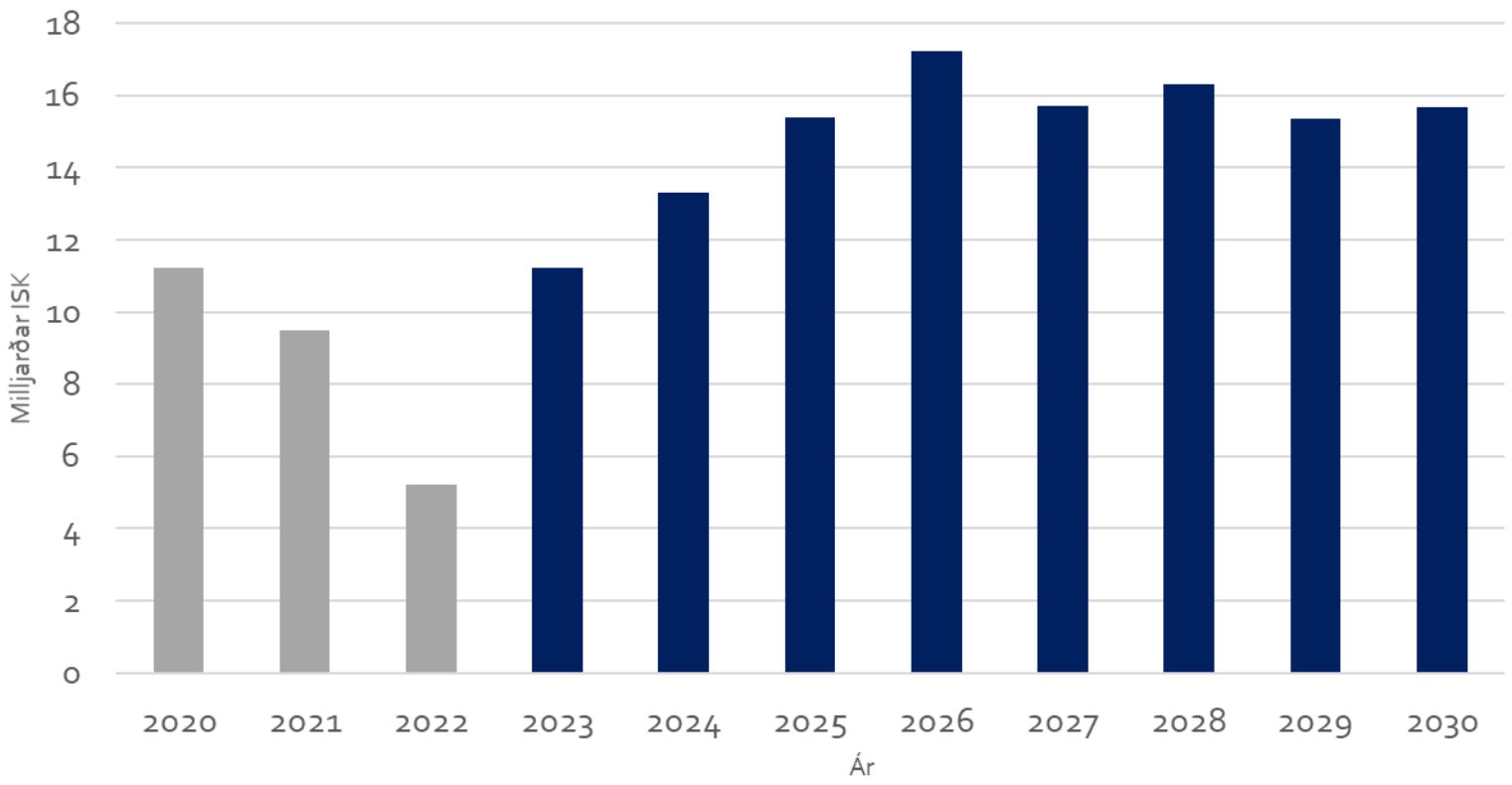


360 km jarðstrengir

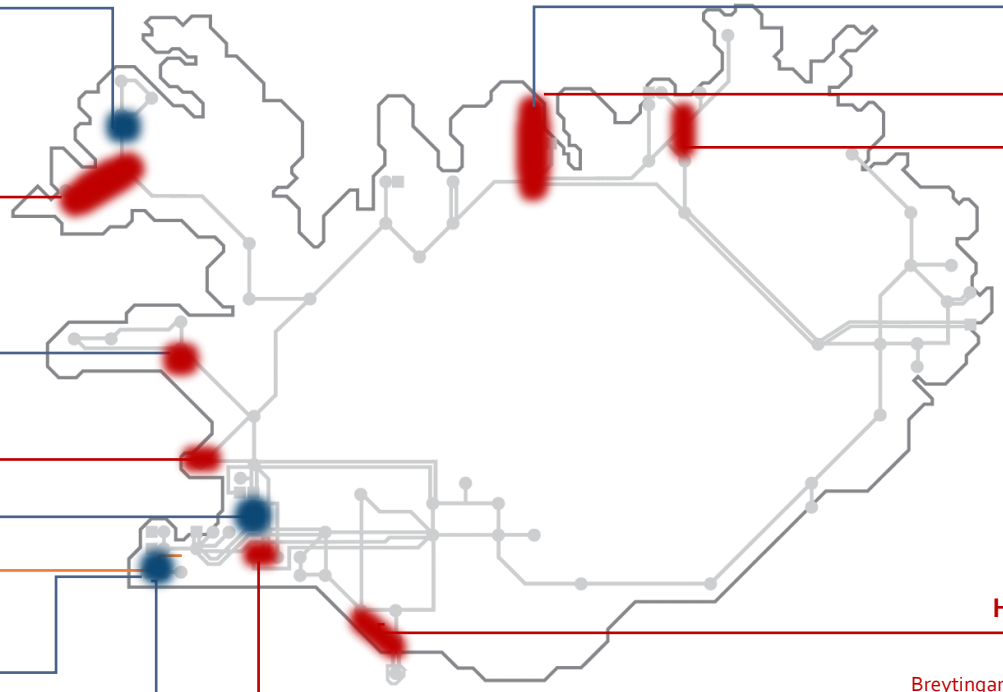
3.300 km loftlínur

85 tengivirki

Fjárfestingar 2020-2028



Helstu framkvæmdir og útboð 2023



Breiðadalur
Nýtt tengivirki

Mjólká - Bíldudalur
Nýtt tengivirki og breytingar á eldri virkjum
Nýr jarð- og sæstrengur

Vegamót
Nýtt tengivirki

Klafastaðir og Norðurálslínur
Nýtt tengivirki og breytingar á loftlínum

Korpa
Nýtt tengivirki

Suðurnesjalína 2
Ný 28 km loftlína og 1,5 km jarðstrengur

Njarðvíkurheiði og Fitjar
Ný og stækkuð tengvirki

Reykjaneslína 1 og Suðurnesjalína 1
Ný 4 km loftlína og 3 km jarðstrengs

Rangárvellir
Spennar

Akureyri – Dalvík
42 km jarðstrengur
Breytingar á eldri tengivirkjum

Þeistareykir – Kópaskerslína 1
8 km jarðstrengur
Breytingar á eldri tengivirkjum

Hella - Rimakot
36 km jarðstrengur
Breytingar á eldri tengivirkjum

Kolviðarhólslína 1
17 km breytt loftlína

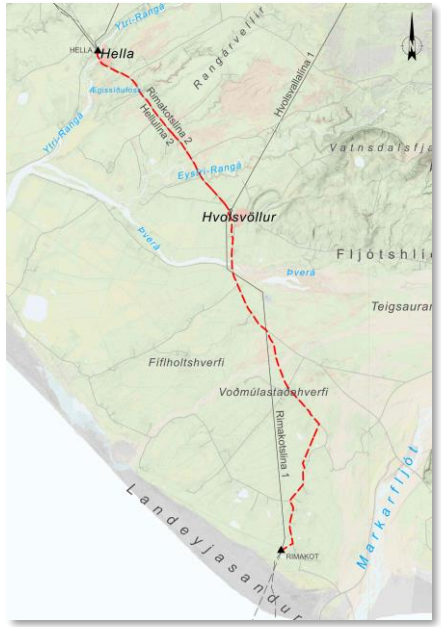
Samningar fyrirliggjandi
Útboð 2023

Jarðstrengir

Jarðvinna, lagning og slóðagerð

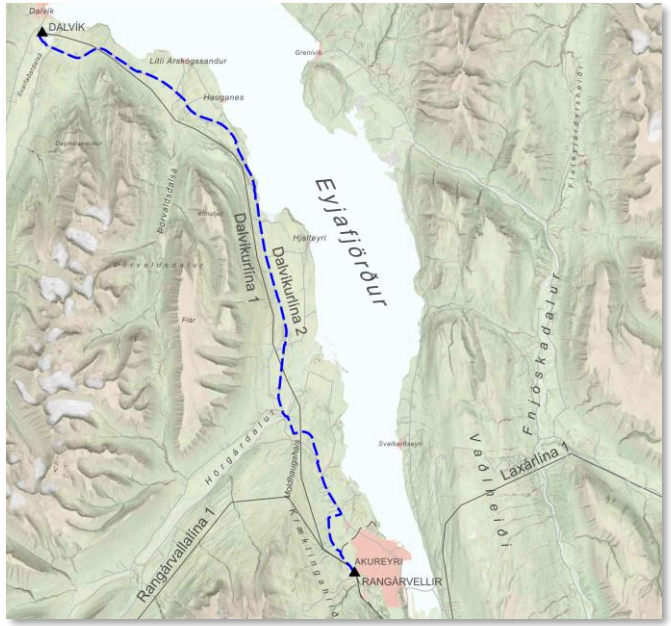
Rimakotslína 1

- Strengleið: 36 km
- Verktími: Maí 2023 – sept. 2024
- Útboð: Febrúar 2023



Dalvíkurlína 2

- Strengleið: 42 km
- Verktími: Júlí 2023 – okt. 2024
- Útboð: Mars 2023
- Útboði skipt í 3 hluta



Þeistareykir – Kópaskerslína 1

- Strengleið: 11 km
- Verktími: Júlí 2023 - ágúst 2024
- Útboð: Apríl 2023

Loftlínur

Jarðvinna, undirstöður og slóðagerð

Norðurálslínur / Járnblendilínur

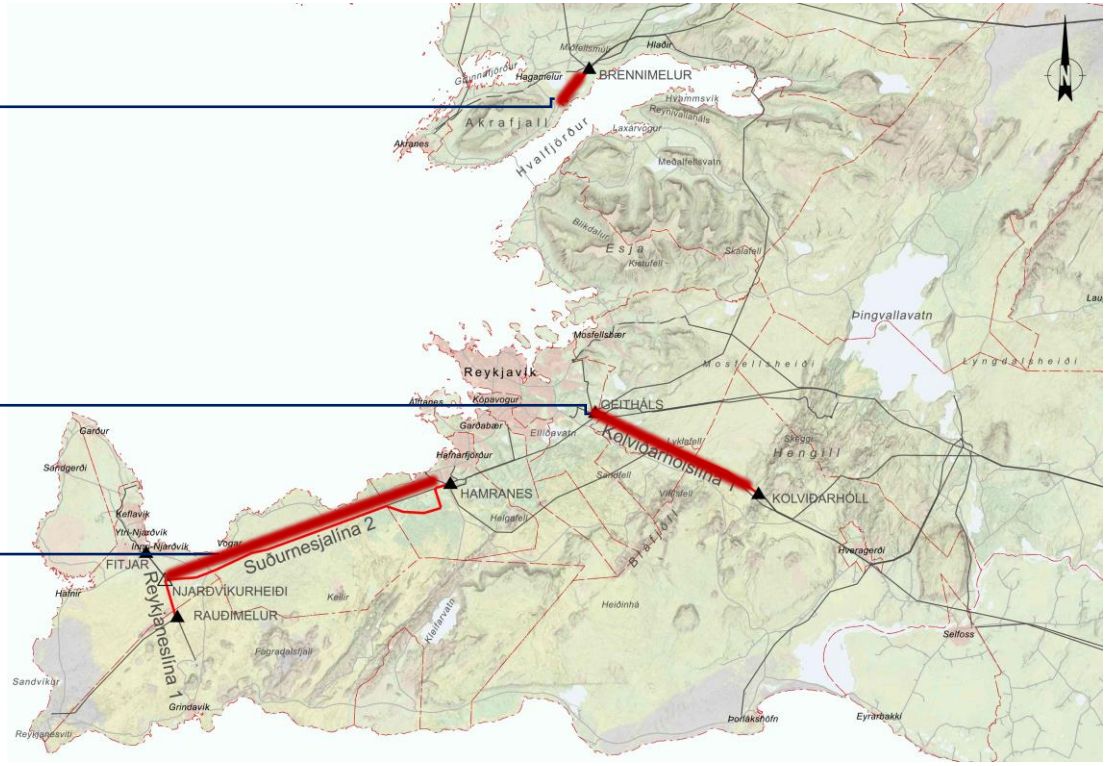
- Breytingar á línum
- Skipt í 2 útboð: Forsteyptar undirstöður og jarðvinna
- Verktími: Ágúst-okt. 2023
- Útboð: 2. ársfjórðungur

Kolviðarhólslína 1

- Endurnýjun 17 km loftlínu
- Skipt í 2 útboð: Forsteyptar undirstöður og jarðvinna
- Verktími: Maí – sept. 2023
- Útboð: Febrúar 2023

Suðurnesjalína 2

- Ný 28 km loftlína og 1,5 km jarðstrengs
- Útboð: Tímasetning óljós



Tengivirki

Byggingar

Klafastaðir

- Nýbygging 500 m² stálgrindarhúss
- Verktími: 2024-2025
- Útboð: 4. ársfjórðungur

Mjólká

- Nýbygging stálgrindarhúss
- Verktími: 2024
- Útboð: 3. ársfjórðungur

Hella

- Viðbygging við eldra virki
- Verktími: Sept. 2023- mars 2024
- Útboð: 2. ársfjórðungur

Rimakot

- Viðbygging við eldra virki
- Verktími: Sept. 2023- mars 2024
- Útboð: 2. ársfjórðungur

Þeistareykir

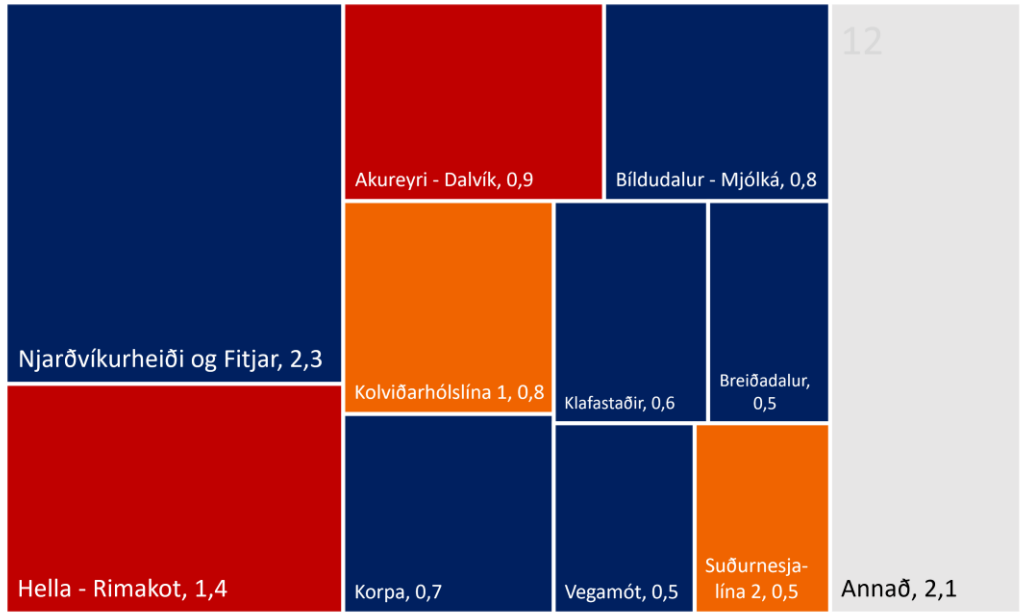
- Breytingar á virki
- Verktími: Júní – sept. 2023
- Útboð: 2. ársfjórðungur

Dalvík

- Minniháttar breytingar á virki
- Verktími: Okt 2023- júní 2024
- Útboð: 2. ársfjórðungur

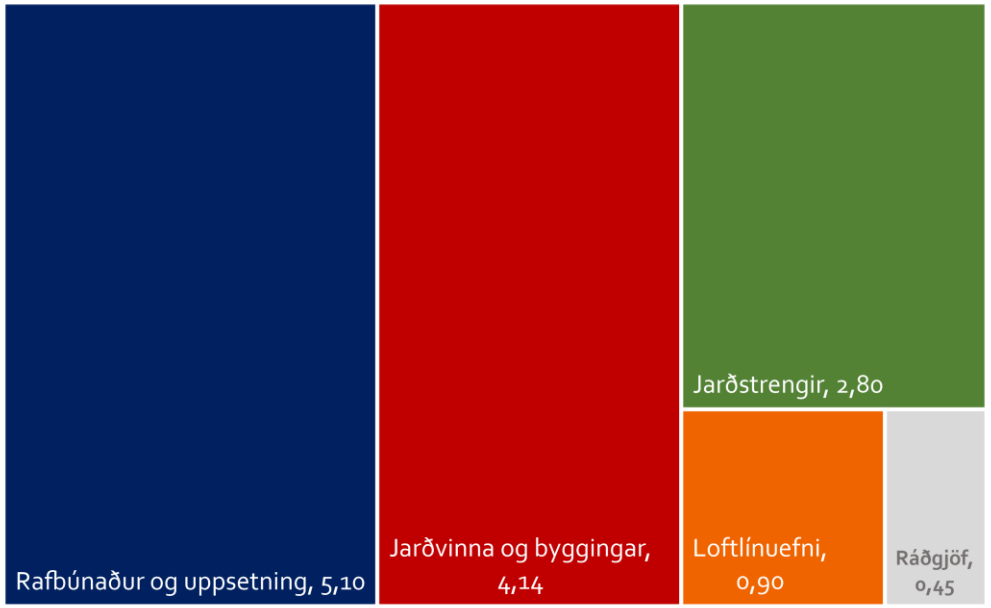
Framkvæmdaárið 2023

Áætlaðar fjárfestingar
11,0 milljarðar



Skipting milli verkefna
(í milljörðum ISK)

Áætluð útboð
13,4 milljarðar



Skipting milli verktegunda
(í milljörðum ISK)

LANDSNET

Veitur

Heimir Hjartarson

sérfræðingur í fjárfestingum hitaveitu

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Veitur
Yfirlit fjárfestinga 2023

Heimir Hjartarson– Sérfræðingur í fjárfestingum hitaveitu

Útboðsþing Samtaka iðnaðarins, janúar 2023

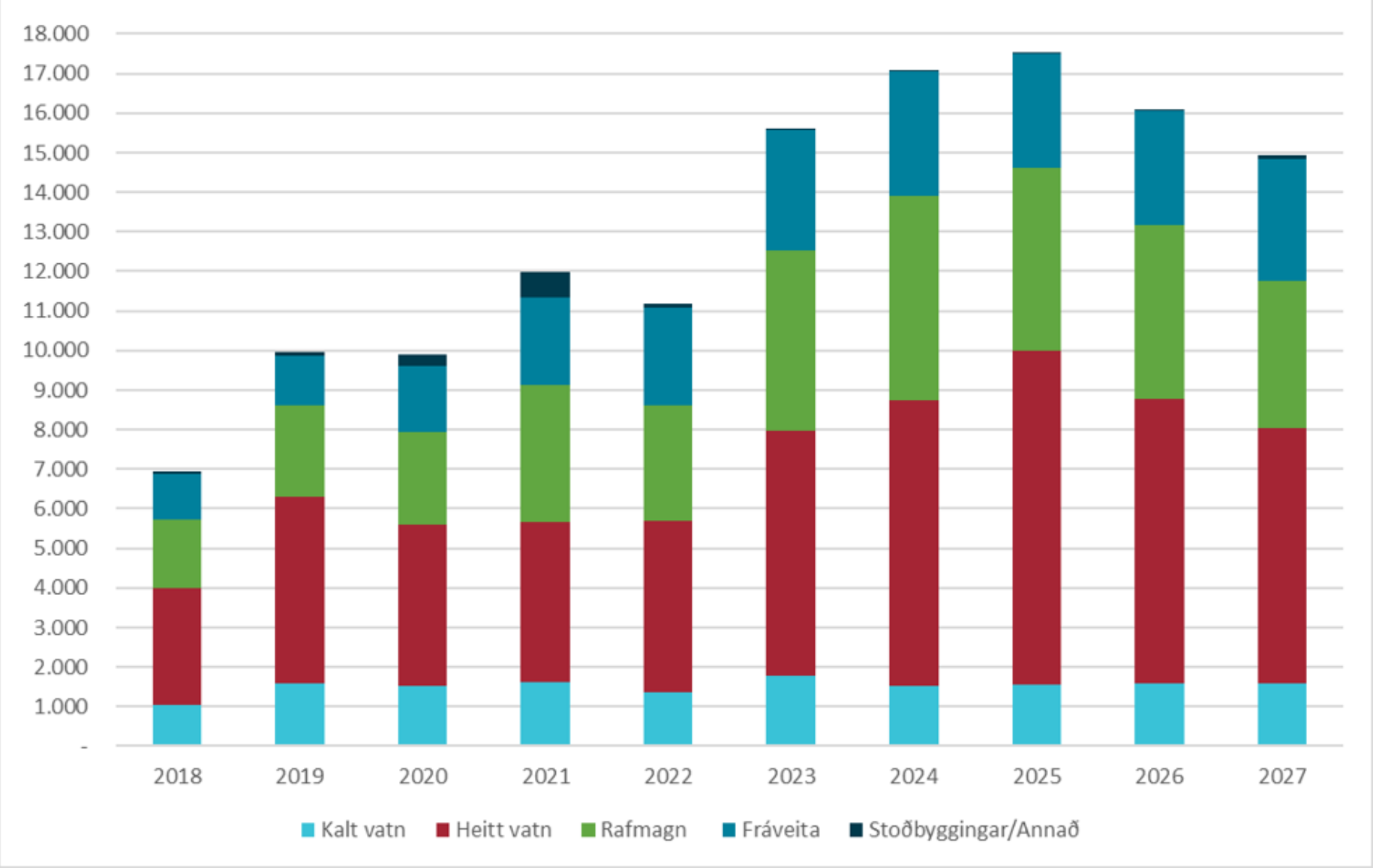
VEITUR

Fjárfestingar hjá Veitum 2023

- Samþykktur heildarrammi fjárfestinga er 15.500 m.kr.
  - Fráveita: 3.000 m.kr
  - Rafveita: 4.500 m.kr
  - Vatnsveita: 1.800 m.kr
  - Hitaveita: 6.200 m.kr

VEITUR

Þróun fjárfestinga hjá Veitum 2018-2027



VEITUR

Fráveita fjárfestingaráætlun 2023: 3.000 m.kr

Helstu verkefni:

- Skólpdælustöð Naustavogur 700 m.kr
- Flóahverfi Akranesi 350 m.kr
- Fóðrun lagna 370 m.kr
- Síur í hreinsistöð við Ánanaust 150 m.kr
- Samstarfsverkefni með sveitarfélögum

VEITUR

Vatnsveita – fjárfestingaráætlun 2023: 1.800 m.kr

Helstu verkefni:

- Miklabraut (Kringlumýrarbraut- Háaleitisbraut) - endurnýjun stofnlagnar 350 m.kr
- Endurnýjun þaks á Gvendarbrunnum 180 milljónir
- Tilraunaborun Bláfjöllum (boðið út á vegum SSH) 100 milljónir
- Samstarfsverkefni með sveitarfélögum

VEITUR

Rafveita – fjárfestingaráætlun 2023: 4.500 m.kr

Helstu verkefni:

- Spennuhækkun í A10 Esjumelar, 140 m.kr
- A8 – Korpa, spennahús 178 m.kr
- A8 – Korpa, endurnýjun búnaðar, 198 m.kr
- A2 Endurnýjun, 260 m.kr
- Samstarfsverkefni með sveitarfélögum

VEITUR

Hitaveita – fjárfestingaráætlun 2023: 6.200 m.kr

Helstu verkefni:

- HAB endurnýjun aðveitu 420 m.kr.
- Reykjahlíð djúpdælur 400 m.kr
- Kaplakriki – Lækjargata endurnýjun 330 m.kr.
- Arnarnesvegur - Breiðholtsbraut 290 m.kr.
- Árbæjaræð – Hálsabraut 200 m.kr.
- Snjallmælar 470 m.kr.
- Samstarfsverkefni með sveitarfélögum

VEITUR

VEITUR

Isavia

Páll Svavar Pálsson

forstöðumaður flugvallarþróunar
og uppbyggingar

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

KYNNING

BJÖRT FRAMTÍÐ KEFLAVÍKURFLUGVALLAR

PÁLL SVAVAR PÁLSSON
FORSTÖÐUMAÐUR FLUGVALLAÞRÓUNAR OG UPPBYGGINGAR

ÚTBOÐSÞING SI 24. JANÚAR 2023

Nýtt og spennandi tímabil uppbyggingar er hafið á Keflavíkurflugvelli, sem áfram gegnir lykilhlutverki í efnahagslífi þjóðarinnar. Um leið er hann forsenda fyrir víðtækum tengslum Íslendinga við aðrar þjóðir. Lega landsins skapar mikla möguleika í alþjóðaflugi og er það markmið Isavia að Keflavíkurflugvöllur verði áfram ein helsta miðstöð flugs um Norður-Atlantshaf. Það er mikið í húfi fyrir land og þjóð. Stækkun mannvirkja, úrbætur á flugbrautakerfi og bætt aðkoma að flugstöð hjálpa til við að ná þessum markmiðum.

EAST WING-MARS STÆÐI

- → Tvær ~700 m^2 byggingar sem tengja flugstöðina við landgöngubrýr á stæðum
- → Hluti af stærri framkvæmd við nýjan Austurvæng flugstöðvarinnar
- → Framkvæmdum á að ljúka árið 2024
- → Kostnaður þeirra verkþátta sem boðnir eru út 2023 eru áætlaðir um 800 milljónir króna

isavia

NTA 22- FLUGHLAÐ OG ELDSNEYTISKERFI

- → 18.000 m^2 af flughlöðum sem þarf að byggja eða endurgera
- → Verkefnið tengist byggingarframkvæmdum við flugstöðina og nær bæði yfir aðlögun á flughlöðum og endurbætur á eldsneytiskerfi flugvallarins
- → Framkvæmdir hefjast 2023 og er skipt í nokkra fasa
- → Verklok eru áætluð 2024
- → Framkvæmdakostnaður sem boðin er út 2023 er um 1.270 milljónir króna

isavia

SIERRA

- → Endurgerð á Sierra akbraut flugvallarins
- → Akbrautin er tæplega 3km á lengd og rúmlega 30m á breidd
- → Verkefnið er í hönnun en áætlað er að bjóða út framkvæmdir með vorinu
- → Framkvæmdarkostnaður sem boðinn verður út árið 2023 er um 1.200 milljónir króna

isavia

LANDSIDE VERKEFNI

- → Áætlað er að fara í breytingar forgarði við flugstöðina
- → Breytingar verða gerðar á bílastæðum og aðkomu að þeim
- → Verkefnið er í hönnun en áætlað er að bjóða út framkvæmdir með vorinu
- → Framkvæmdarkostnaður sem boðinn verður út árið 2023 er um 560 milljónir króna

isavia

VIÐHALDSVERKEFNI

- Nokkur minni viðhaldsverkefni verða einnig boðin út
  - Viðhald á akbrautum og vegum
  - Olíuskiljur
  - Aðflugsljósabúnaður
- Auk annarra minni verkefna
- Heilda upphæð þessara útboða er áætlaður rúmlega 1.100 milljónir króna

isavia

Framkvæmdir í öllum landshlutum

- → **Akureyri**- malbikun á nýju flughlaði og áframhaldandi vinna við viðbyggingu flugstöðvar.
- → **Egilsstaðir** - hönnun á samsíða akbraut og flughlaði og yfirborðsviðhald.
- → **Reykjavík** - yfirborðsviðhald á flughlöðum og akbrautum.

- → Klæðingarverkefni á minni flugvöllum, lágmarksviðhald fasteigna og endurnýjun flugbrautarljósa.

Heildarfjárfesting á árinu um 1.800.000

- → Alls þarf að endurnýja flugbrautarljós úr Halogen yfir í LED fyrir um 1 mia króna á næstu árum.

TAKK FYRIR

isavia

NLSH

Gunnar Svavarsson

framkvæmdastjóri

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

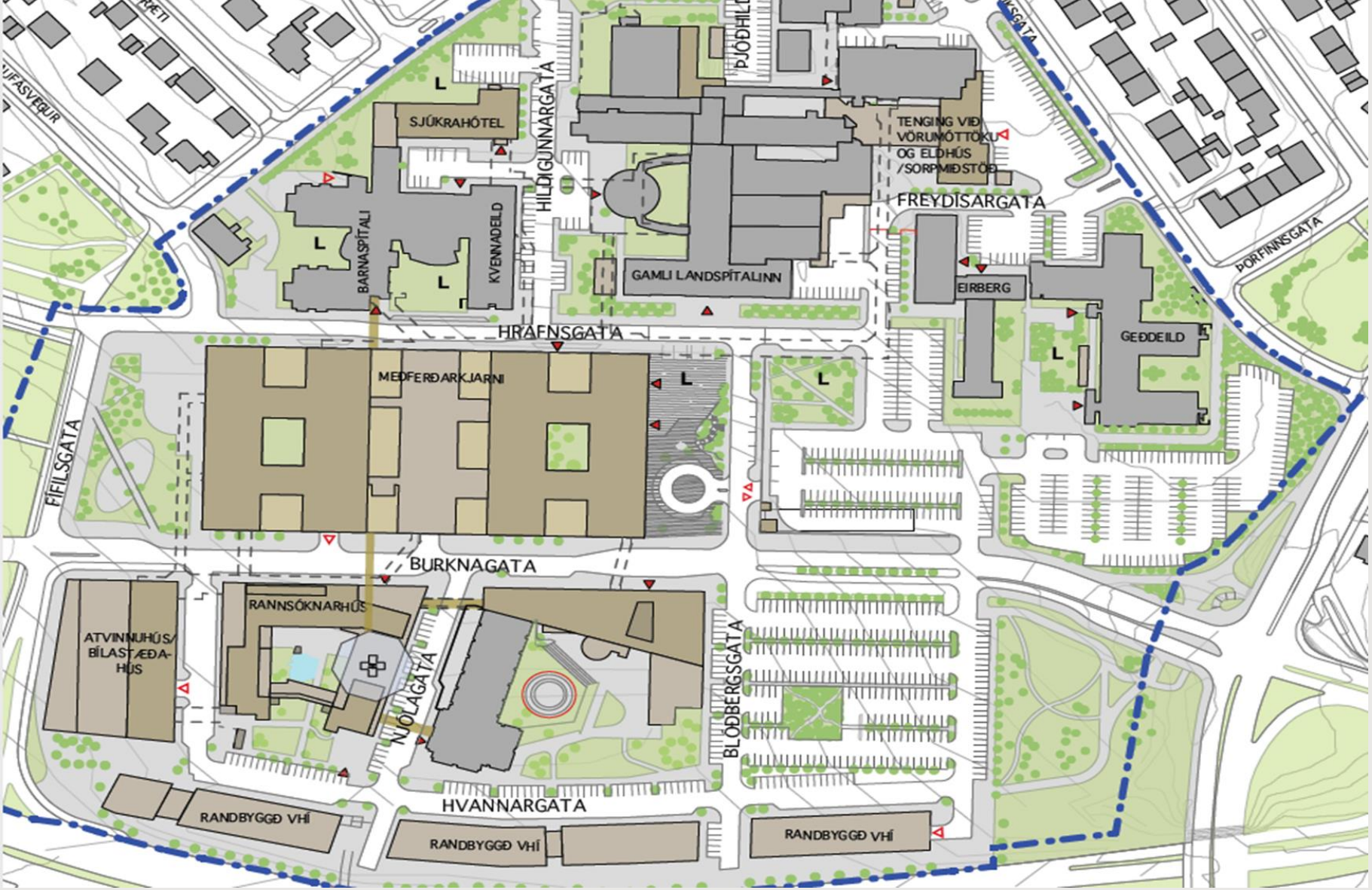
Nýr Landspítali

Staðan dagsins á verkefnum Nýs Landspítala ohf.

Gunnar Svavarsson, verkfræðingur
framkvæmdastjóri NLSH ohf.

Nýr Landspítali

Nýr Landspítali



Nýr Landspítali

Fyrsta áfanga framkvæmda við Hringbraut lokið 2027
Starfsemi hefst í húsunum 2019-2029

Nýr Landspítali

Heildaruppbygging Nýs Landspítala við Hringbraut

Meðferðarkjarni 1

Meðferðarkjarninn er stærsta byggingin í uppbyggingu Hringbrautarverkefnisins og mun gegna lykilhlutverki í meðferðarstarfsemi spítalans. Meðferðarkjarninn er hannaður út frá starfsemi bráða- og háskólasjúkrahúss, með áherslu á einfalt og skýrt fyrirkomulag ásamt greiðum leiðum milli starfseininga og annarra bygginga.

Rannsóknahús 2

Í rannsóknahúsi verður öll rannsóknastarfsemi spítalans sameinuð á einn stað. Rannsóknastofur spítalans munu sinna vísinda - og þjónusturannsóknum fyrir spítalann og aðrar heilbrigðisstofnanir. Starfsemi Blóðbanka verður einnig í rannsóknahúsi.

Sjúkrahótel 3

Byggingu sjúkrahótelsins er lokið og var afhent Landspítala 2010. Í því eru 75 herbergi á fjórum hæðum og skiptast þau í einstaklingsherbergi, herbergi fyrir fatlaða og fjölskylduherbergi.

Heilbrigðisvísindasvið Háskóla Íslands 4

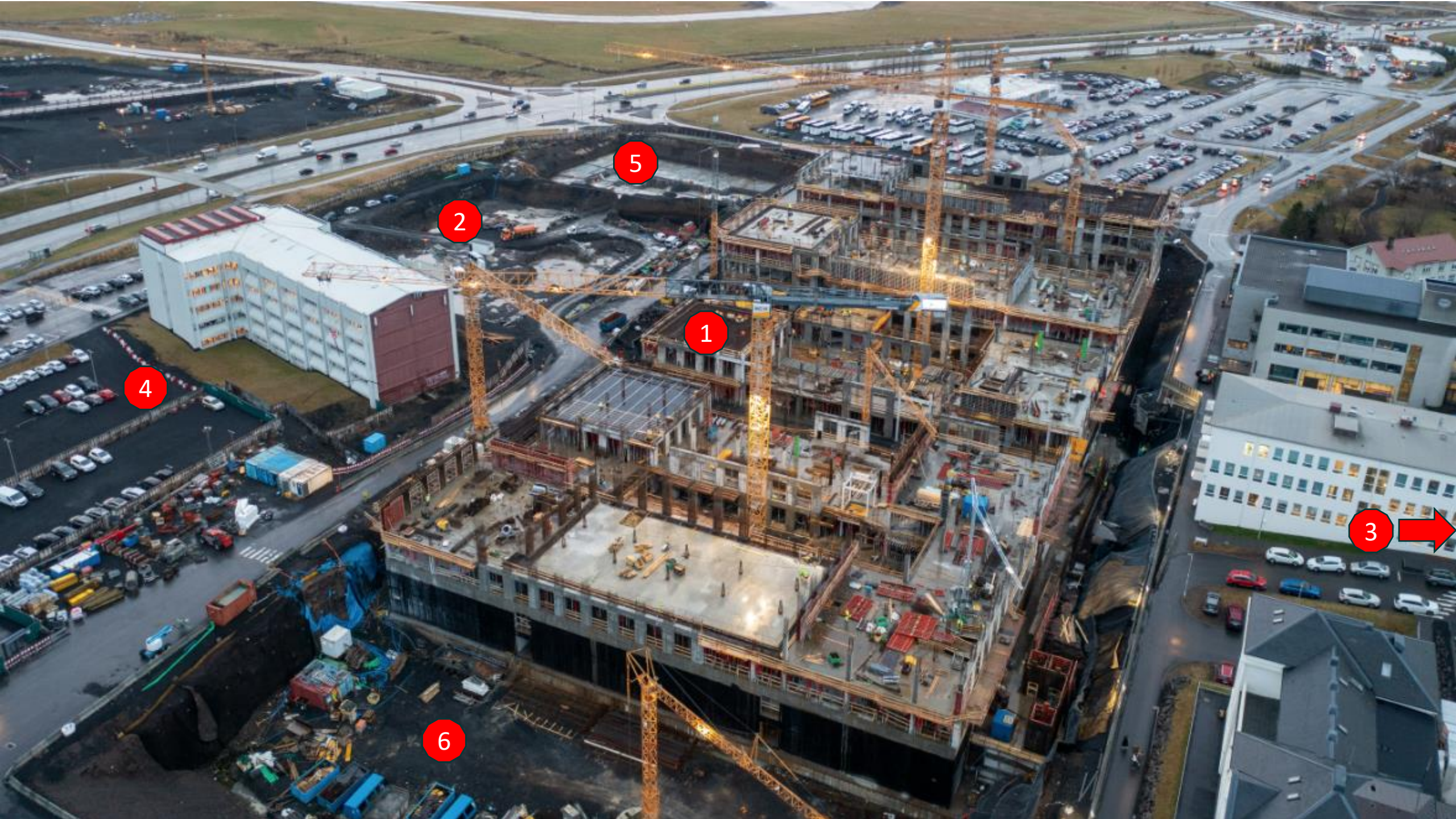
Við Læknagarð mun rísa nýbygging. Læknagarður verður endurbættur og byggingarnar tvær ásamt Eirbergi munu hýsa nær alla starfsemi Heilbrigðisvísindasviðs Háskóla Íslands.

Bílastæða- og tæknihús 5

Í bílastæðahúsi verða stæði fyrir 500 bíla og hjólageymsla fyrir reið- og rafhjól. Í tæknihúsi verður varaaflstöð Landspítala ásamt kæliklefum og varakyndingu fyrir meðferðarkjarna.

Bílakjallari undir Sóleyjartorgi 6

Undir Sóleyjartorgi verður byggður bílakjallari austan megin við meðferðarkjarna. Bílakjallarinn verður á tveimur hæðum og verða þar samtals 180 bílastæði.


5
2
1
4
3
6

Útboðsþing 2020

Útboðsþing 2021

Útboðsþing 2022

Útboðsþing 2023

Nýr Landspítali

Niðurstaða útboðsdagsins 2022

NLSH ohf. – Hringbrautarverkefnið áætlar* á árinu 2022 séu boðin út og gerðir samningar um verk sem nema um 8.000 mkr. Það eru verk vegna:

- Útveggir meðferðarkjarna – Samkeppnisútboð á EES
  Forvali lokið
- Fullnaðarhönnun fyrsi Heilbrigðisvísindasviðs HÍ
  Forvali lokið
- Fullnaðarhönnun á byggingu LSH við Grensás
  Forvali lokið
- Ástandsskoðun á öllum eldri byggingum LSH
  RFI lokið
- Gatna-, veitna- og lóðagerð við Hringbraut
- Önnur smærri verk- og þjónustuútboð

Afgreitt

Afgreitt

Afgreitt

Afgreitt

Afgreitt

** Áætlanir NLSH ohf. eru birtar með fyrirvara um heimildir og niðurstöðu umfangs innkaupa*

Hringbrautar verkefnið

Hver var heildarupphæð verklegra framkvæmda sem boðnar voru út á árinu 2022 í milljónum króna? 8.200 m.kr.
Hver var upphæð verklegra framkvæmda/fjárfestinga sem ráðist var í á árinu 2022 í milljónum króna? 10.000 m.kr.

Hver er áætluð* upphæð verklegra framkvæmda sem **boðnar verða út** á árinu **2023** í milljónum króna?
16.000 m.kr.

Hver er áætluð* upphæð verklegra framkvæmda/fjárfestinga sem **ráðist verður í** á árinu **2023** í milljónum króna?
20.000 m.kr.

* Áætlanir NLSH ohf. eru birtar með fyrirvara um heimildir og niðurstöðu umfangs innkaupa

Niðurstaða* útboðsdagsins 2023

Nýr Landspítali

- Uppsteypa bílakjallara
- Uppsteypa tengiganga
- Jarðvinna og uppsteypa á húsi Heilbrigðisvísndasviðs Háskóla Íslands
- Uppsteypa rannsóknahúss
- Framkvæmdaútboð Grensás
- Ýmsir framkvæmdaliðir í meðferðarkjarna
- Gatna-, veitna- og lóðagerð við Hringbraut
- Önnur smærri verk- og þjónustuútboð

* Áætlanir NLSH ohf. eru birtar með fyrirvara um heimildir og niðurstöðu umfangs innkaupa

Nýr Landspítali

Lækningatæki

Rannsóknatæki

Nýr Landspítali

Takk fyrir

Fundarstjórn

Björg Ásta Þórðardóttir

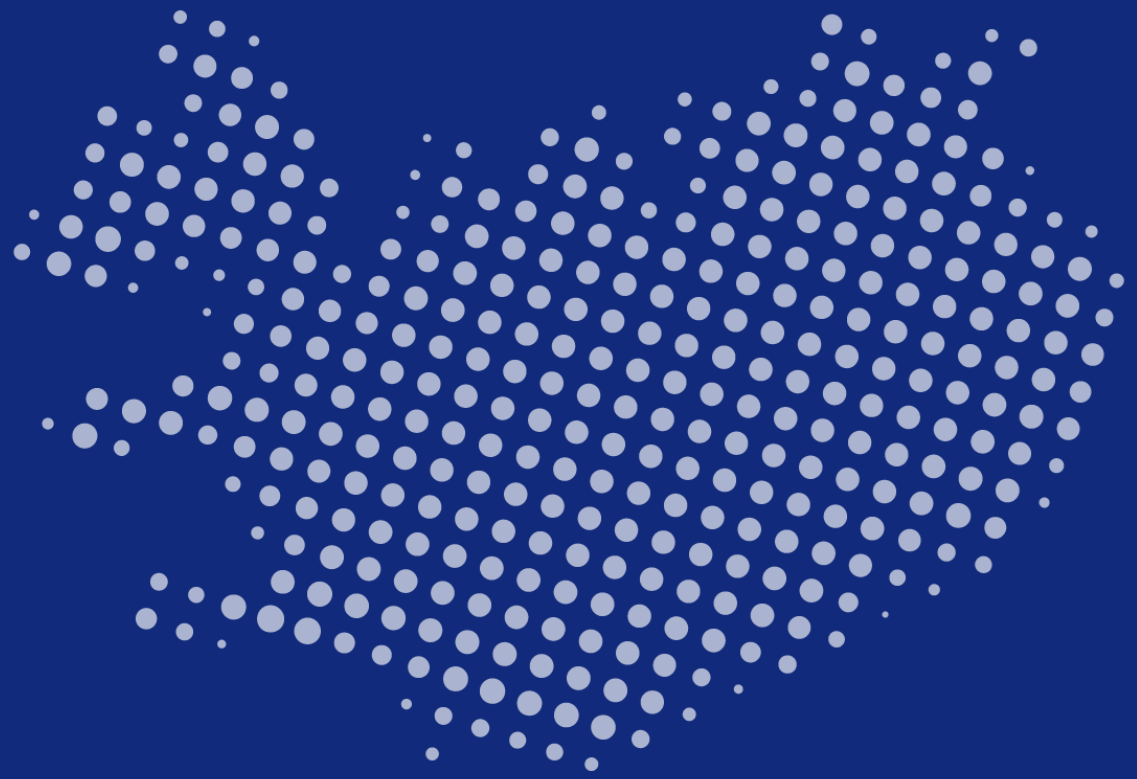
sviðsstjóri mannvirkjasviðs SI

MANNVIRKI FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins

Góðar útboðsvenjur

12 atriði til að hafa í huga við framkvæmd komandi útboða



Nokkur atriði til að hafa í huga – við undirbúning útboða

1. Framkvæmið markaðskannanir
2. Veljið góðan tíma fyrir útboð
3. Gerið ráð fyrir eðlilegum undirbúningstíma framkvæmda
4. Aukið gæði kostnaðaráætlana
   - www.kostnadur.is
5. Gerið ráð fyrir hæfilegri greiðslu fyrir þátttöku
6. Notið hæfileg og viðeigandi verðtryggingarákvæði

Nokkur atriði til að hafa í huga – við gerð útboðsskilmála og opnun útboða

7 Aukið nákvæmni í útboðsskilmálum

8 Eðlileg og hæfileg hæfisskilyrði

9 Hóflegar kröfur um gagnaskil

10 Ekki áskilja eignarrétt á hugverkum

11 Vistvænir skilmálar í samræmi við aðstæður á markaði

12 Hafið bjóðendur viðstadda opnun

Útboðsþing 2023

FÉLAG VINNUVÉLAEIGENDA

MANNVIRKI
FÉLAG VERKTAKA

SI Samtök iðnaðarins