



# ► Hringbrautarverkefnið NLSH

**Gunnar Svavarsson**  
framkvæmdastjóri

# Staðan dagsins á Hringbrautarverkefninu

Útboðsþing SI 2020

Gunnar Svavarsson, verkfræðingur,  
framkvæmdastjóri Hringbrautarverkefnisins



# ***Staða dagsins***

- Almennt
- Götur, veitur og lóð
- Sjúkrahótel
- Meðferðarkjarni
- Rannsóknahús – Þýrlupallur - Vindgreining
- Bílastæða-, tækni- og skrifstofuhús – Sóleyjartorgskjallari
- Útboðsverk





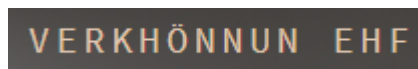


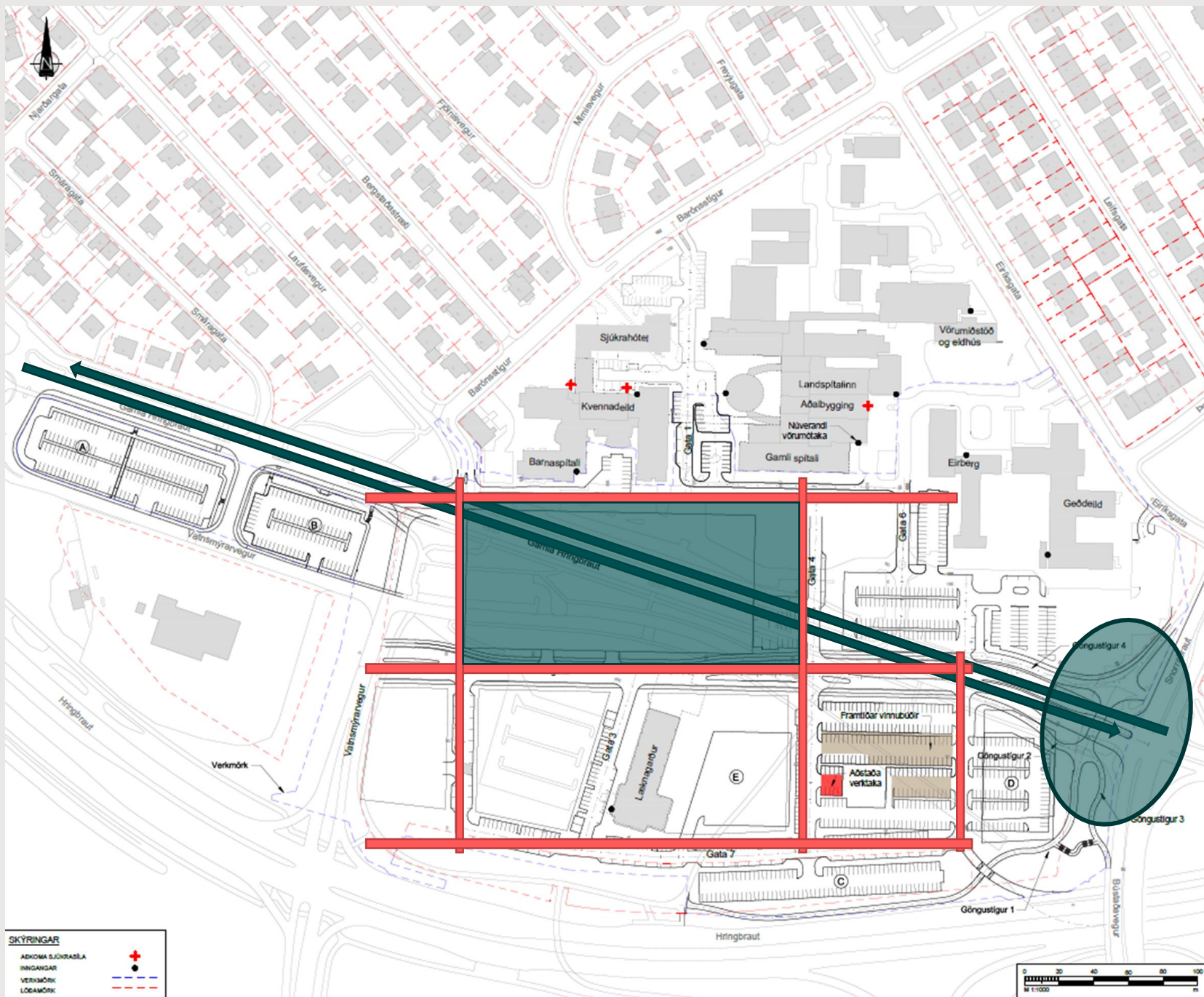






HORNSTEINAR



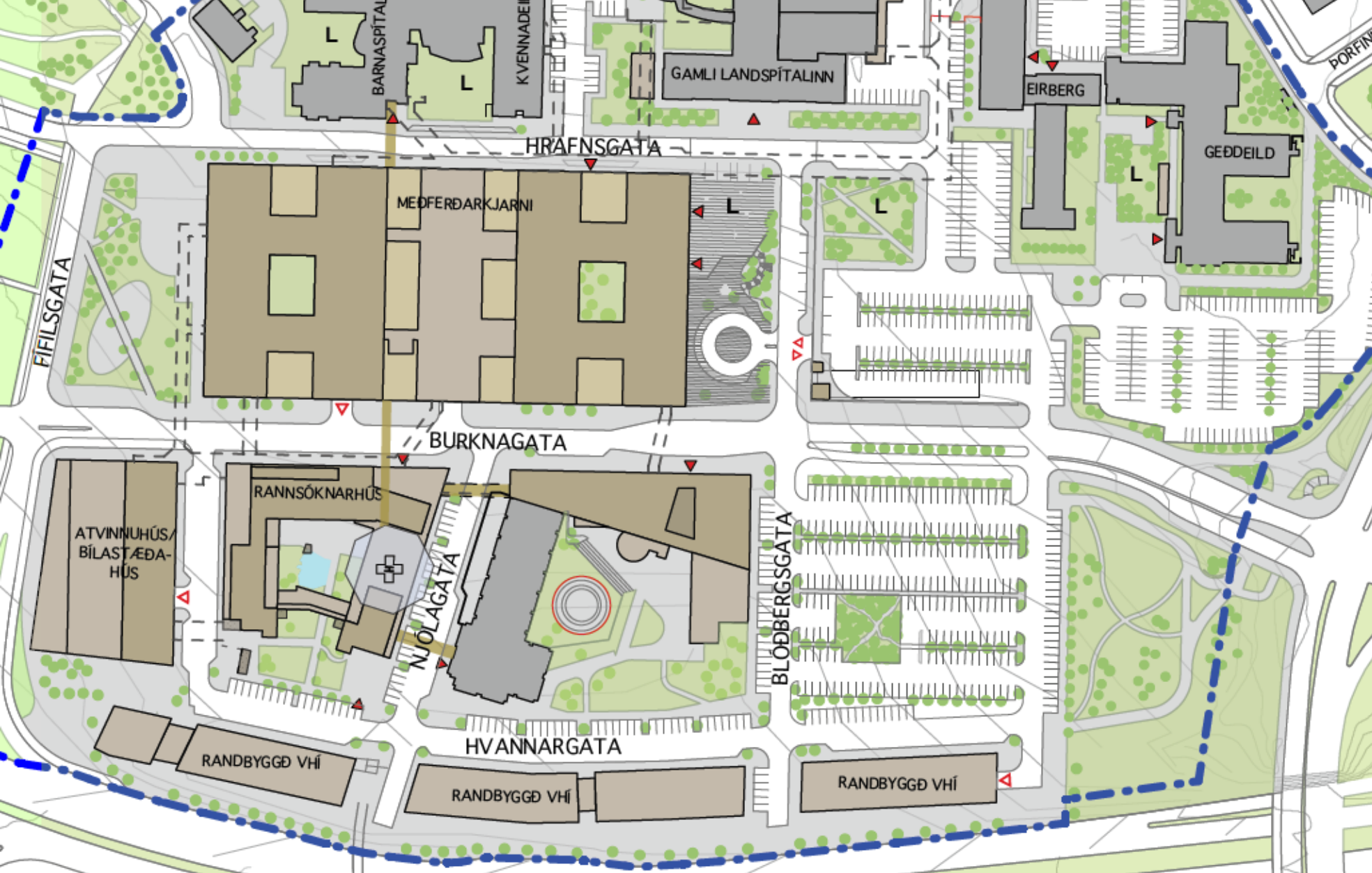


# Jarðvinnuáfangi 1

Hvað er verið að gera?

- Leggja grunn að nýju gatnakerfi
- Grafa fyrir meðferðakjarna
- Gatnamót við Snorrabraut





Hringbrautar  
verkefnið





Hringbrautar  
verkefnið



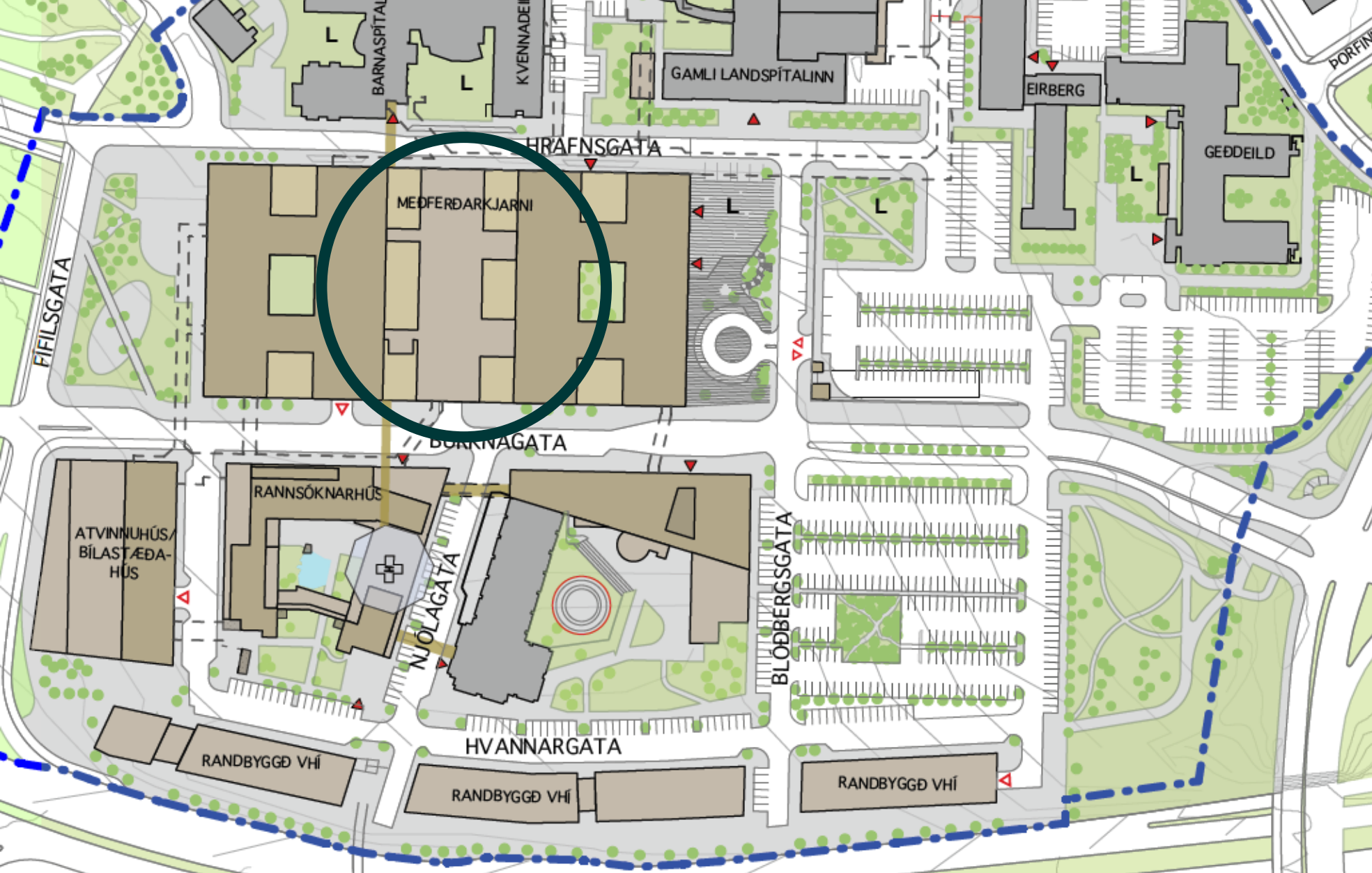




# Sjúkrahóтелиð







Hringbrautar  
verkefnið









Hringbrautar  
verkefnið











# ÚTBOÐ



## 21068 - AUGLÝSING UM FORVAL FYRIR ÚTBOÐ UPPSTEYPU MEÐFERÐARKJARNA NÝS LANDSPÍTALA VIÐ HRINGBRAUT

Nýr Landspítali ohf. óskar eftir umsóknum um þátttökurétt í útboði á uppsteypu meðferðarkjarna, sem verður hluti af nýjum Landspítala við Hringbraut í Reykjavík. Hér er um að ræða opið forval sem er auglýst í stjórnartíðindum Evrópusambandsins. Að loknu forvali mun verkkaupi velja fyrirtæki úr hópi umsækjenda til þátttöku í lokuðu útboði.

Óskað er eftir umsóknum frá aðilum (einum eða fleiri í samstarfi) sem geta tekið að sér allt verkið en einnig frá aðilum, sem telja sig geta unnið ákveðinn hluta þess. Í forvalsgögnum eru skilgreind skipting á umfangi sem umsóknir aðila skulu miðaðir við (áfangaskipting).

Í forvalsgögnum er kynnt fyrirhugað mannvirki, stærðir þess og umfang verkefnis ásamt tímaramma. Tilgreindar eru þær upplýsingar og gögn sem umsækjandi í forvali þarf að leggja fram með umsókn sinni. Þá er tilgreint hvernig farið verður með umsóknir og hvað lagt verður til grundvallar við val á þeim fyrirtækjum, úr hópi umsækjenda, sem gefinn verður kostur á að taka þátt í útboði. Kynningarfundur verður haldinn á Skúlagötu 21, húsnæði NLSH, mánudaginn 4. nóvember kl. 13.00.



NÝR LANDSPÍTALI

## 20997 - FORVAL UM YFIRFERÐ SÉRUPPDRÁTTA NÝR LANDSPÍTALI VIÐ HRINGBRAUT MEÐFERÐARKJARNI

Nýr Landspítali ohf. (NLSH) óskar eftir umsóknum um þátttökurétt í útboði á yfirferð séruppdráttavagna útgáfu byggingaleyfis fyrir meðferðakjarna sem verður hluti af nýjum Landspítala við Hringbraut í Reykjavík. Hér er um að ræða opið forval en útboðið verður lokað öðrum en þeim bjóðendum sem tekið hafa þátt í forvalinu og uppfyllt allar kröfur þess. Engin takmörkun er á fjölda bjóðenda. Þannig verður öllum þátttakendum sem uppfyllt hafa kröfur forvalsgagna og staðist forval boðið að taka þátt í lokuðu útboði. Ekki verður greitt fyrir þátttöku í forvali þessu. Niðurstöður forvalsins skulu gilda í 6 mánuði eftir að þær liggja fyrir. Forval þetta er án skuldbindingar fyrir verkkaupa, hvort og hvenær verkefnið verður boðið út og þá í hvaða áföngum. Niðurstöður forvalsins skulu gilda í 6 mánuði talið frá því að þær verða kynntar. Kynningarfundur fyrir þátttakendur verður haldinn í húsakynnum NLSH.

Sjá þessa og aðrar útboðstilkynningar á [utbodsvefur.is](http://utbodsvefur.is)

RÍKISKAUP

Borgartúni 7C, 105 Reykjavík, sími 530 1400



Hringbrautar  
verkefnið



**Þeir fyrirvarar eru gerðir strax í upphafi að útboð á verkinu muni þá aðeins fara fram að verkefninu verði tryggð fjármögnun á fjárlögum og útboðið hljóti samþykki Samstarfsnefndar um opinberar framkvæmdir í samræmi við lög um skipan opinberra framkvæmda nr. 84/2001.**

**Forval þetta er án skuldbindingar fyrir verkkaupa hvenær verkefnið verður boðið út og þá í hvaða áföngum.**

**Með þátttöku í forvali staðfestir umsækjandi þessa fyrirvara og að hann eigi ekki rétt á bótum verði hætt við útboðið.**

**Niðurstöður forvalsins skulu gilda í 6 mánuði eftir að þær liggja fyrir.**



## **Niðurstaða forvalsnefndar í forvali nr. 21068 uppsteypa meðferðarkjarna**

Forvalsnefnd hefur lokið yfirferð gagna sem bárust inn þann 16. desember 2019 vegna forvals nr. 21068, uppsteypa meðferðarkjarna.

Engin takmörkun var á fjölda bjóðenda. Fimm þátttakendur skiluðu inn umsóknum, þeir eru :

- Eykt ehf.
- Íslenskir aðalverktakar hf.
- Ístak hf.
- Rizzani De Eccher S.P.A. - Rizzani De Eccher Ísland ehf. – Þingvangur ehf.
- ÞG verktakar ehf.

Gerðar voru lágmarkskröfur um fjárhagslegt og tæknilegt hæfi.

Allar umsóknir hafa verið yfirfarnar.

**Niðurstaða forvalsnefndar er að allir umsækjendur**

**hafi staðist kröfur forvals nr. 20168 og boðin þátttaka í lokuðu útboði.**



# Niðurstaða hæfni og reynslu bjóðenda vegna forvals nr. 20997 **fyrir yfirferð séruppdrátt**a meðferðakjarna NLSH.

Umsóknir í forvali fyrir yfirferð séruppdrátt a meðferðakjarna NLSH nr. 20997 voru opnaðar á opnunarfund 19. nóvember 2019.

Alls bárust 5 umsóknir frá eftirtöldum aðilum/umsækjendum:

- EFLA hf.
- Ferill verkfræðistofa
- Frumherji hf.
- Hnit verkfræðistofa hf
- Verkís hf.

Allar umsóknir hafa verið yfirfarnar.

**Niðurstaðan forvalsnefndar er að allir umsækjendur hafi staðist kröfur forvals nr. 20997 og boðin þátttaka í lokuðu útboði.**

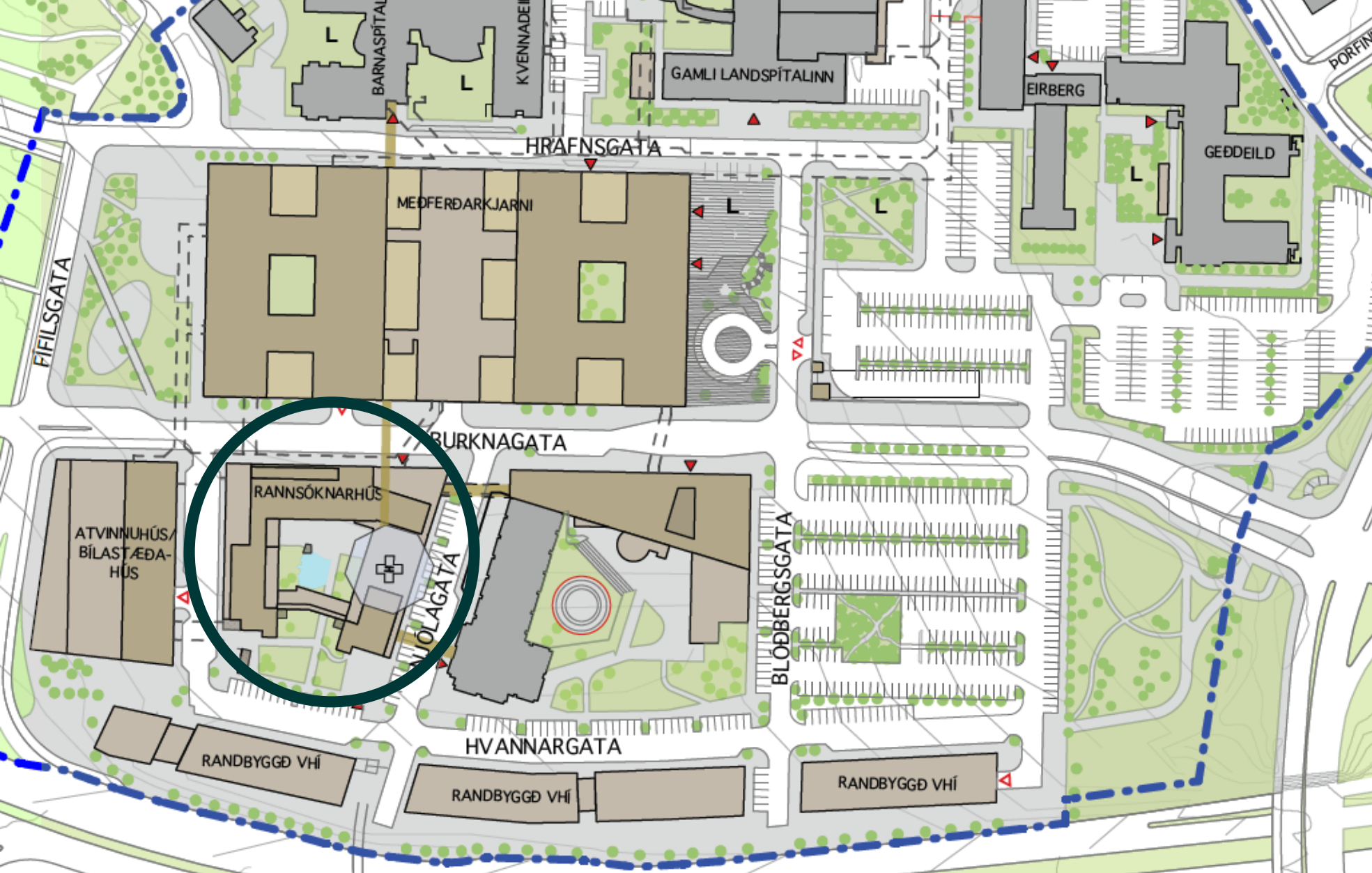






|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|





Hringbrautar  
verkefnið

## Almenn uppbygging hússins

- 3 álmur
- Innra grunnskipulag
- Aðalinngangur

## Fjórar hæðir

- Inndregin tækni hæð
- Þyrlupallur
- Tæknirými í kjallara

## Tengingar

- Hús heilbr.vísindasviðs HÍ
- Meðferðarkjarni (MFK)
- A- & V-álma
- P-hús (líkbíll)
- Möguleg stækkun

**Sameining sjö núverandi**

**rannsóknastofa í sama húsið**



**Forhönnun lokið  
Fullnaðarhönnun hafin**

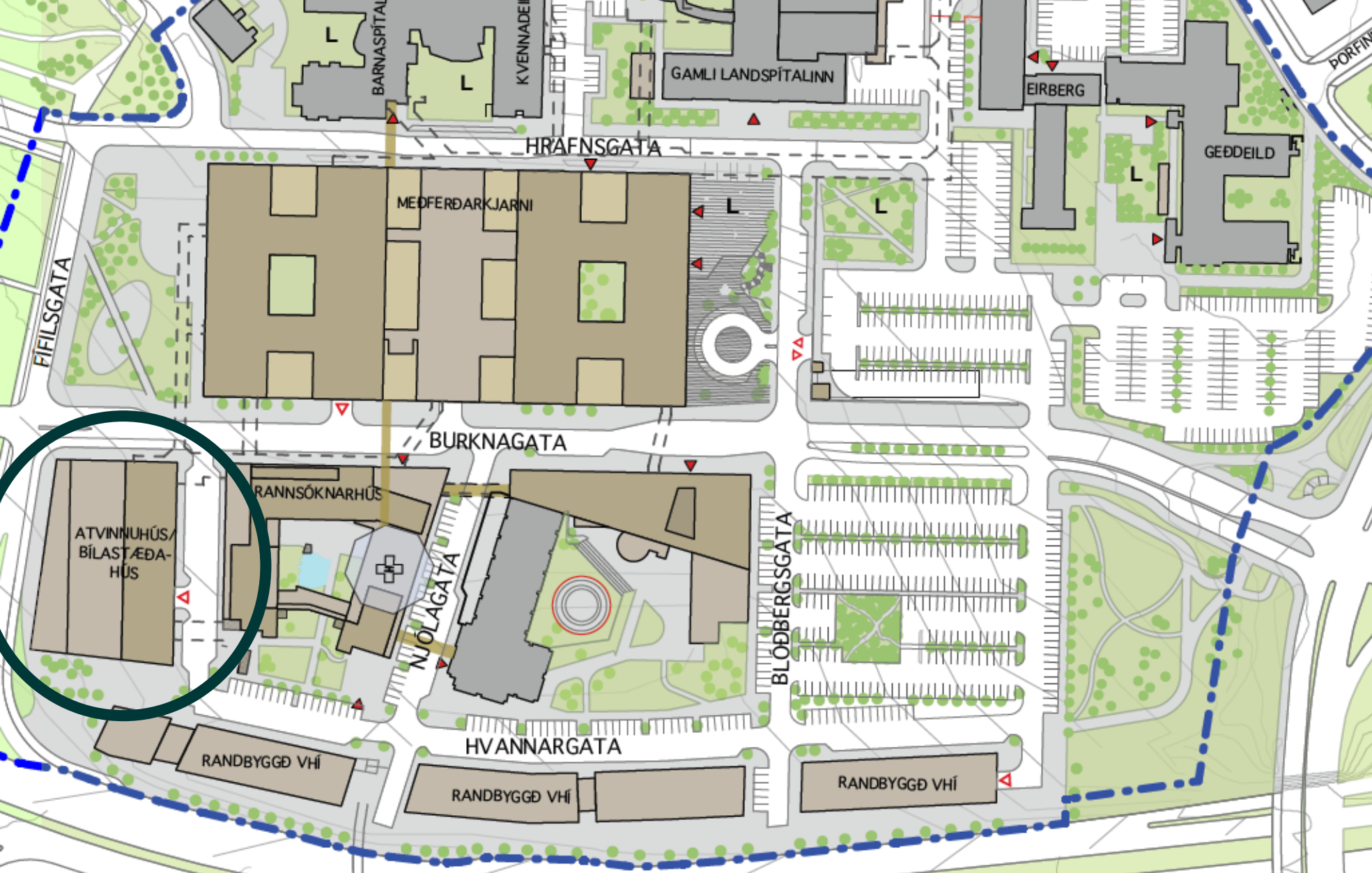


Ullevål



**Stefnt að jarðvinnuútboði með haustinu**





Hringbrautar  
verkefnið

# Bílastæða- tækni og skrifstofuhús

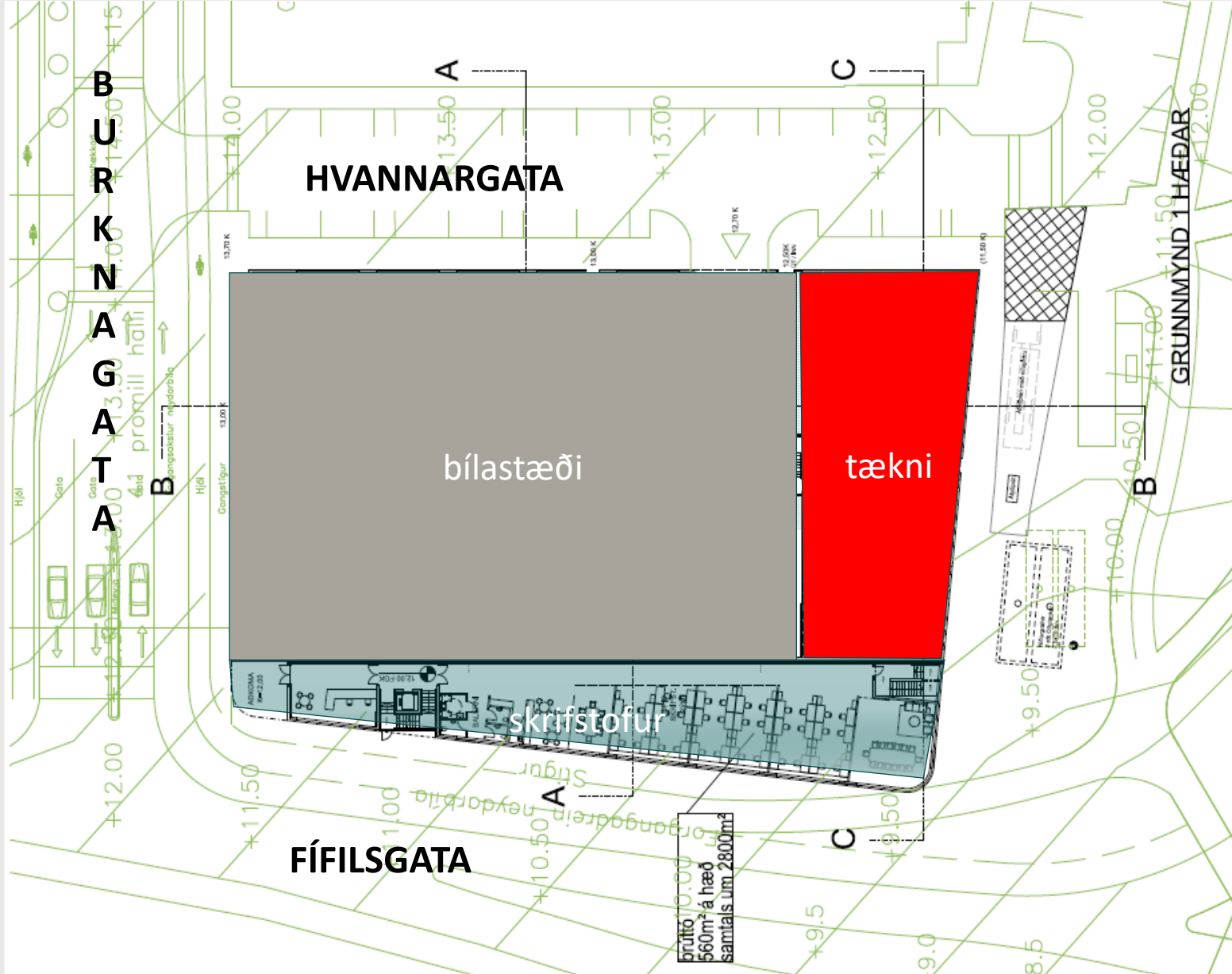
Forhannað hús

Forsendur núverandi deiliskipulags

Bílastæði 17.036 m<sup>2</sup> - 500-550 bílastæði

Tæknirými (varaafli) 1.513 m<sup>2</sup>

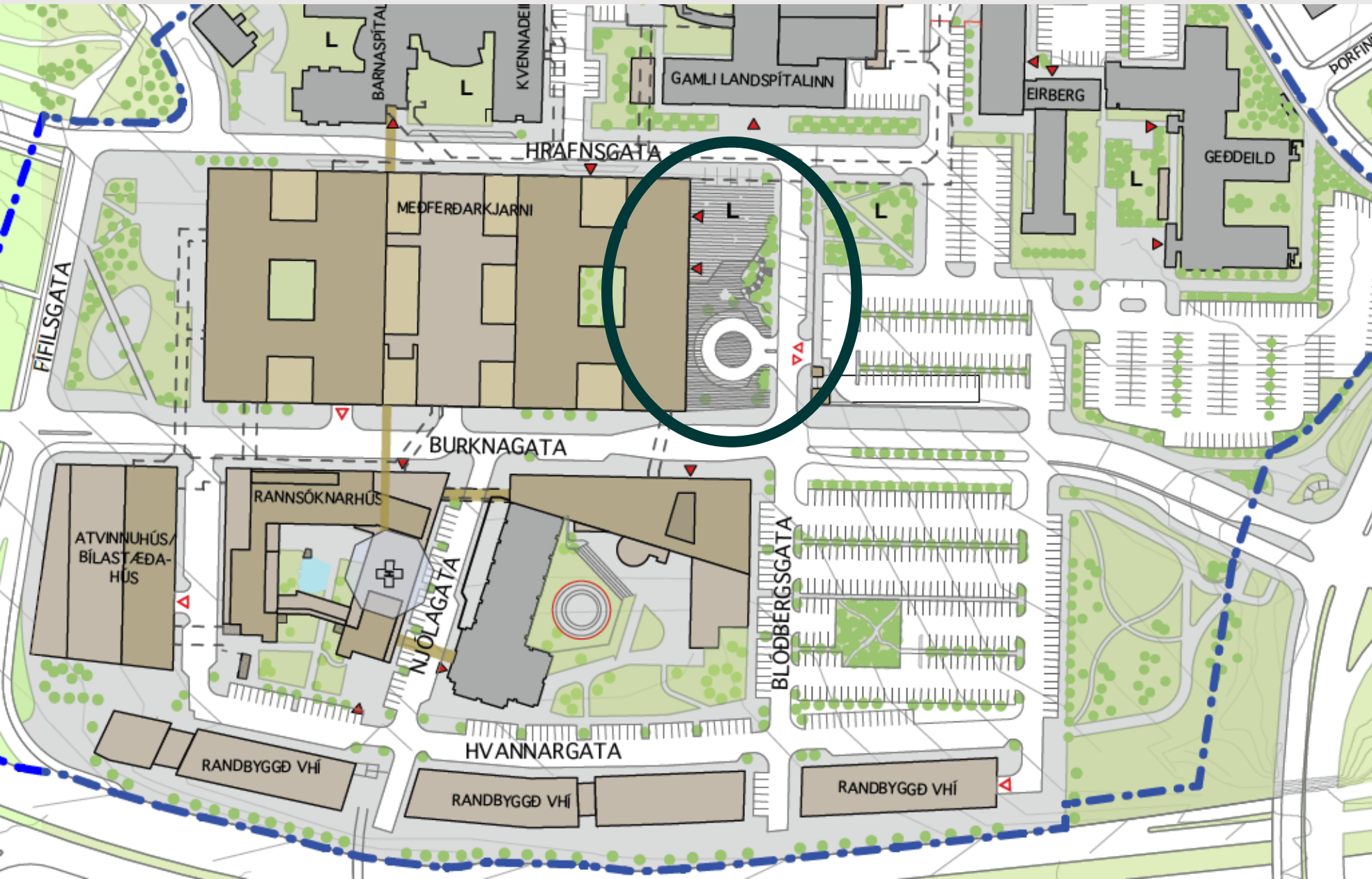
Skrifstofuhluti 2.710 m<sup>2</sup>



**Gerð forvals- og alútboðsgagna stendur yfir – hönnun og framkvæmd  
í auglýsingu á vormánuðum**



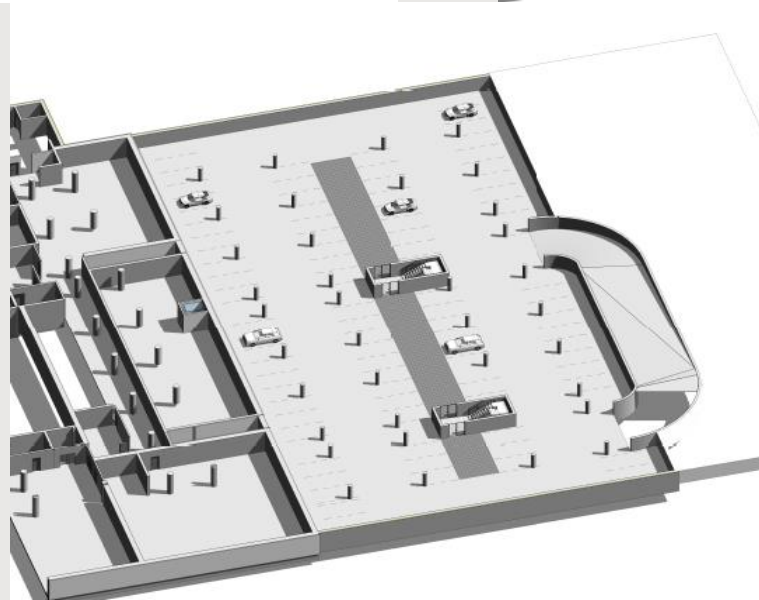
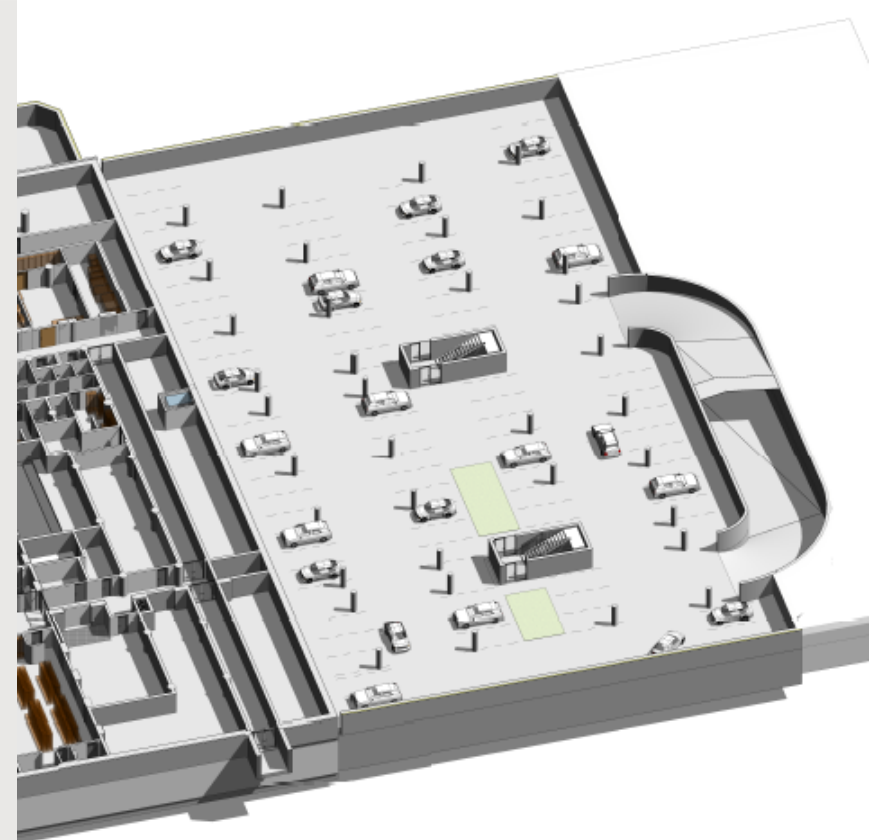
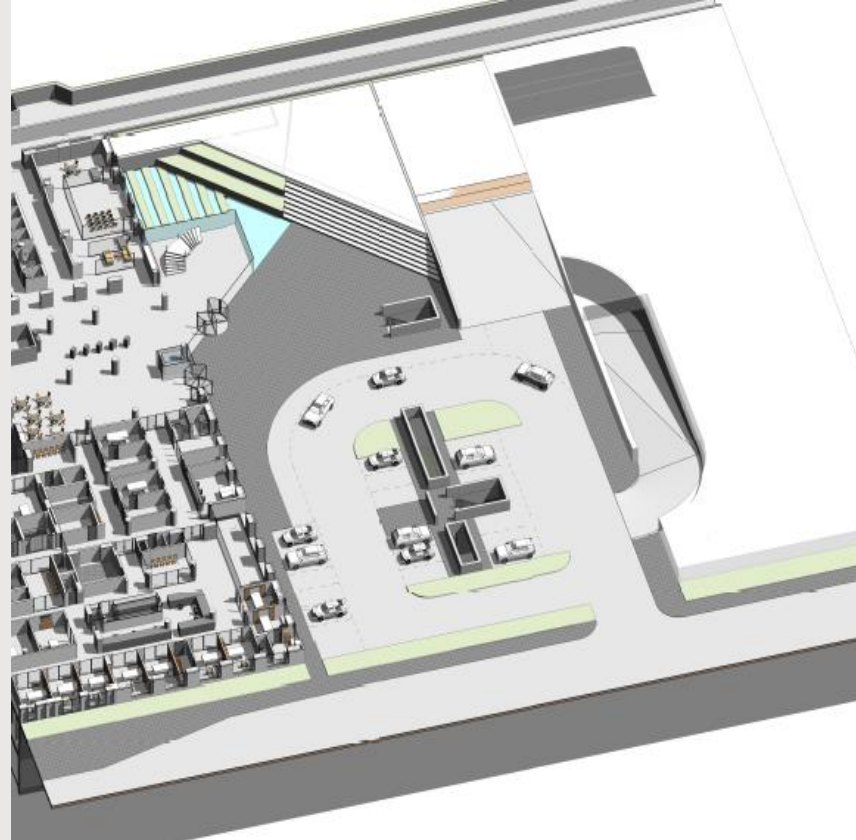
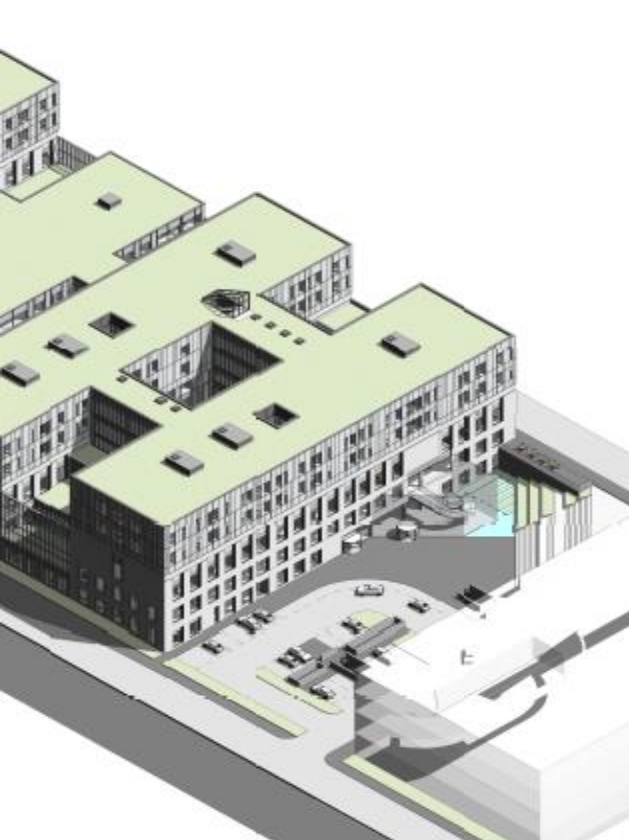
# *Bílakjallari undir Sóleyjartorgi*



# *Forhönnun – Jarðvinnu að ljúka*







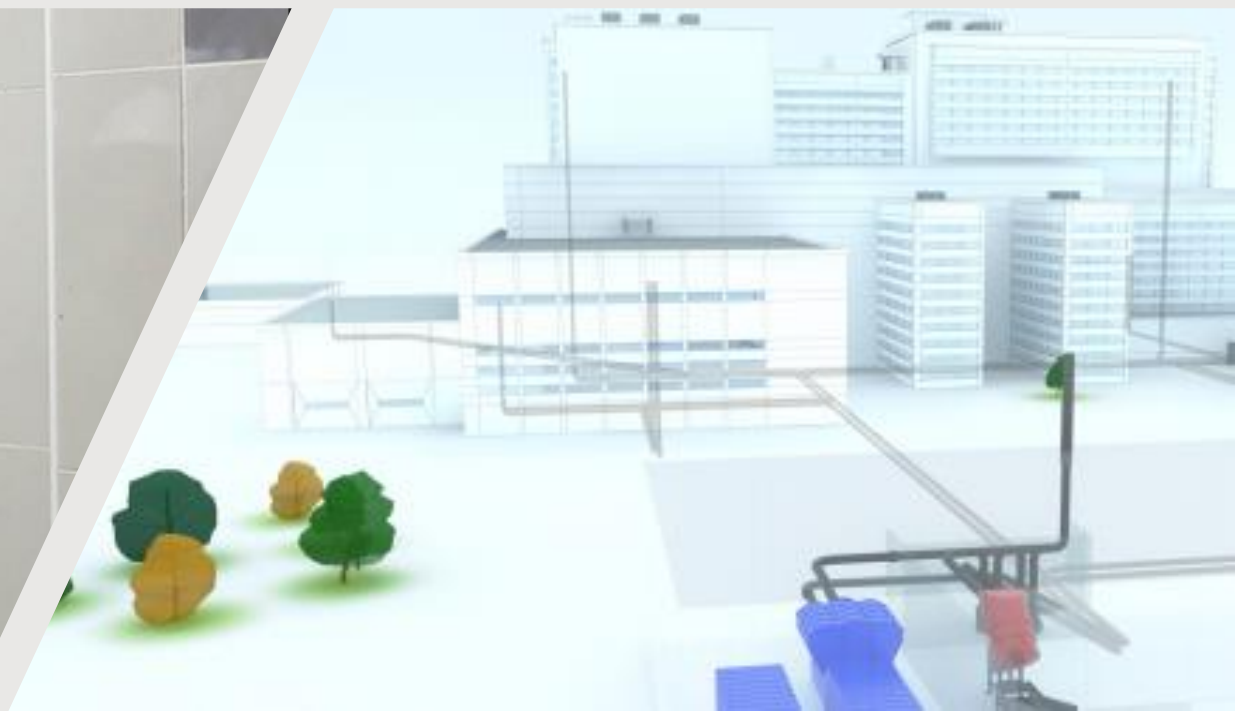
# Tengigangar og tengibrýr

## Sjálfvirkar flutningsleiðir



- Lyftukjarnar, tengigangar og tengibrýr
  - Byggingar vel tengdar – flæði tryggt
  - Sjálfvirkir flutningsvagnar
- Rörpóstkerfi
  - Móttökustöðvar rörpósts og dreifikerfi
- Sorp- og línkerfi (sogkerfi)
  - Miðlægt sorpkerfi flestra bygginga LSH. Niðurkast á hverri hæð





# Niðurstaða útboðsdagsins

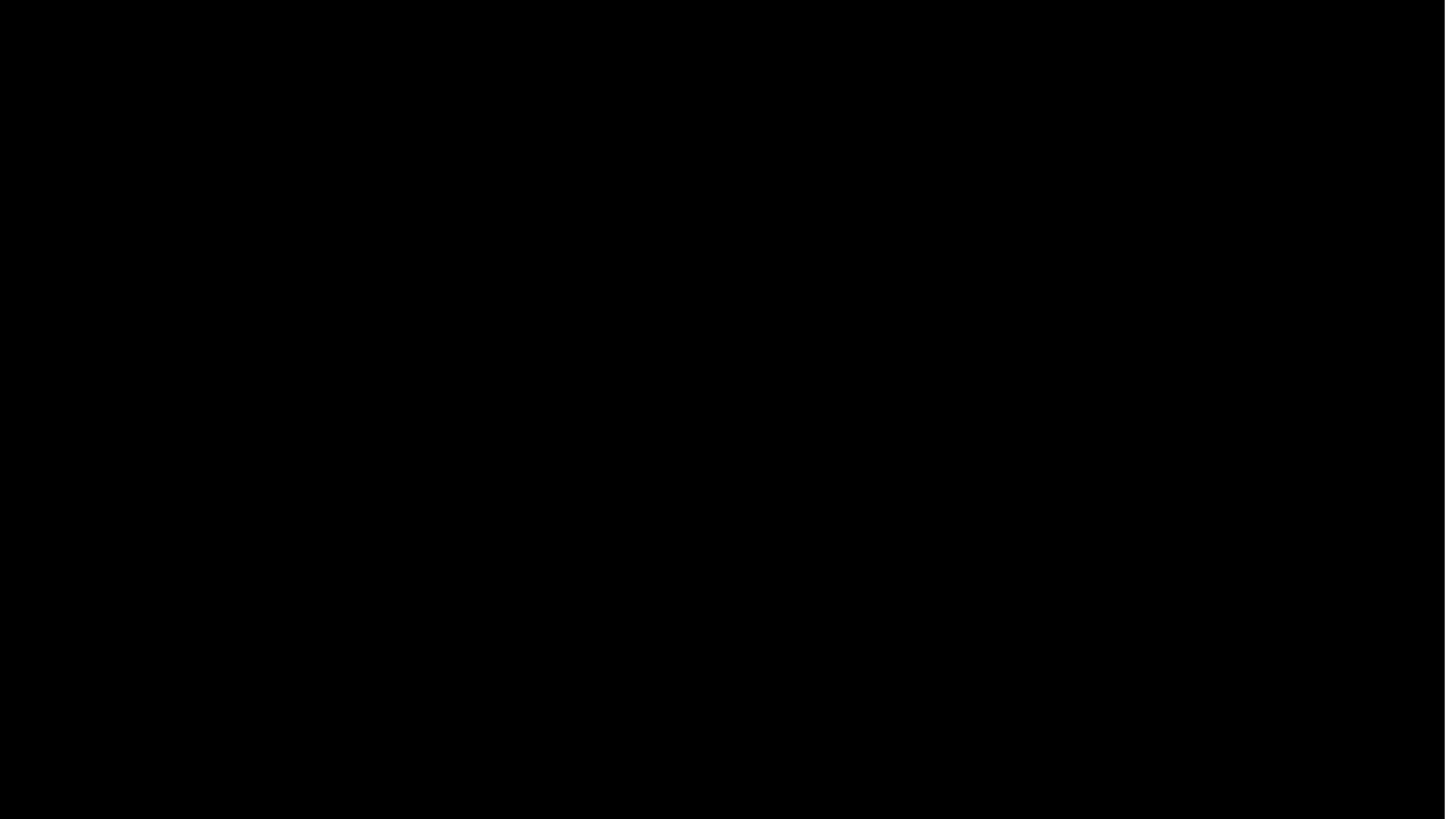
NLSH ohf. – Hringbrautarverkefnið áætlað\* á árinu 2020 séu boðin út verk sem nema um 12.000 mkr. Það eru verk vegna:

- **Meðferðarkjarni**
  - Uppsteypa
  - Yfirferð séruppdráttar
  - Fidic verkteymi
  - Verkeftirlit
  - Rörpóstskerfi
  - Sorp- og línkerfi
- **Rannsóknahús**
  - Jarðvinna
  - Hönnunar þyrlupalls
- **BTS hús**
  - Alútboð (hönnun og verkframkvæmd)

*\* Áætlanir NLSH ohf. eru birtar með fyrirvara um fjárheimildir og aðrar heimildir*







Takk fyrir