

Hringbrautarverkefnið staða framkvæmda og fréttir af verkefninu

- Starfsmenn framkvæmdasviðs NLSH taka í notkun nýja stafræna tækni
- Staða hönnunar á rannsóknahúsi og styttist í útboð á jarðvinnu
- Öryggis og umhverfisúttekt NLSH, Eflu og Eyktar vegna uppsteypu á meðferðarkjarna
- Gámabyggð á vinnubúðareit að verða tilbúin
- Rörpóstkerfi í nýjum spítala – verið að vinna úr tilboðum
- Tilboð í fullnaðarhönnun á bílakjallara undir Sóleyjartorgi
- Framkvæmdir sunnan og vestan við Eirberg
- Framkvæmdir við bílastæði á lóð Landspítala við Kringlu

Starfsmenn framkvæmdasviðs NLSH taka í notkun nýja stafræna tækni



Starfsmenn framkvæmdasviðs NLSH nýta sér nýja tækni

Nú þegar styttist í upphaf uppsteypu á nýjum meðferðarkjarna hafa starfsmenn NLSH tekið í notkun nýjan stafrænan búnað, svokallaðan viðbættan veruleika (e. Augmented Reality). Um er að ræða búnað til að skoða á verkstað stafræn BIM líkön af viðkomandi mannvirkjum áður en þau eru byggð. Þannig er hægt að staðsetja einstaka byggingarluta og mannvirkið í heild og sjá hvernig það kemur til með að líta út áður en það er byggt.

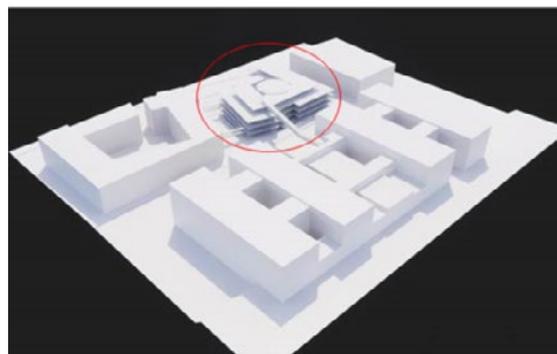
„Þessa dagana erum við að undirbúa framkvæmdina á verkstað. Við erum aðallega að skoða undirstöður og fyrstu hæðir meðferðarkjarnans sem og sökkulskaut og lagnir í grunn. Þessi nýja tækni auðveldar okkur verulega að sjá heildarmyndina og innbyrðis afstöðu einstakra mannvirkjahluta áður en framkvæmdir hefjast og eins meðan á þeim stendur.

Stefnt er að nýta þessa tækni við allar framkvæmdir á vegum NLSH“, segir Eysteinn Einarsson staðarverkfræðingur NLSH

Staða hönnunar á rannsóknahúsi og styttist í útboð á jarðvinnu



Signý Stefánsdóttir, verkefnastjóri rannsóknahúss hjá NLSH



Rannsóknahúsið er sýnt hér ofarlegu fyrir miðju. Læknagarður er austan megin og meðferðarkjarni til norðurs. Þessar byggingar eru tengdar með brúm og göngum

Í nýju rannsóknahúsi, sem fyrirhugað er að byggja, verður öll rannsóknastarfsemi Landspítala sameinuð á einn stað ásamt því að Blóðbankinn mun einnig flytja starfsemi sína í nýtt rannsóknahús.

„Von er á fyrirspurnaruppdráttum hússins á næstu dögum og aðaluppdráttum í lok mars 2021. Í framhaldinu mun verkhönnun hefjast og er áætlað að henni ljúki í lok mars 2022. Áætlað er að auglýsa útboð á jarðvinnu fyrir húsið í lok febrúar 2021“, segir Signý Stefánsdóttir, verkefnastjóri hjá NLSH.

Öryggis og umhverfisúttekt NLSH, Eflu og Eyktar vegna uppsteypu á meðferðarkjarna



Frá vinstri: Rúnar Jón Friðgeirsson og Halla Katrín Svölu- og Arnardóttir frá Eflu, Hildur Björg Hrólfsdóttir umhverfis- og öryggisstjóri NLSH og John Hansen öryggisstjóri hjá Eykt

Í vikunni var haldin öryggisúttekt í samstarfi NLSH, Eflu og Eyktar sem er uppsteypuverktaki meðferðarkjarnans. Efla sér um verkefirlit fyrir uppsteypuna.

„Í þessari öryggisúttekt er verið að taka út hluti eins og öryggismenningu, vinnusvæði og aðstöðu með tilliti til slysavarna. Einnig er verið að huga að öðrum þáttum svo sem fallvörnum og persónuvarnarbúnaði.

Þetta er gert með það í huga að framkvæmdasvæðið sé öruggt og til að tryggja allar nauðsynlegar varnir gegn vinnuslysum og annarri áhættu“, segir Hildur Björg Hrólfsdóttir umhverfis – og öryggisstjóri NLSH.

Gámabyggð á vinnubúðareit að verða tilbúin



Búið er að setja upp milliveggi í efri hluta byggingar á vinnubúðareitnum



Sérstakur inngangur fyrir fatlaða hefur verið settur upp



Unnið er við að einangra tengingang á milli fataaðstöðu og matsalar



Búið er að setja upp salernisaðstöðu

Vel gengur við innanhúsfrágang í nýreistum vinnubúðum á vinnubúðareit.

Búið er að tengja saman efri og neðri byggingarnar, þ.e. fataaðstöðuna og innganginn við matsalinn. Verið er að ganga frá ýmsum hlutum innanhúss, setja upp milliveggi og að ganga frá rafmagni. Í framhaldinu verður unnið við kerfisloft í matsalnum. Einnig hefur verið settur upp sérstakur inngangur fyrir fatlaða.



Unnið við tengingar á stýrisbúnaði við girðingar og við að setja niður vaktskýli



Eykt uppsteypuverktakinn undirbýr upphaf uppsteypu og settur hefur verið upp krani á austanverðu framkvæmdasvæðinu

Stefnt er að því að frágangi húseininganna ljúki í lok janúar.

Sjá nr. 1 á korti

Rörpóstkerfi í nýjum spítala – verið að vinna úr tilboðum



Rörakerfið teygir sig í allar deildir meðferðarkjarna og í rannsóknahús

Tilboð í rörpóstkerfi fyrir nýjan spítala voru opnuð í lok desember. Rörpóstur verður í nýjum byggingum Landspítala og möguleiki er að setja hann einnig inn í eldri byggingar. Um er að ræða rörakerfi sem teygir sig inn á allar deildir meðferðarkjarnans og yfir í rannsóknahúsið. Meðal annars verður hægt að senda sýni og lyf á hraðvirkan hátt á milli ólíkra deilda frá apótekinu sem felur í sér mikla hagræðingu.

„Nú hafa tilboð borist frá fimm helstu framleiðendum rörpóstkerfa og eru þau til skoðunar og mats“, segir Ingólfur Þórisson verkefnastjóri hjá NLSH.

Tilboð í fullnaðarhönnun á bílakjallara undir Sóleyjartorgi

Í lok árs 2020 auglýsti NLSH eftir tilboðum í fullnaðarhönnun á bílakjallara undir Sóleyjartorgi. Hér er um að ræða almennt útboð sem auglýst er á evrópska efnahagssvæðinu.

Tímafrestur fyrir innsendingu tilboða er til 9. febrúar næstkomandi.

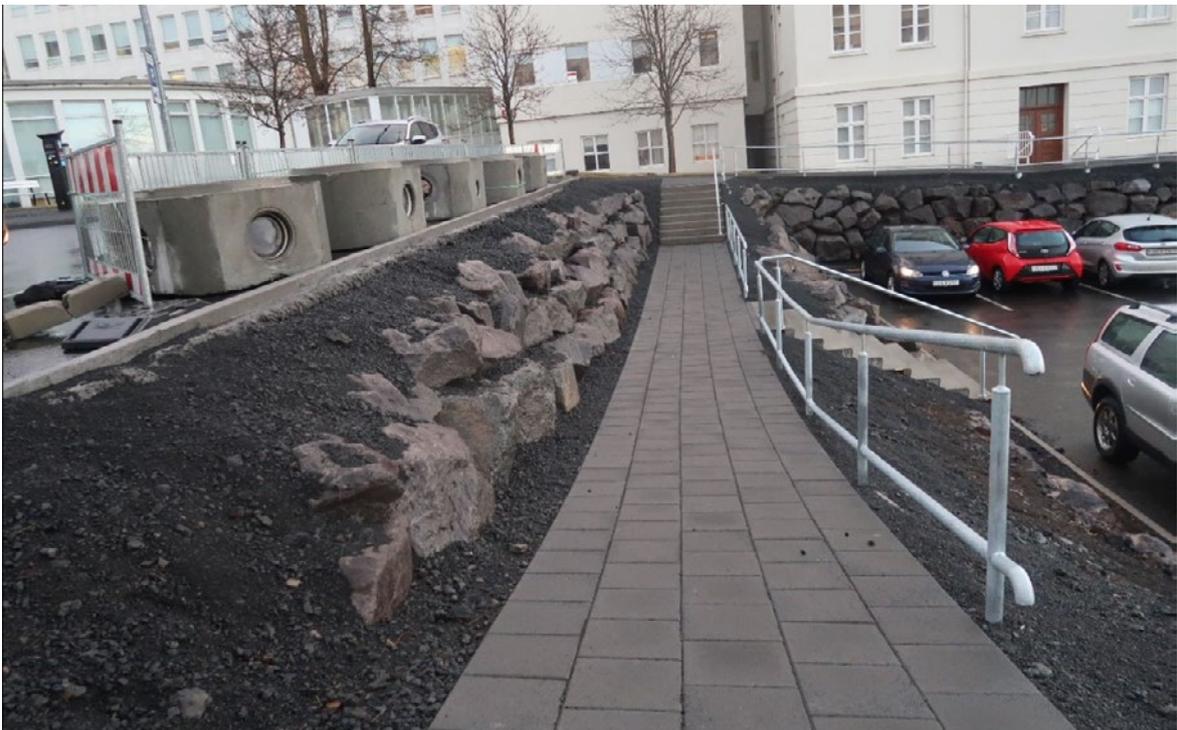
Framkvæmdir sunnan og vestan við Eirberg



Uppsetningu handriða vestan við Eirberg er lokið

Einungis er eftir að ganga frá minniháttar frágangi vestan við Eirberg.
Sjá nr. 2 á korti

Framkvæmdir við bílastæði á lóð Landspítala við Kringlu



Svæðið orðið snyrtilegt og hellulögn lokið

Á þessu framkvæmdasvæði er einungis eftir að ganga frá gönguleið sunnan við gamla spítala.
Sjá nr. 3 á korti

Skýringarmynd

Yfirlitsmynd af svæðinu sem sýnir framkvæmdasvæði nýs Landspítala og gönguleiðir



Akstursleið

Gönguleið

Vinnusvæði

Nánari upplýsingar.

Allar upplýsingar um framkvæmdina verða birtar á upplýsingasíðum NLSH, Landspítala og Háskóla Íslands og annarra hagsmunaaðila eftir því sem verða vill. Einnig mun upplýsingum verða reglulega komið á framfæri í fjölmiðlum ef miklar breytingar verða á umferðarfyrirkomulagi.

Nánari tæknilegar- og verkframkvæmdaupplýsingar veita:

Ásbjörn Jónsson verkefnastjóri NLSH, 841 7050 eða netfangið asbjorn@nlsh.is

Aðrar almennar upplýsingar veitir Magnús Heimisson samskiptastjóri NLSH,

866 1378 eða magnus@nlsh.is

Sértækar upplýsingar veitir af hálfu Landspítala Stefán Hrafn Hagalín 897 3644

stefanhh@landspitali.is og frá Háskóla Íslands Björn Gíslason 896 0876 bgisla@hi.is



nlsh.is