

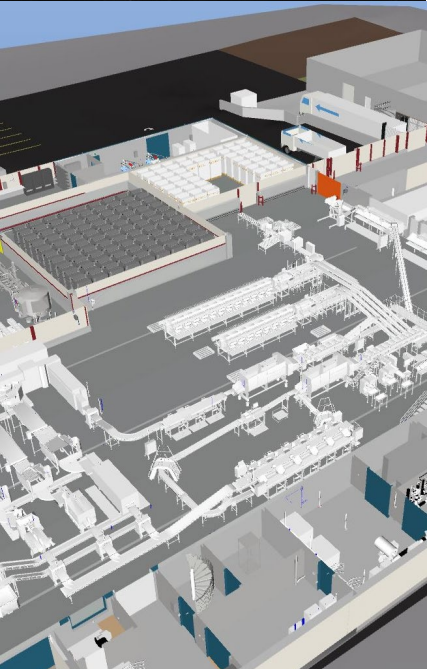
HÖNNUN VINNSLUHÚSNÆÐIS

Helgi Már Halldórsson arkitekt F.A.Í.



Sjávarútvegsráðstefnan 2018, Hörpu, 15.-16. nóvember.

Grunnvíðmið í hönnun



Úr samkeppnislýsingu um Nýjan Landspítala árið 2010

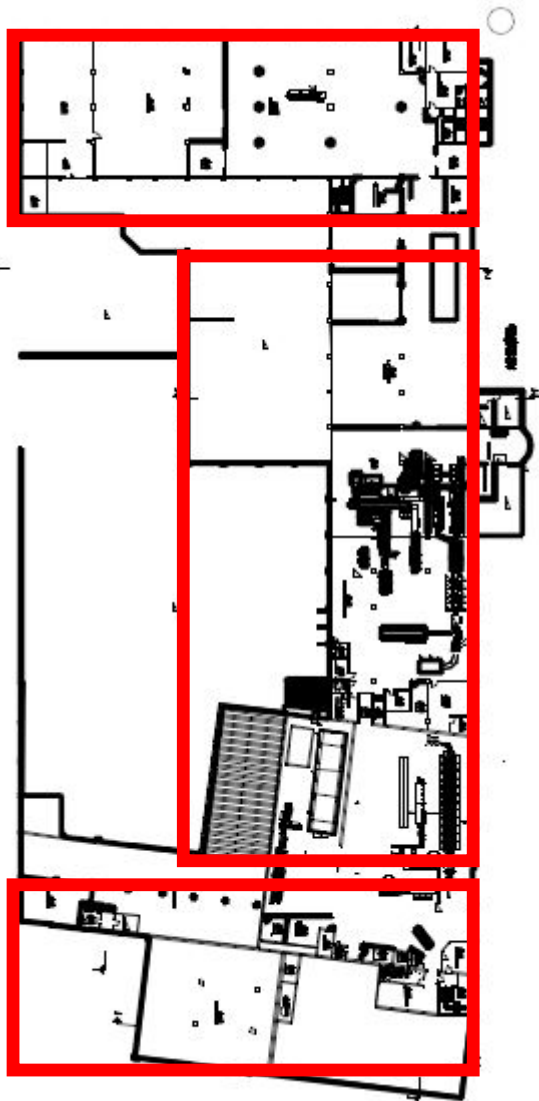
"Við mat tillagna verður litið til þeirra þriggja þátta sem sveigjanleiki sjúkrahúsbygginga samanstendur af, þ.e. sveigjanleika (flexibility), stöðlunar (generality) og svigrúms til stækkunar (elasticity). "

Allt það sama á við um fiskvinnsluhús

- Sveigjanleiki í hönnun
- Aðlögunarhæfni
- Svigrúm til breytinga

„Hátækni“ rúmast illa í gömlum húsum -
á við um fiskvinnsluhús eins og Landspítala

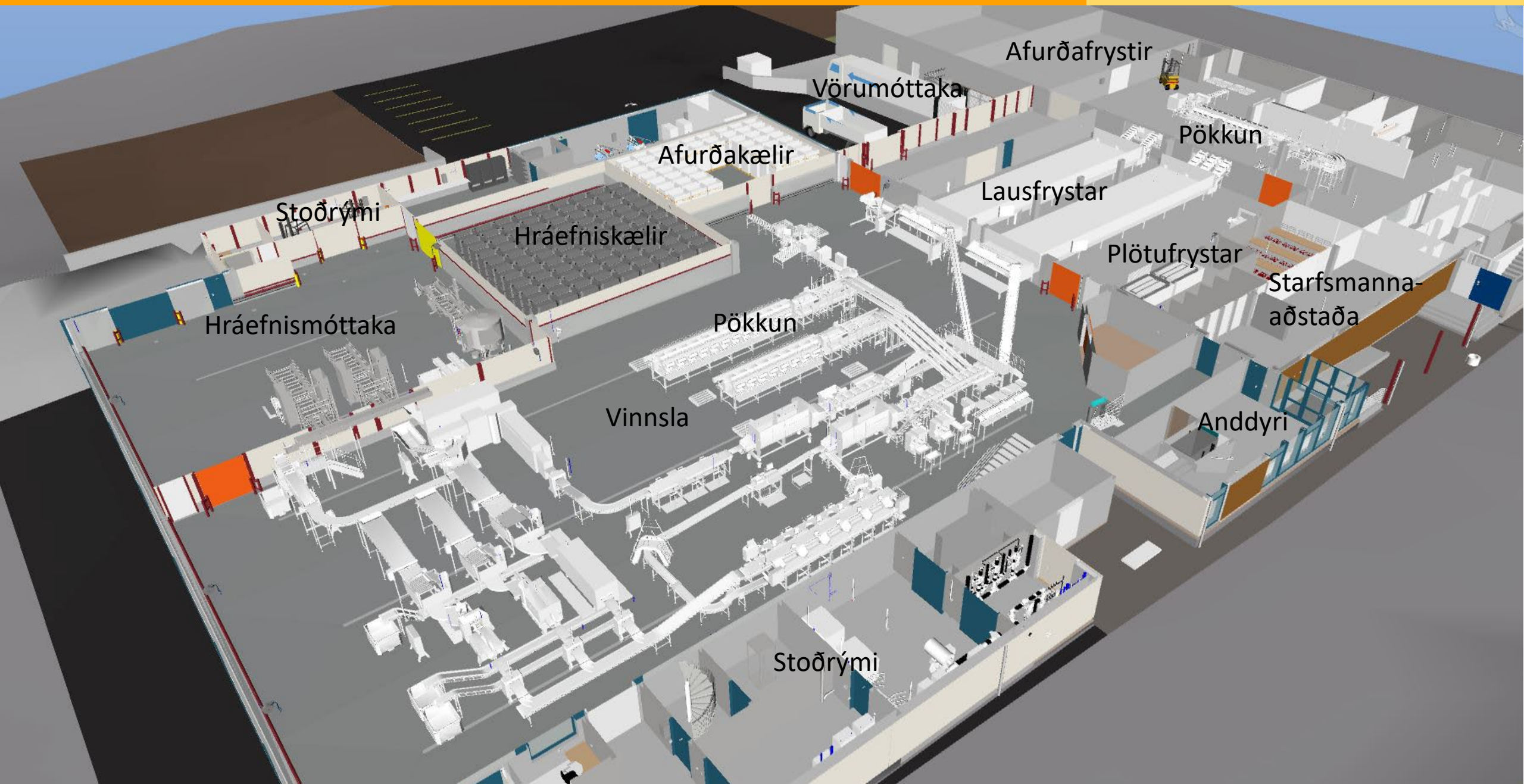
Umbreyting vinnsluhúsa er í gangi



- Tæknivæðing og sjálfvirkni hefur aukist og kallar á breytta hugsun í hönnun
- Gömul hús með smá rými og lága lofthæð mæta illa kröfum dagsins
- Auknum kröfum um hreinlæti í matvælavinnslu getur verið erfitt að mæta í gömlum húsum



GRun – núverandi hús og stækkun 2018



Framleiðslustjórn

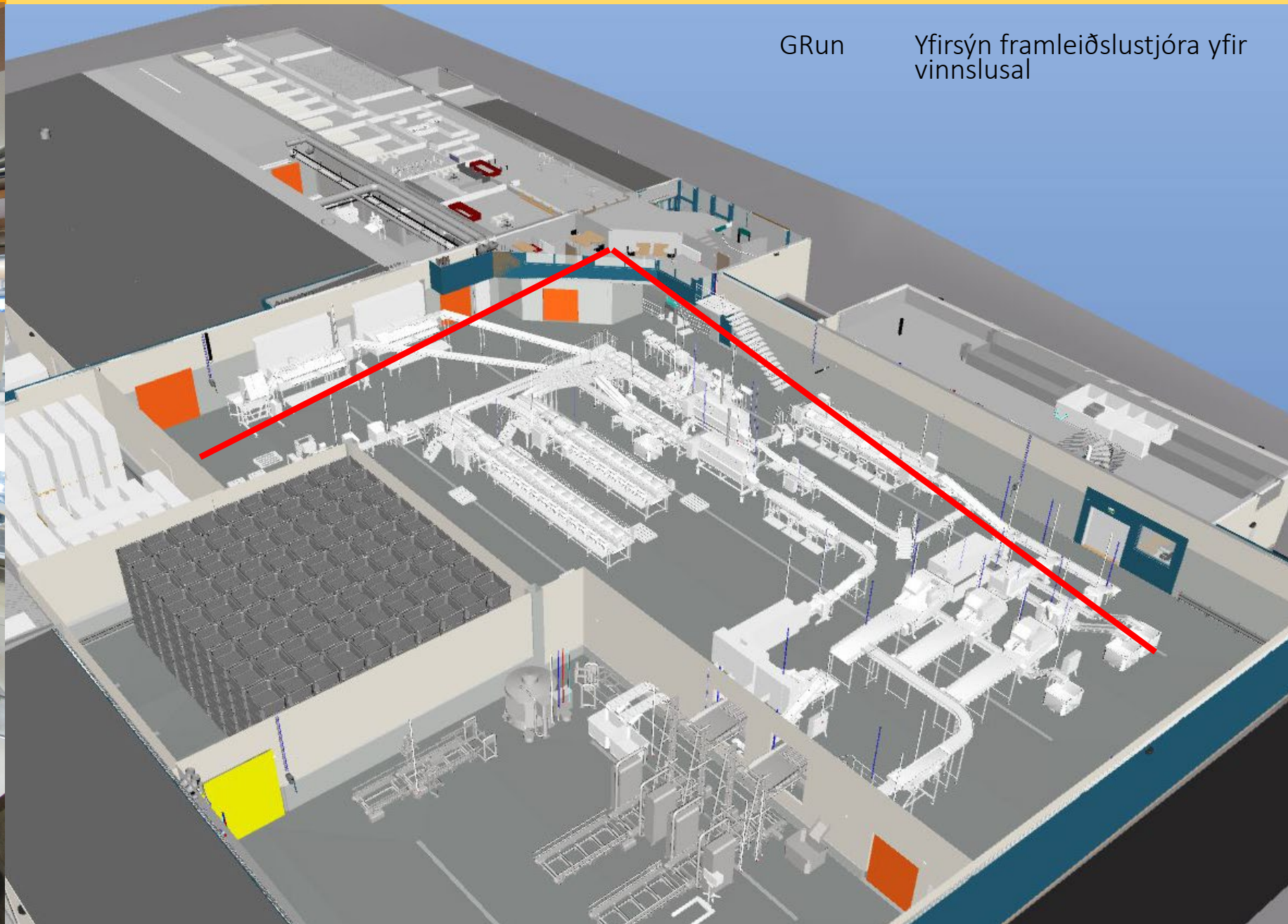
GRun

Framleiðslustjórnar í
núverandi vinnslu



GRun

Yfirsýn framleiðslustjóra yfir
vinnslusal



Vinnslurými

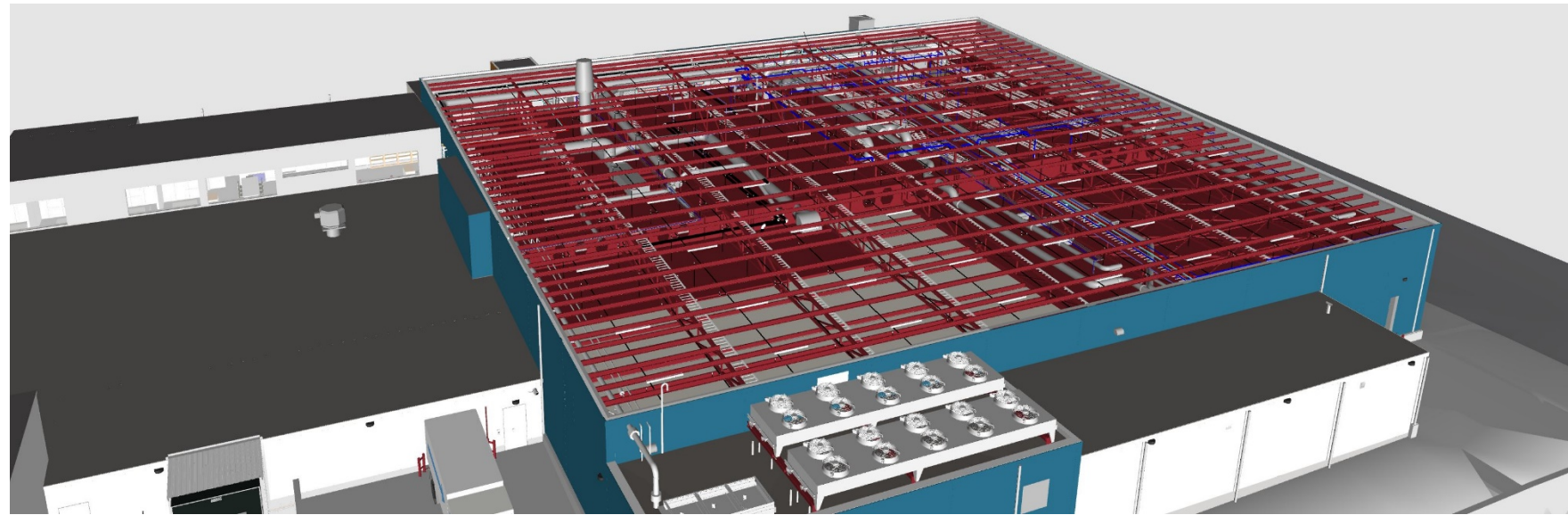
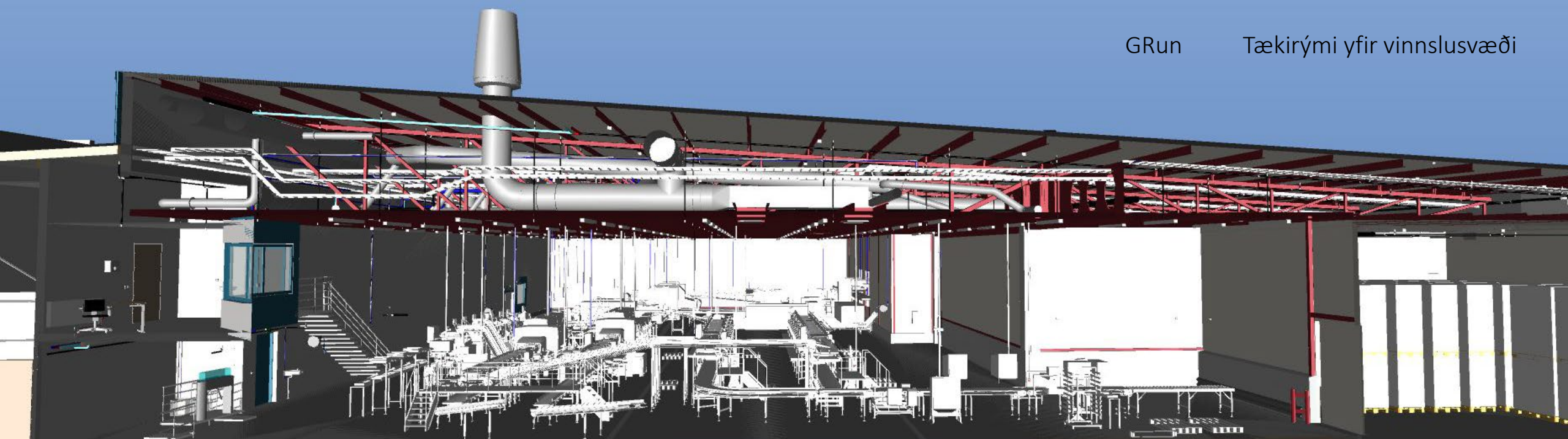
- Yfirborð – gólf-veggir-loft
- Lýsing
- Hljóðvist
- Hreinlæti
- Hitastig og loftgæði
- Öryggi



Stoð- og tæknirými

GRun

Tækirými yfir vinnslusvæði



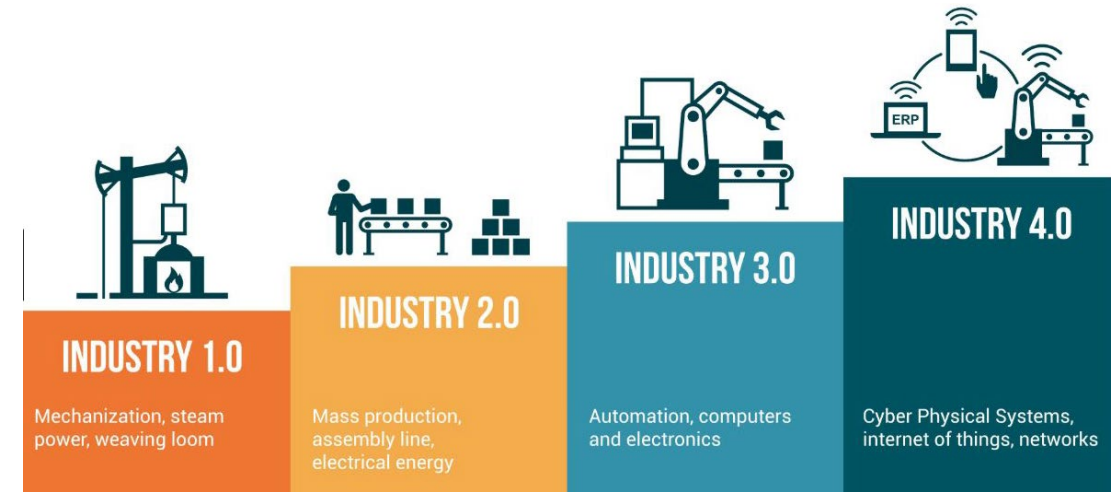
Starfsmannaaðstaða

Vellíðan starfsfólks - annað umhverfi í hléum
Dagsbirta í kaffistofum
Afþreying í vinnuhléum
Búningsherbergi, skápar, sturtur



Framtíðin

- Áframhaldandi sjálfvirknivæðing
 - Fækkun starfa við vélar
 - Fjölgun starfa við stjórn?
 - Frekari fullvinnsla afurða
-
- „Fjórða iðnbyltingin er í gangi



Allir þættirnir að ofan munu hafa með einhverjum hætti áhrif á hönnun fiskvinnsluhúsa.

TAKK FYRIR



ASK

ARKITEKTAR

