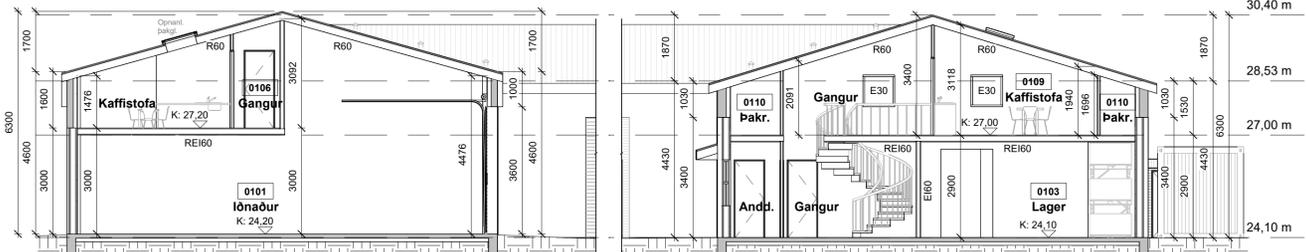
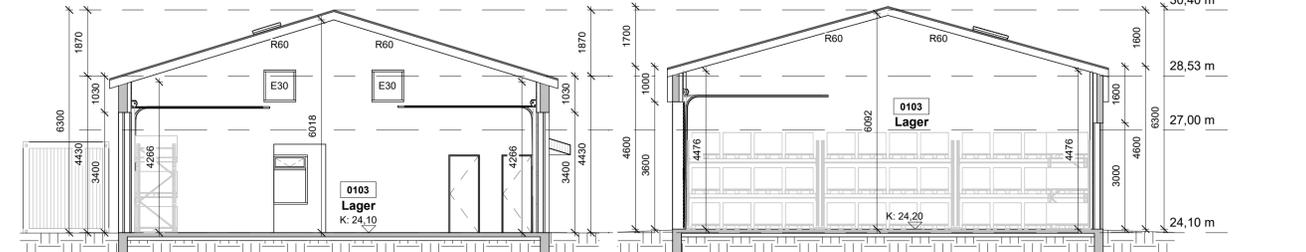


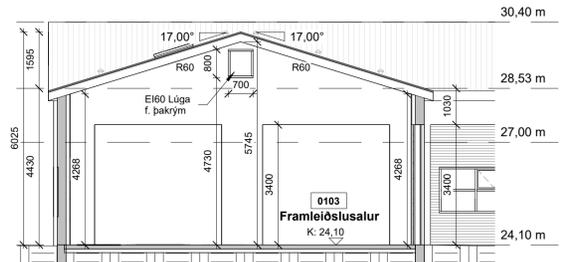
**AFSTÖÐUMYND**  
1 : 500



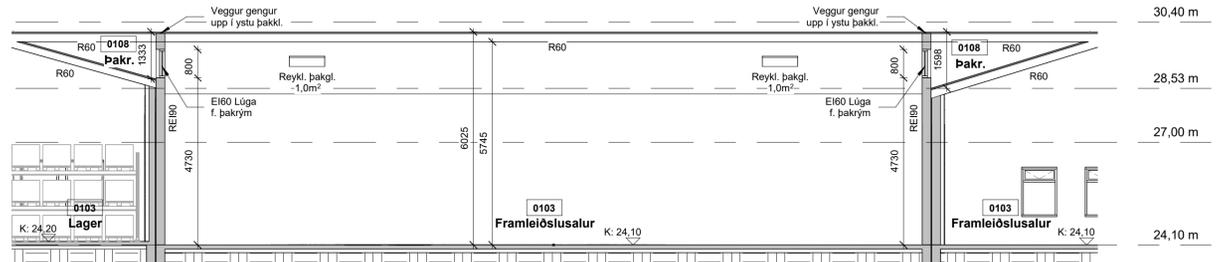
**SNID A**  
1 : 100



**SNID B**  
1 : 100



**SNID C**  
1 : 100



**SNID D**  
1 : 100

## Brunalýsing

**Brunavarnir** eru samkvæmt greinargerð ÖRUGG verkfræðistofu nr. 3568-001-GRG-001-V04. Brunahönnun nær til víðbyggingar sem er sjálfstætt meginbrunahöf og breytinga á innra skúplagi í núverandi húshlutum.

**Notkunarskilmálar vegna brunavarna**  
Byggingin er í notkunartökki 1. Um er að ræða matvælaframleiðslu með vörulager og skrifstofum og kaffistofu á 2 hæð. Hámarks fólksföld á skrifstofu er 10 manns. Hámarksnagur af gassi í gasgeymslu má ekki yfirstíga 200 kg. Brunalaag í framleiðsluhúta er að hámarki 800 MJ/m<sup>2</sup> en reiknað er með allt að 1600 MJ/m<sup>2</sup> staðbundnu brunalaagi á lagersvæðum.

**Brunavíðvörðun**  
Í húshlutunum verður sjálfvirk brunavíðvörðunarkerfi hannað og uppsett í samræmi við leiðbeiningar HMS 6.038 og IST EN 54 og tengi viðkerndis vaktastöð. Stjómstöð brunavíðvörðunarkerfis ásamt yfirflásmynd er í anddyri, sýnd á aðaluppdráttum. Brunarkerfi skal taka við boðum frá gasskýrnjum.

**Handslökkvibúnaður**  
Slöngkerfi skulu vera skv. IST EN 671-1. Slöngkerfi (a.m.k. 30m), staðsett skv. aðaluppdrætti. Handslökkvítækni skulu vera skv. IST EN 3, almennt 9L léttilvatnaki með slökkvigeitu a.m.k. 27A og 183B. Staðsett við slöngkerfi og föttaleiðir skv. aðaluppdráttum. Kolsýrutækni skulu vera þar sem hættu er á bruna í rafmagnsloftum, við lyftarahléið eða sambærilegt. Á kaffistofu skal einnig vera eldvarnarteppi.

**Reyklosun**  
Reykfrásing frá eldi hluta er ofanljós í þaki skv. merkingum á aðaluppdráttum u.þ.b. 1.0 m<sup>2</sup> hver. Reyklosun frá víðbyggingu verður með vélrænum rafdráttum í þaki, hver reykfluga 1.0m<sup>2</sup>. Reyklúgur skulu uppfylla víðeigandi kröfur skv. IST EN 12101. Reyklúgur verður hægt að opna handvirk með rofa við stjómstöð brunavíðvörðunarkerfis. Innlöf kemur um dýr sem slökkvilið opnar eftir þörfum.

**Neoyarlýsing og leiðamerkingar**  
Í byggingunni verða leiðamerkingar og neoyarlýsing skv. leiðbeiningum HMS, IST EN 1838 og IST EN 50172. Neoyarlýsing skal vera 1 lúx á skilgreindum föttaleiðum. Neoyarlýsing í vinnuslúðum og lagerrýmum skal vera a.m.k. 0.5 lúx (svæðisýsing). Neoyarlýsing við öryggisbúnað og þar sem umnið er við vélar og búnað skal vera a.m.k. 5 lúx.

**Rýming við eldsvoða**  
Fíttaleiðir eru sýndar á aðaluppdráttum og leiðamerkingar með ÚT merkingum. Skýlt er að setja upp rýmingarætlun fyrir starfsemi í samræmi við reglur HMS og Vinnueftirlitissins. Mesta vegalengd fíttaleiða frá víðbyggingu og lagerrýmum er innan við 45 metrar, sjá útreikninga í greinargerð brunavarna. Allar hurðir í föttaleiðum skal vera hægt að opna innan frá án lykils eða verkfæra.

**Klaðningar**  
Flokkun klaðninga er skv. IST EN 13501-1. Allar nýjar og endumýjaðar klaðningar innanhússu skulu uppfylla K-10 B-s-1, d0 (flökkur 1). Gólfefni á föttaleiðum verða í flokki Dfl-s1 (flökkur 0). Víðbygging verður steinsteypd einangruð að utan með steinuli og klaað með óbrennanlegum klaðningum. Þak er hefðbundi timburþak einangrað með steinuli. Þakklæðningar skulu uppfylla Broof (I2) skv. IST EN 13501-5.

**Brunahöfðun**  
Brunahöfðun er sýnd á teikningum. Víðbyggingin er sér meginbrunahöf, aðskilin frá aðliggjandi húshlutum með REI60 steypum veggjum. Brunahöfðandi ljóð að víðbyggingu eru E20-C sem falla niður við staðfest brunabóð skv. virkilyngingunni greinargerð brunavarna. Trygging þarf brunahöfðandi frágang á brunahöfðandi veggjum upp við þak. Brunahöfðun núverandi bygginga er áttam í samræmi við eldi hönnun með E160 veggjum og EI 60-CS<sub>200</sub> hurðum. Sorp er geymt utanhússu við E160 vegg með óbrennanlegum klaðningum án opnana. Brunahöfðun að gasgeymslu utanhússu skal vera EI90 og öf efni í henni óbrennanleg eða lágmark B-s-1,d0.

**Loftræsikerfi**  
Byggingin er loftrast með vélrænni loftræsingu að hluta. Loftræsikerfum er ekki ætlað sérstakt hlutverk í bruna. Þannig skal þá þeim gengið að þau rýki ekki brunahöfðun né stuði að útbreiðslu reyks. Brunahöfðun loftræsikerfis skal uppfylla sömu kröfur og brunahöfðun í byggingunni almennt (veggir og hæðaskil brunahöfða).

**Lofstokkar frá snakkframleiðslu**  
Loftrásir, ættlaðar til að flytja eim frá snakkframleiðslu í víðbyggingu, skulu vera með heilsóðnum samsetningum og ganga dröfnar úti í steypla stöku utanhússu. Efni í loftrásum skal vera úr óbrennanlegum efnum A2-s1,d0 skv. IST EN 13501-1 og með bræðslumark ekki lægra en 850°C, t.d. 1.2mm rýffrit stál eða 1.5mm galvanhúðað stál. Þær skulu hafa víðeigandi eldvarnarbúnað og fitulúðirur og þannig gerðar að auðvelt sé að hreinsa þær. Loftrási ættlaðar til að flytja eim frá snakkvél skulu ekki á nokkurn hátt tengjast öðrum hlutum loftræsikerfis í byggingunni. Nánari forsendur um efni og frágang á loftrásum verður sýndur á séruppdrætti loftrásihönnuðar. Loftræsikerfi í eldi hlutum byggingarinnar er óbreytt og í samræmi við eldi hönnun. Poppframleiðsla fer fram í heitu loftræsmi án fitusöfnunar, útblásturur eru hreinsuð reglulega.

**Gasgeymsla og gaskerfi**  
Gasgeymsla er utanhússu við úveg, með EI90 aðskilnaði að húsi, fjarlægð í op er yfir 3 metrar. Loftræslop verða við gólf og loft 200 cm<sup>2</sup>. Frágangur geymslu og gaskerfa verður skv. reglugerð nr. 196/1990 og víðeigandi leiðbeiningum HMS. Á notkunarstöð gass skal staðsetja gasskýrnjara náðægt gólf sem gefur boð sem er aðgreinanlegt frá brunabóði, við gaskerfa og við brunabóð skal sjálfvirkur loki á lög stöðva gasflæði.

**Hleðsla rafmagnslyftara**  
Einn lyftari með líthum rafhlöðu verður hláðinn á lagersvæði skv. merkingum á aðaluppdráttum. Hleðslan lyftarans verður á sér merktu svæði í framleiðslusalunum en ekki er brunalaag verður í 3m radius umhverfis lyftarann þegar hann er í hleðslu (öryggisfjarlægð 3m). Útveggingarinnar við lyftarahléið verða með a.m.k. EI 30 brunastöðu. Staðsetning lyftara verður með því móti að mögulegt verður að draga hann út ef eldur kemur upp í honum. Engin sérstök sprengihætta er talin vera við hleðslu á líthum rafhlöðum og því ekki sérstök neyðloftræsing.

**Aðkoma og aðgerðir slökkviliðs**  
Byggingarnar er í um 1 km fjarlægð frá slökkviliðsmiðni við Skútúhraun, viðbragðstími er metlin undir 10 mínútum. Slökkviltáskorð fyrir byggingarnar er reiknað 25 ls. Gert er ráð fyrir að slökkvilið ögni reykklúgur með rofa við stjómstöð brunarkerfis og ögni hurðir og glugga fyrir inni á móti eltri þörfum.

**Burðarvirki við bruna**  
Meginburðarvirki núverandi bygginga eru steinsteypd og ætlað a.m.k. R60 en þak er léttylbyggt og ætlað lágmark R30. Meginburðarvirki víðbyggingar er steinsteypd og skal uppfylla REI90. Þakburðarvirki verður límt sem skal uppfylla R60.

**Víðhald brunavarna**  
Húsegjandi skal koma sér upp eigin eftirlitakerfi með brunavörnum í samræmi reglugerð um eldvarni og eldvarnarskriftili til að tryggja að brunavarnir séu ávallt fullkomnu gæði og eins og til er ætlað þegar á reynir. Gera skal þjónusamning um viðhald á brunavíðvörðunarkerfi, ú- og neoyarlýsingu og handslökkvibúnaði.

## Byggingarlýsing

Góðheiti og númer: Gjótúhraun 3, 220 Hafnarfjörður  
Landnúmer: L179322  
Staðgreinir: 1400-1-27300030  
Matshluti: 01

**Helstu stærðir:**  
Heildarstærð byggingar (brúttó) í m<sup>2</sup>: 1550,0m<sup>2</sup>  
Brúttóflötur sh < 1.8m í m<sup>2</sup>: 80,1m<sup>2</sup>  
Heildarstærð byggingar (brúttó) í m<sup>3</sup>: 7.030,8m<sup>3</sup>  
Stærð lóðar: 3.375,5m<sup>2</sup>  
Nýyrtingarlíftal: 0,44

**Almenn lýsing:**  
Nýbyggingin er í notkunartökki 1, og umfangstökki 2, skv. byggingarreglugerð. Lónmark ehf, eigandi lóðar og hósti á lóð hefur um ára bil rekið starfsemi á sviði matvælaframleiðslu með vörulager í núv. húsum.

Nýbyggingin er byggð á milli tveggja núv. bygginga og tengir þær saman til hagráðingar fyrir stækkandi rekstur fyrirtækisins. Hjá fyrirtækinu starfa í dag 9 starfsmenn.

**Burðarvirki:**  
Burðarvirki verður unnið af Strendingi - verkfræðiljónustu. Sokkarir eru úr járnbernti steinsteypu. Gólfplata er á fyllingu úr járnbernti steinsteypu á 50mm einangrun. Veggir eru úr járnbernti steinsteypu... Þak er boríð upp af límtresbitum og sperrum. Burðarvirki byggingar mun uppfylla kröfur brunalýsingar.

**Einangrun byggingarhluta:**  
Þak með 200mm einangrun. Útveggir með 100mm einangrun. Gólf með 75mm einangrun.

**Veggir:**  
Útveggir eru steypir og steinaðir að utan en einangraðir og múraðir að innan. Innveggir eru steypir.

**Þak:**  
Þak verður hefðbundi loftað sperruþak boríð upp af límtresbitum og búrájms þakklæðningu.

**Útihurðir, gluggar og ofanljós:**  
Útihurðir eru timburálf og með tvöföldu K-gleri. Umhverfisluhurðar eru stálklæðum yfirlýningum með gluggum í hluta af feli. Umhverfislausar umferdar breidd og hæð inngangsdryða upplýtir kröfur byggingarreglugerðar, gr. 6.4.2, þar sem umferðabreidd allra inngangsdryða er minnst 0,83m og hindrunarlaus hæð minnst 2,07m. Gluggar eru timburálf og með tvöföldu K-gleri. Þakgluggar uppfylla kröfur brunalýsingar hvað varðar reyklosun.

**Gólfefni:**  
Yfirborð gófa er vélsliðaþ og epoxymálað.

**Litaval utanhúss:**  
Þakklæðning og kantar í ljósum lit eins og er á núv. byggingum. Gluggar og hurðir eru í ljósum lit eins og er á núv. byggingum. Útveggir steinaðir í ljósum lit eins og er á núv. byggingum.

**Frágangur lóðar:**  
Yfirborð lóðar og lóða í kring er frágengið með malbaki. Frágangur á lóðarmörkum verður gerður í samræmi við lóðarhafa aðliggjandi lóða ef kemur til breytinga á lóðarmörkum. Umhverfis húsið er malbikað plan með vatnsalla að niðurfloðum. Gert er ráð fyrir tengibúnaði vegna hleðslu rafbata á lóð, sjá staðsetningu á afstöðumynd og grunnmynd. Blástæði skv. deiliskipulagi eða 24stk og þar af 2stk fyrir trefnyfinaðla.

**Sorp:**  
Allt sorp frá starfsemi er flokkað. Svæði fyrir sorp er notaðastan við núv. byggingu. Staðsetning sorpgáms í samræmi við samþykktu teikn, frá 13. apr. 1999.

**Lýsing:**  
Lýsing aðkomusvæða skal vera láttlaus, óbein og gjúfjálus, með afskermuðum löpum. Lýsing á lóð skal vera þannig að hún valdi hvorki óþarfa ljósmengun, nágrónum óþægindum né truflun umferðar utan lóðar í samræmi við kröfur byggingarreglugerðar gr. 7.2.4.

**Hljóðvist:**  
Athersla er lögð á að tryggja eins góða hljóðvist í byggingunni og unnt er í samvinnu við aðra hönnuði. Markmiðið er að fullnægja ákvæðum byggingarreglugerðar. Vandi skal öll vinnubróg við frágang lagna, veggja, lofta, hurða og skilla hvernig eftir raufar og gótt sem valdið geta hljóðleka. Nota skal endingargóð fjáðrandi þéttifni til lokunar á raufum og götum.

**Lýsingarkerfi:**  
Neoyarlýsing, ljós og merkingar skulu uppfylla kröfur brunalýsingar.

**Lagnir:**  
Lagnakerfi verður unnið af Strendingi - verkfræðiljónustu.

**Inntök og lýsing lagnaleiða:**  
Allar vatns-, hita- og rafagnir fyrir nýbyggingu verða tengdar lögnum og inntökum í núv. byggingum. Lagnaleiðir í nýbyggingu verða að hluta innsteyptar og að hluta sýnilegar utanaliggjandi lagnir.

**Hitakerfi:**  
Nýbyggingin er hituð upp með hitaveitu og er að mestu leyti notað við hefðbundi ofnakerfi auk hitabílastara.

**Loftræsing:**  
Vélræn, sjálfstæð loftræsing verður í nýbyggingunni sem mun ekki rjúfa brunahöfanir og sér loftrás frá snakkframleiðslu með heilsóðnum samsetningum og gengur oröfn úti í steyplan stöku utanhússu, sjá nánari brunalýsingu. Loftræsing skal henta viðkomandi rými þannig að massi fersklöfs sé fullnægjandi til að komast sé í veg fyrir lyktarmengun og rakamettun innlotts. Núv. loftræsing sem þjónar framleiðslusalum poppframleiðslu er óbreytt sem og starfsemi þess framleiðslusalars.

**Gasgeymsla og gaskerfi:**  
Gaskerfi er loftræsing og staðsetur fyrir utan verkamíðu og þar inni eru geymdir 3stk 45kg gaskúrar. Gasíð er notað til að hita poppvél og eru lagnir frá gaskúrum í koparrörum með neyðarökum og krana við inntak. Gasskýrnjari er staðsettur í gaskerfa sem og í framleiðslusalum poppframleiðslu. Sjá nánari upplýsingar í brunalýsingu.

**Frärenniskerfi:**  
Tvöfalt kerfi verður fyrir frärennsi þ.e. fyrir regnvatni og skólp sem tengjast við núverandi kerfi. Regnavatnslagnir eru lagðar meðfram nýbyggingu til að taka á móti þakvatni. Frärennislagnir eru lagðar í jörðu undir nýbyggingu og meðfram húsi og tengjast núv. fluskiðju og þaðan að frávetulakerfi sveitalögðsins.

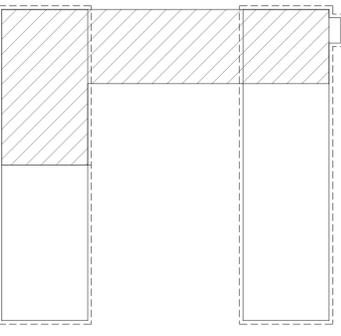
**Neysluvatnskerfi:**  
Neysluvatnslagnir í framleiðsalum nýbyggingar verða að mestu utaná liggjandi og leiðdar niður að tengibúnaði. Hámarksblí neysluvatn við löppunarsaði skal vera 65°C.

**Rafmagn og öryggiskerfi:**  
Stjómstöð öryggiskerfis verður staðsett í anddyri. Rafagnir í nýbyggingu eru ýmist í/undir gólfum eða í/utan á veggjum/loftum. Rafagnir og lýsing sé í samræmi við notkun og kröfur. Nánari útfærsla verður sýnd á uppdráttum rafagnahönnuðar.

**Skýringar:**

R:	Stjómstöð brunavíðvörðunarkerfis
R:	Reykskýrnjari
GS:	Gasskýrnjari
LR:	Loftræsing
GN:	Gólfmúralfall
HL:	Handlaug
RV:	Ræstivaskur
BÖ:	Þjórungun
HS:	Handslökkvítækni
NL:	Neoyarlýsing
NS:	Neyðarsturtu og augnskolan
AV:	Áhaldavaskur
SV:	Skolvaskur
EV:	Eldhúsvaskur
UV:	Uppgötvatvei
PV:	Þvottavél
PU:	Purkari
TR:	Tengistaður í hleðslu rafbata

Öll mál og aðstæður athugið á staðnum áður en smíði hefst. Ekki skal mæla upp af teikningu. PPVerk skal tilkynnt um ósamræmi eða hugsanleg vafaáttir er upp kunna að koma.



**Varmatapsútreikningar Nýbygging:**  
Heildarleiðitap byggingar verður innan marka byggingarreglugerðar. Hámark U-gildi byggingarhluta verður í samræmi við kafla 13.3, gr.13.3.1 og töflu í gr.13.3.2 byggingarreglugerðu.

	Leyft hámark U-gildis (W/m <sup>2</sup> K)	Reiknað U-gildi (W/m <sup>2</sup> K)
Þak	0,20	0,16
Útvegur	0,40	0,35
Gluggar	2,00	2,00
Hurðir	3,00	2,00
Ofanljós	2,00	2,00
Gólf á fyllingu	0,30	0,28
Útvegir, vegi meðaltal	0,85	0,49

Heildar varmatap á fermetra hüss: 0,30W/m<sup>2</sup>C

shs 22.10.2024

D	Gólfmúralfall, skólstöngur og op í galfveggi í nýbyggingu	PP	17.10.2024
C	Loftræsing og brunalýsing	PP	16.08.2024
B	Skýring mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 24.04.2024	pp	25.07.2024
A	Byggingarlýsing og skýring mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 17.04.2024	PP	22.07.2024
Útg.	Breyting	Hönnuður	Dags.

**Hönnuður Núv. Bygging:**  
Núverandi byggingar eru teiknaðar upp eftir samþykktum teikningum. Ingi G. Þórðarson, hönnuður Gjótúhraun 3. Samþykkt fyrst 5. júlí 2001 og svo aftur 5. maí 2004 Jóhann G. Bergþórsson, hönnuður Gjótúhraun 5. Samþykkt fyrst 13. apríl 1999 og svo aftur 30. mars 2011



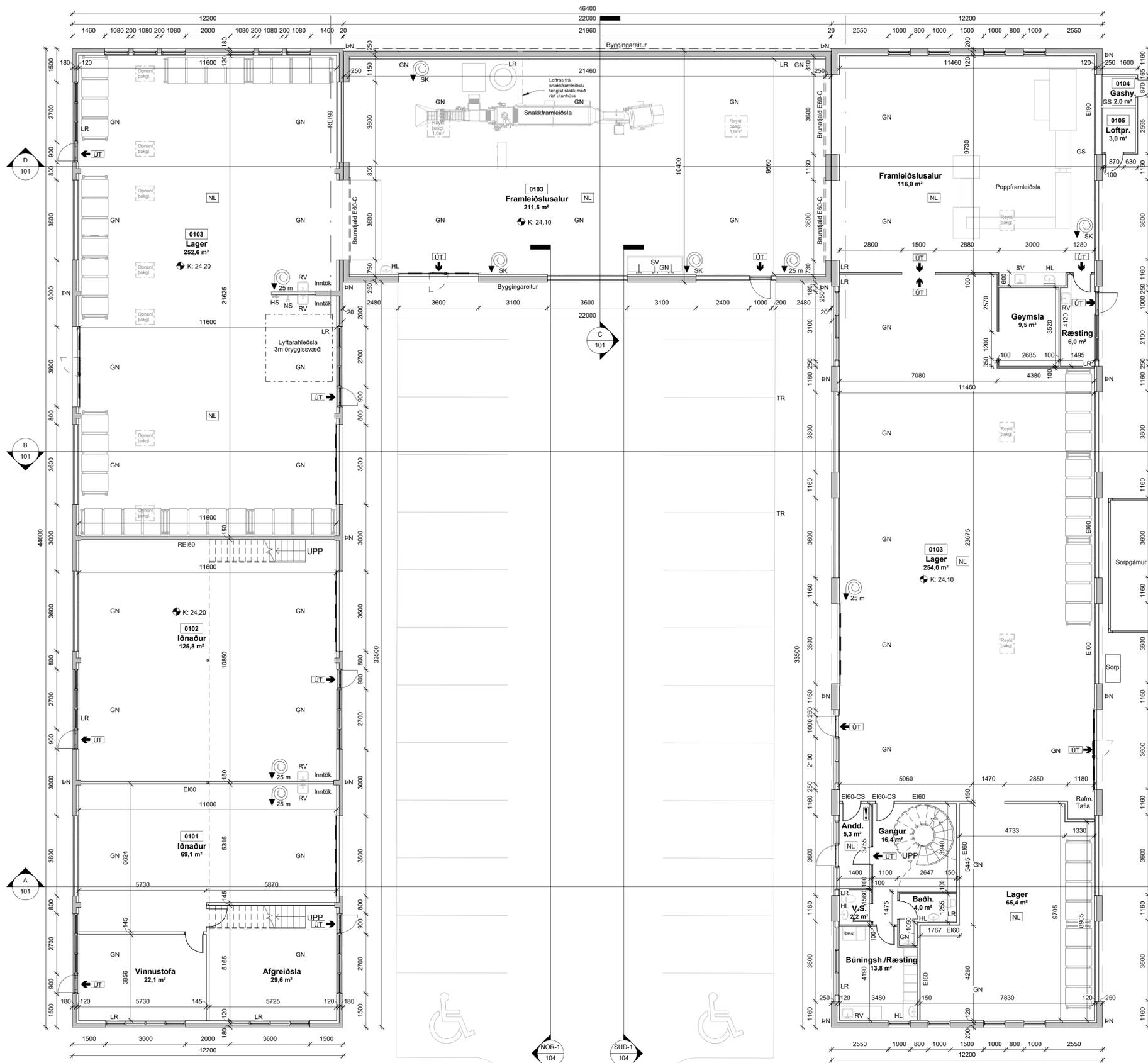
Dýjagata 1 | 210 Garabæur | S.698-7173 | pperk@ppverk.is | www.ppverk.is  
Hönnuður: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

Hönnunarsjófr: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

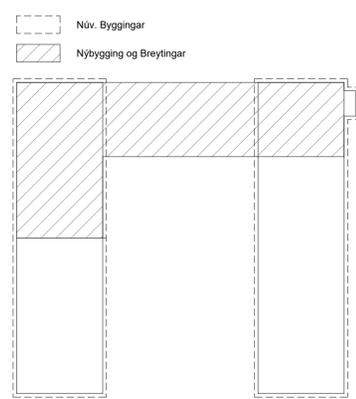
## Gjótúhraun 3, Hafnarfjörður

### Byggingarlýsing, Afstöðu- og Sníðmyndir

Dags:	Mkv.:
9. apríl 2024	Skv. Teikn.
Teiknað / Hamað:	Stærð:
PP/PP	A1
Verknr.:	Útgáfa:
23-003	101 D



- Skýringar:**
- R: Stjómstöð brunavörðunarkerfis
  - GS: Reykskýrjart
  - GS: Gaskýrjart
  - LR: Loftræsing
  - GN: Gólfmúrfall
  - HL: Handlaug
  - RV: Ræstivaskur
  - BO: Björgunarpop
  - HS: Handsökktvæki
  - NL: Neyðarkýsing
  - NS: Neyðarsturtur og augnskolan
  - AV: Ahalðavaskur
  - SV: Skólavaskur
  - EV: Eitðhvaskur
  - UV: Uppþvottavél
  - PV: Þvottavél
  - PL: Þurrkari
  - TR: Tengistaður f. hleðslu rafbíla



Útg.	Breyting	Hönnuður	Dags.
D	Gólfmúrfall, skólstöngur og op. í gafflveggi í PP nýbyggingu	PP	17.10.2024
C	Loftræsing og brunalyfing	PP	16.08.2024
B	Skýring mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 24.04.2024	pp	25.07.2024
A	Byggingarlýsing og skýring mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 17.04.2024	PP	22.07.2024

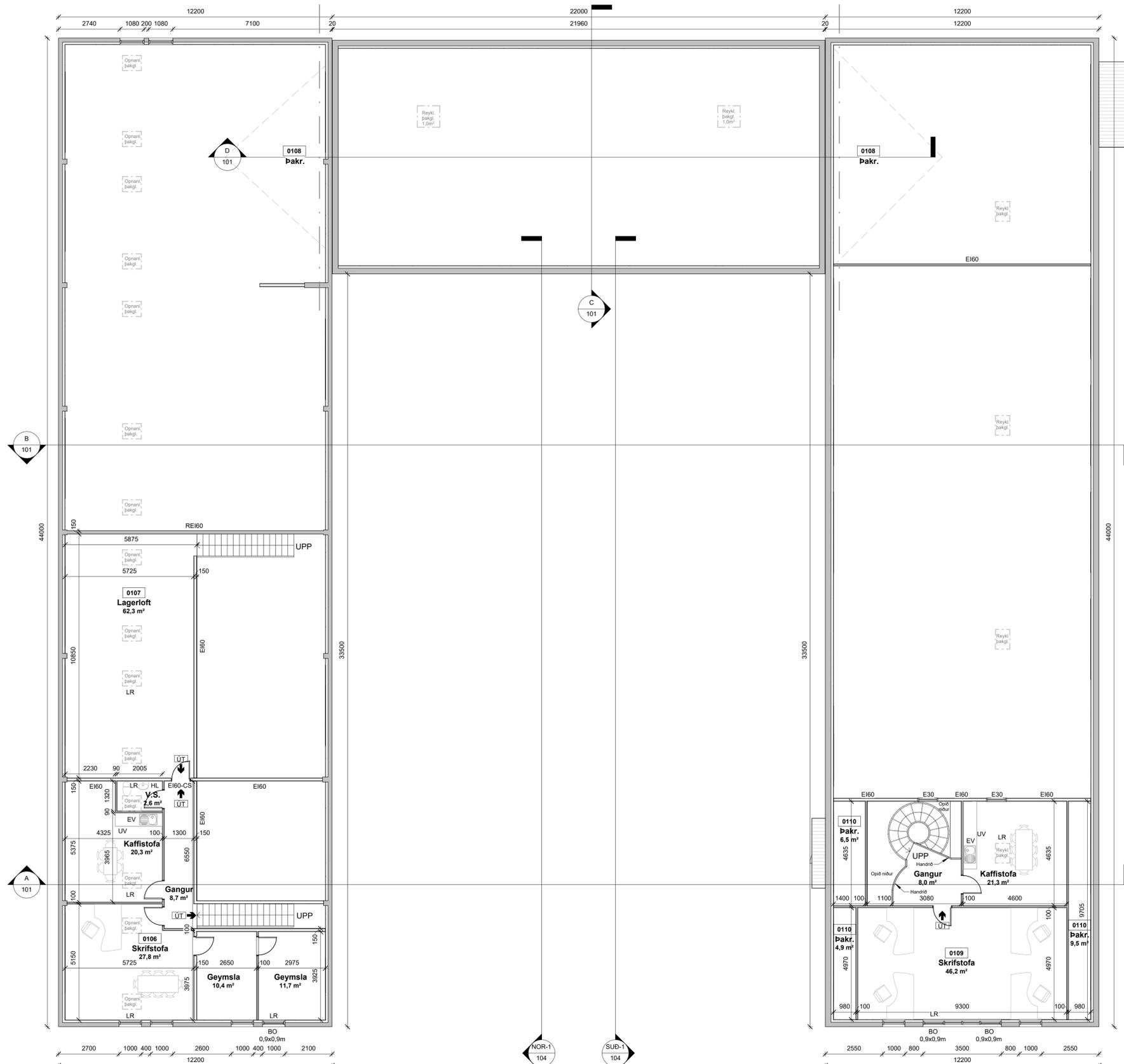


Dýlagata 1 | 210 Garðabær | S.698-7173 | pverk@ppverk.is | www.pverk.is  
Hönnuður: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

Hönnunarskjóti: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

Gjótuhraun 3, Hafnarfjörður  
Grunnmynd 1. hæð

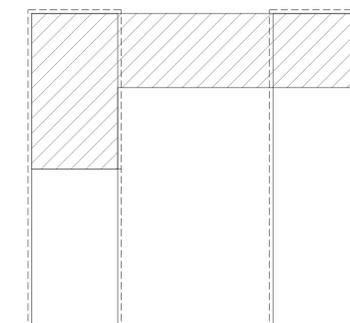
Dags:	Mkv.:
9. apríl 2024	Skv. Teikn.
Teiknað / Hamað:	Stærð:
PP/PP	A1
Verknr.:	Útgáfa:
23-003	102 D



GRUNNMYND MILLIGÓLF  
1 : 100

- Skýringar:**
- R: Stjómstöð brunavörðunarkerfis
  - R: Reykskýrjart
  - GS: Gasskýrjart
  - LR: Loftræsing
  - GN: Gólfmúrfall
  - HL: Handlaug
  - RV: Ræstivaskur
  - BO: Björgunarpop
  - HS: Handsökuvél
  - NL: Neyðarkýsing
  - NS: Neyðarsturtur og augnskölun
  - AV: Ahalðavaskur
  - SV: Skólavaskur
  - EV: Eldhúsvaskur
  - UV: Uppþvottavél
  - PV: Þvottavél
  - PJ: Þurrkari
  - TR: Tengistaður f. hleðslu rafbila

- Núv. Byggingar
- Nýbygging og Breytingar



Útg.	Breyting	Hönnuður	Dags.
C	Loftræsing og brunalsýsing	PP	16.08.2024
B	Skráning mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 24.04.2024	PP	25.07.2024
A	Byggingarlýsing og skráning mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 17.04.2024	PP	22.07.2024



Dýlagata 1 | 210 Garðabær | S.698-7173 | pverk@ppverk.is | www.pverk.is  
Hönnuður: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

Hönnunarsjóri: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

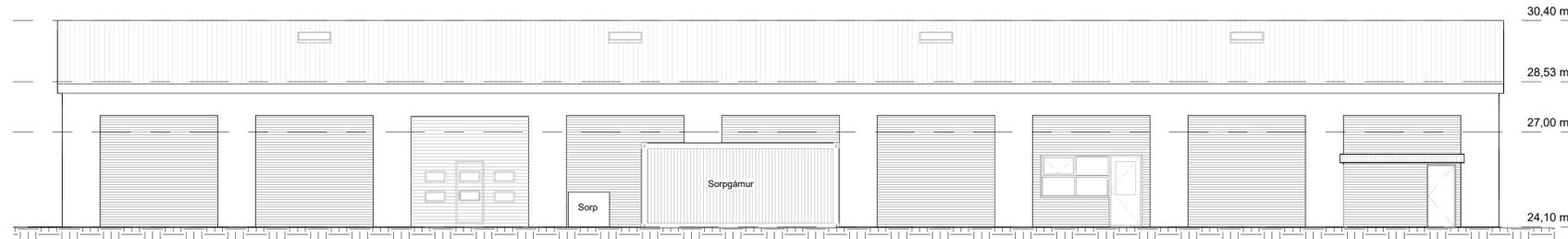
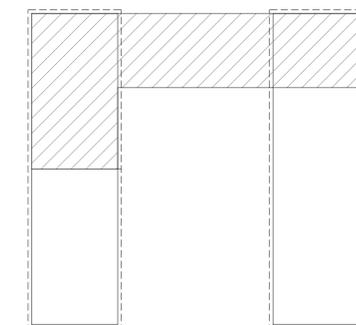
### Gjótuhraun 3, Hafnarfjörður

#### Grunnmynd Milligólf

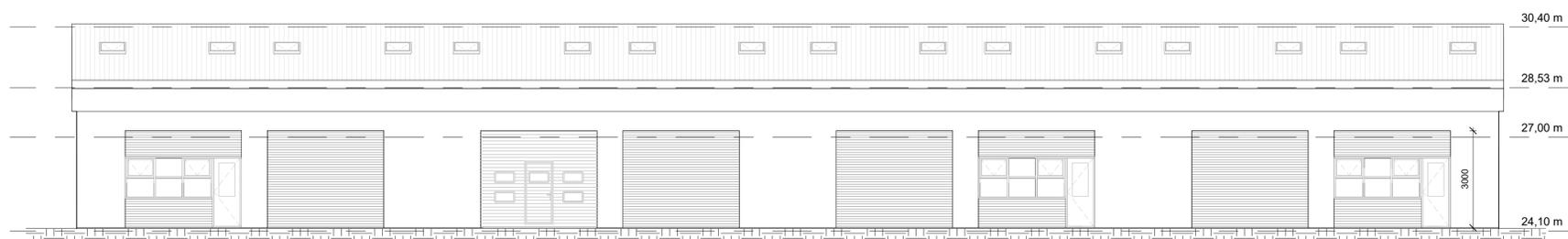
Dags:	Mkv.:
9. apríl 2024	Skv. Teikn.
Teiknað / Hannað:	Stærð:
PP/PP	A1
Verknr.:	Nr. teikningar:
23-003	103
Útgáfa:	C

Öll mál og aðstæður athugast á staðnum áður en smíði hefst.  
Ekki skal mæla upp af teikningu.  
PPVerk skal tilkynnt um ósamræmi eða hugsanleg vafaatrið  
er upp kunna að koma.

--- Núv. Byggingar  
/// Nýbygging og Breytingar



**NORÐUR**  
1 : 100



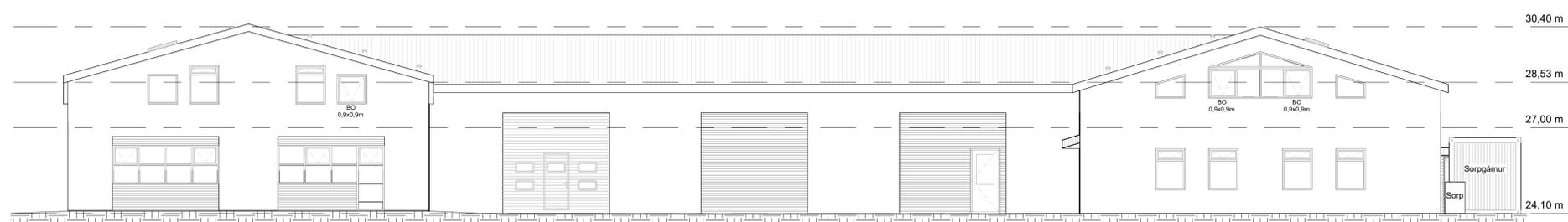
**SUÐUR**  
1 : 100



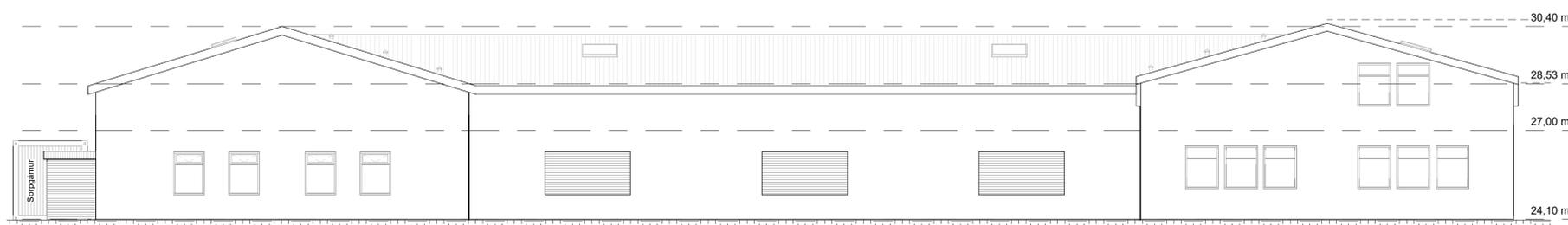
**NORÐUR-1**  
1 : 100



**SUÐUR-1**  
1 : 100



**AUSTUR**  
1 : 100



**VESTUR**  
1 : 100

C	Loftræsing og brunálýsing	PP	16.08.2024
B	Skráning mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 24.04.2024	pp	25.07.2024
A	Byggingarlýsing og skráning mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 17.04.2024	PP	22.07.2024
Útg.	Breyting	Hönnuður	Dags.

**PPVERK**

Dýlgata 1 | 210 Garðabær | S:698-7173 | ppverk@ppverk.is | www.ppverk.is  
Hönnuður: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

Hönnunarskjafi: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

Gjótuhraun 3, Hafnarfjörður

Útlitsmyndir

Dags:	Mkv.:	
9. apríl 2024	Skv. Teikn.	
Teiknað / Hannað:	Stærð:	
PP/PP	A1	
Verknr.:	Nr. teikningar:	Útgáfa:
23-003	104	C



Öll mál og aðstæður athugist á staðnum áður en smíði hefst.  
EKKI skal mæla upp af teikningu.  
PPVerk skal tilkynnt um ósamræmi eða hugsanleg vafaatrið er upp kunna að koma.

Skráningartafli: Gjótuhraun 3				Skrásetjari: Páll Poulsen				Breytingar																		
Land eignanúmer: L179322				Kennitala: 200367-4729																						
Matshlutanúmer: 01				Útgáfa: 5.03				Dags.: 17/10/2024																		
Uppskipting og lýsing				Stærðir																						
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D13	D14	D15									
Lokun	Rými hæð-róð	Notkun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m²	Milliflötur m²	Stigar m²	Op m²	Brúttóflötur m²	Brúttóflötur sh < 1,8	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m³	Nettóflötur m²	Birt flatarmál m²	Reiknitala skiptarúmmáls	Skipta-rúmmál m³									
<b>Matshluti Botn</b>					1,308.1	327.3	14.5	11.4	1,550.0	80.1			7,292.4	1,427.6	1,531.1		6,492.449									
<b>1. hæð</b>					1,308.1	327.3	14.5	11.4	1,550.0	80.1			7,030.8	1,427.6	1,531.1											
A	0101	lónaður	N	0101	134.2		4.6		134.2		4.60	6.30	731.4	120.8	134.2	5.45	658.360									
A	0102	lónaður	N	0102	134.2		4.6		134.2		4.60	6.30	731.4	125.8	134.2	5.45	685.610									
A	0103	Lager / Framleiðslusalir	N	0103	1,034.0		5.3		1,034.0		4.43	6.30	5,555.3	956.7	1,034.0	5.37	5,137.479									
A	0104	Gashylki	N	0103	2.3				2.3		2.20	2.20	5.1	2.0	2.3	2.20	4.400									
A	0105	Loftpressa	N	0103	3.4				3.4		2.20	2.20	7.6	3.0	3.4	2.20	6.600									
A	0106	Skrifstofa	N	0101		93.3			93.3	11.0	1.60	3.30		81.5	82.3											
A	0107	Lagerloft	N	0102		67.1			67.1	7.9	1.60	3.30		62.3	59.2											
A	0108	Þakrými	V	0103		43.7				43.7	0.00	1.60														
A	0109	Skrifstofa	N	0103		92.9		11.4	81.5		1.94	3.40		75.5	81.5											
A	0110	Þakrými	V	0103		30.3				17.5	1.53	2.09														
Athugasemdir																										
				Skiptarúmmál																						
				Séreign m² án sameignar	Séreign og sameign m³																					
				0101	lónaður	216.5	658.360	658.360																		
				0102	lónaður	193.4	685.610	685.610																		
				0103	Lager / Framleiðslusalir	1,121.2	5,148.479	5,148.479																		
				<b>Alls</b>		<b>1,531.1</b>	<b>6,492.449</b>	<b>6,492.449</b>																		
Botnplata				Hjúpflötir																						
Lóð m²				Botnplata m²	Botnplata m²	Úlveggir m²	Glugga- og dyraop m²	Þak m²	Þakgluggar og þakop m²	Efsti hæðarkóti	Ummál ofanjarðar															
<b>Matshluti</b>				3375.5	261.6	1,308.2	1,158.6	186.1	1,357.1	18.0	6.3	238.8														
Yfirlit				D5 Botnflötur m²	D5M milliflötur m²	D7 op m²	D8 Brúttóflötur m² með V og F	D9 Brúttóflötur undir 1,8 m með V og F	D11 Brúttórúmmál m³	D12 Nettóflötur m²	D13 birt flatarmál m²															
A rými				1,308.1	253.3	11.4	1,550.0	18.9	7,030.8	1,427.6	1,531.1															
Svalir A lokun																										
B rými																										
C rými																										
Fyrgirými (F)																										
Afgangsrými (V)								61.2																		
Botnplata									261.6																	
Samtals:				1,308.1	253.3	11.4	1,550.0	80.1	7,292.4	1,427.6	1,531.1															
Flatarmál nýtingarhlutfalls er A rými + B rými, undanskilið er brúttóflatarmál rýma með salarhæð lægri en 1,8 m, samkvæmt skipulagsreglugerð 2013 (breyting var gerð 2016). Notkun rýma hefur ekki áhrif á útreikning nýtingarhlutfalls.																										
Flatarmál til útreiknings nýtingarhlutfalls														1,469.9	3,375.5	0.44										

D	Nettóstærðir rýma í Snakk- og Poppframleiðslu	PP	17.10.2024
C	Loftræsing og brunalyisng	PP	16.08.2024
B	Skráning mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 24.04.2024	pp	25.07.2024
A	Byggingarlýsing og skráning mannvirkis lagfært til samræmis við ath. frá 17.04.2024	PP	22.07.2024
Útg.	Breyting	Hönnuður	Dags.



Dýlagata 1 | 210 Garðabær | S.698-7173 | ppverk@ppverk.is | www.ppverk.is  
Hönnuður: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

Hönnunarsjóni: Páll Poulsen Kt.: 200367-4729

### Gjótuhraun 3, Hafnarfjörður

#### Skráningartafli

Dags:	9. apríl 2024	Mkv.:	Skv. Teikn.
Teiknað / Hannað:	PP/PP	Stærð:	A1
Verknr.:	23-003	Nr. teikningar:	105
Útgáfa:			D