

Afstöðumynd

BYGGINGARLÝSING/ GREINARGERÐ

Sótt er um leyfi til byggingar geymsluhúsnæðis við Straumhelli 10. Landeignanúmer: L213139. Um er að ræða tvö hús (tvo matshluta), í matshluta 01 er um að ræða 9 geymslublíl með millilofti í 3 bilum. Í matshluta 02 er um að ræða 16 geymslublíl með milliloftum í 6 bilum. Á uppdráttum eru sýndir möguleikar á að koma fyrir hreinlætisaðstöðu í hverju bíli fyrir sig, slíkk framkvæmd er háð sérstöku leyfi slóðar, bæði hvað varðar heimild byggingarfulltrúa fyrir breytingu á byggingunni og eftir atvikum heilbrigðisnefndar Hafnarjarðar- og Kópavogsbæjar fyrir breytta notkun.

UNDIRSTÖÐUR og botnplata eru úr járnbentri steinsteypu, grunduð á þjöppuðum púða. Einangrað er undir plötu með 75mm plasteinangrun. Einangrun utan á sökkulveggi er klædd með sementsplötum eða múrhuðuð ofan jarðar.

BURÐARGRIND hússins er úr límrésgrind sem festist undirstöður með innsteyptum festingum. Á meginramma í veggjum og þaki koma stál stífingar.

KLÆÐNINGAR Utan á veggagrindum verða liggjandi 120mm þykkar steinullaryleiningar sem uppfylla EI60 brunahól þar sem þess er þörf (báðir gafflar á MHL1 og austurgaffinn á MHL2). Þakið klæðist með 120mm þykkum steinullaryleiningum sem hvíla á límrésásam. Litur yleininga er RAL7016.

GLUGGAR eru ljósgrái timbur-ál gluggar með slitinni kuldabrá, tvöföldu verksmiðjuframleiddu K-gleri (mjúkfílmur einangrunargleri). Gönguherúðir eru PVC hurðir með slitinni kuldabrá með einangrunarspjóldum. Iðnaðarhurð úr samlokueiningum úr stáli með polyúrethan kjarna. Rafdrifin á brautum.

MILLIGÓLF REI60 eru léttbyggð og eru ætluð til geymslunota. Burðargrind úr timbri 45x245 c/c 400mm klætt að ofan með 22mm spónaplötum og að neðan með 13mm gíspplötum, 100mm steinull fest með 2mm vír cc 300.

MILLIVEGGIR EI60 milli eininga er 120mm stálsamlokueiningar, yleiningar með harðpressaðari steinull á milli. Getur uppfyllt EI90.

HITAKERFI er innsteypt gólfhitakerfi. Neysluvatnslagnir í byggingunni eru utaná liggjandi úr ál-pex eða sambærilegu. Allt lagnaefni skal vera vottað af þartil bærum aðilum og ætlað til notkunnar á Íslandi.

RAFLAGNIR hússins eru tengdar sökkulskauti í sökklum. Raflagnir eru utaná liggjandi lagðar í plaströrum og lagnastokkum. Allt raflagnaefni skal vera vottað af þartil bærum aðilum og ætlað til notkunnar á Íslandi.

FRÁRENNSLI Niðurföll staðsett á grunnmynd. Fráveita tengist í fráveitukerfi. Ofanvatni af þaki veitt er veitt í fráveitukerfi.

LOFTRÆSING er náttúruleg og vélræn loftræsing. Lokuð rými eru loftræst með vélrænni loftræsingu.

LITUR Megin litur byggingarinnar er ljós grár og hvítur.

LÓÐAFRÁGANGUR Gróður og trjábelti minnst 3m breið og liggja að lóðamörkum við götu. Allur frágangur á lóðamörkum skal gerður í samráði við lóðarhafa aðliggjandi lóða. Lóð umhverfis húsin, bílastæði og innkeyrsla verður malbikuð með halla að niðurföllum.

BÍLASTÆÐI Gert er ráð fyrir 22 bílastæðum þar af eitt bílastæði fyrir hreyfihamaða. Gert verður ráð fyrir tengibúnaði fyrir um 2 bílastæðum þar af einum fyrir bílastæði hreyfihamaðra. Skipulag samkvæmt afstöðumynd.

ALGILD HÖNNUN Húsið er ekki hannað samkvæmt algildri hönnun.

SORP Svæði fyrir tvo sorggáma vestan megin við MH02, við lóðarmörk sem tekur mið af sorphiðuregnum Hafnarjarðarbæjar.

BRUNAVARNIR

Eftirlitandi greinargerð brunavarna er uppfærð af Brunahönnun síf (mál nr. 24-038) í nóvember 2024 fyrir Straumhelli 10 (mhl 1 og mhl2), Hafnarfirði. Til grundvallar lausnum brunavarna er byggingarreglugerð nr. 112/2012 og 350/2013 með slóðari breytingum, gr. 9.2.2 liður a. Ekki er um að ræða frekari brunavarnaskýrslu.

Flokkun og notkun byggingar – notkunarskilmálar.

Byggingarreglugerð er um er að ræða geymslur. Gert er ráð fyrir hámarksbrunaalagi 800 MJ/m² í hverri geymslu og takmarkaðri eldhættu. Rýmin eru með einni flöttaleið af jarðhæð og því er nýting þeirra með takmörkunum í samræmi við grein 9.5.4 í byggingarreglugerð og leiðbeiningu HMS nr. 9.5.4. Ekki er heimilt að nýta bílin undir iðnaðarstarfsemi af neinu lagi.

Brunahólfun

Mhl 2 sem er stakstæð bygging er samtals um 1165 m² en skiptist í tvö meginbrunahólf, um 577 m² hvort. Hvort meginbrunahólf um sig er með átta geymslublílum.

Mhl 1 sem er stakstæð bygging er samtals um 730 m² og er eitt meginbrunahólf en skiptist í 9 geymslublíl.

Mhl 1 skiptist í 10 brunahólf. Hvert geymslublíl er sér brunahólf, 55 - 117 m².

Brunahólfandi veggir eru steinullarsamlokueiningar og uppfylla EI60 milli brunahólfa en EI90 milli meginbrunahólfa í mhl 2.

Inntaksrými eru sér brunahólf.

Burðarvirki

Burðarvirki er límré sem uppfyllir a.m.k. R60 en R90 í meginhólfunarskilum.

Brunamótstaða langbanda í þaki milli límrésramma uppfyllir a.m.k. R30.

Milligólf uppfylla a.m.k. REI60.

Klæðningar

Útveggir og þök eru steinullarsamlokueiningar sem eru í flokki B,s1-d0.

Gólfefni eru a.m.k. í flokki Cfl-s1 en Dfl-s1 á milligólfum.

Flöttaleiðir

Ein flöttaleið er frá hverju geymslublíli bent út.

Rökstuðningur: Um er að ræða geymsluhúsnæði í báðum húsum (mhl 1 og mhl2) sem verða ekki með fasta viðveru. Bílin teljast uppfylla grein 9.5.4 í byggingarreglugerð sem og leiðbeiningu nr. 9.5.4 miðað við að lengsta flöttaleið má reiknast allt að 45 metrar.

Flöttaleiðir reiknast lengst (9m+7m)x2= 32m í endabilum en (12m+3,5m)x2=31m í öðrum bilum.

Frá milliloftum (geymslu loftum) eru BO og fellistigar.

Reykskynjari

Í hverju bíli skal vera a.m.k. einn reykskynjari og einn á millilofti þar sem það er. Miða skal við einn reykskynjara á hverja 80 m².

Reyklosun

Reykræsing er almennt um vöruhurðir, hurðir og glugga.

Slökkvitæki

Slökkvitæki skv. ÍST EN 3 skulu staðsett skv. teikningum, t.d. 6 L léttvatn og 5 kg kolsýra í inntaksrými. Staðsetning slökkvitækja skal merkt með til þess gerðum skiltum.

Neyðarlýsing

Neyðarlýsing verður sett upp í byggingunni skv. byggingarreglugerð. ÍST EN 1838, ÍST EN 50172 og öðrum tengdum stöðlum. Reikna skal með 0,5 lux í hverju geymslu og tæknirými og a.m.k. sjálflysandi leiðarskilti við úthurðir skv. ISO 16069.

Aðkoma slökkviliðs og slökkvivatn

Aðkoma er góð kringum bygginguna. Reiknuð slökkvivatnsþörf er um 2700 l/mín skv. leiðbeiningu HMS.

HELSTU STÆRÐIR

MHL 1:

Brúttóflötur: 730,7m²

Brúttórúmmál: 3.703,5m³

Nýtingarhlutfall: 0,19

MHL 2:

Brúttóflötur: 1.166,8m²

Brúttórúmmál: 5.763,7m³

Nýtingarhlutfall: 0,30

Heild á lóð:

Brúttóflötur: 1.897,5m²

Brúttórúmmál: 9.467,2m³

Nýtingarhlutfall: 0,49

GN	Gólfniðurfall
LR	Lokað rými - loftræst með vélrænni loftræsingu
RV	Ræstivaskur
NF	Niðural
SL	Slökkvitæki
BO	Björgunarop
K:xx.xx	Kóli gólfs

shs 08.01.25

A Innkennsla færd 22m vestur. 27.11.2024 ÁSS JDA

Klæðning úrgegga og þaki breytt í steinullareiningar í stað PIR.

Ulg. | Skýring / Breyting. | Dags. | Teknað Yfirráð

Atvinnuhúsnæði	
TEGUND VERKS	
Straumhella 10	
GATASTAÐSETNING	
Afstöðumynd	LANDNÚMÉR: L213139
	STADGR.: 1400-1-84180100
	MHL: 01/02
	MKV.: 1:500
	BLADSTÆRÐ: A1
	ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
	TEIKNAD: ÁSS
	YFIRFARIÐ: JDA

236 **A101** - A

VERNR. RADNR. ÚTGÁFA

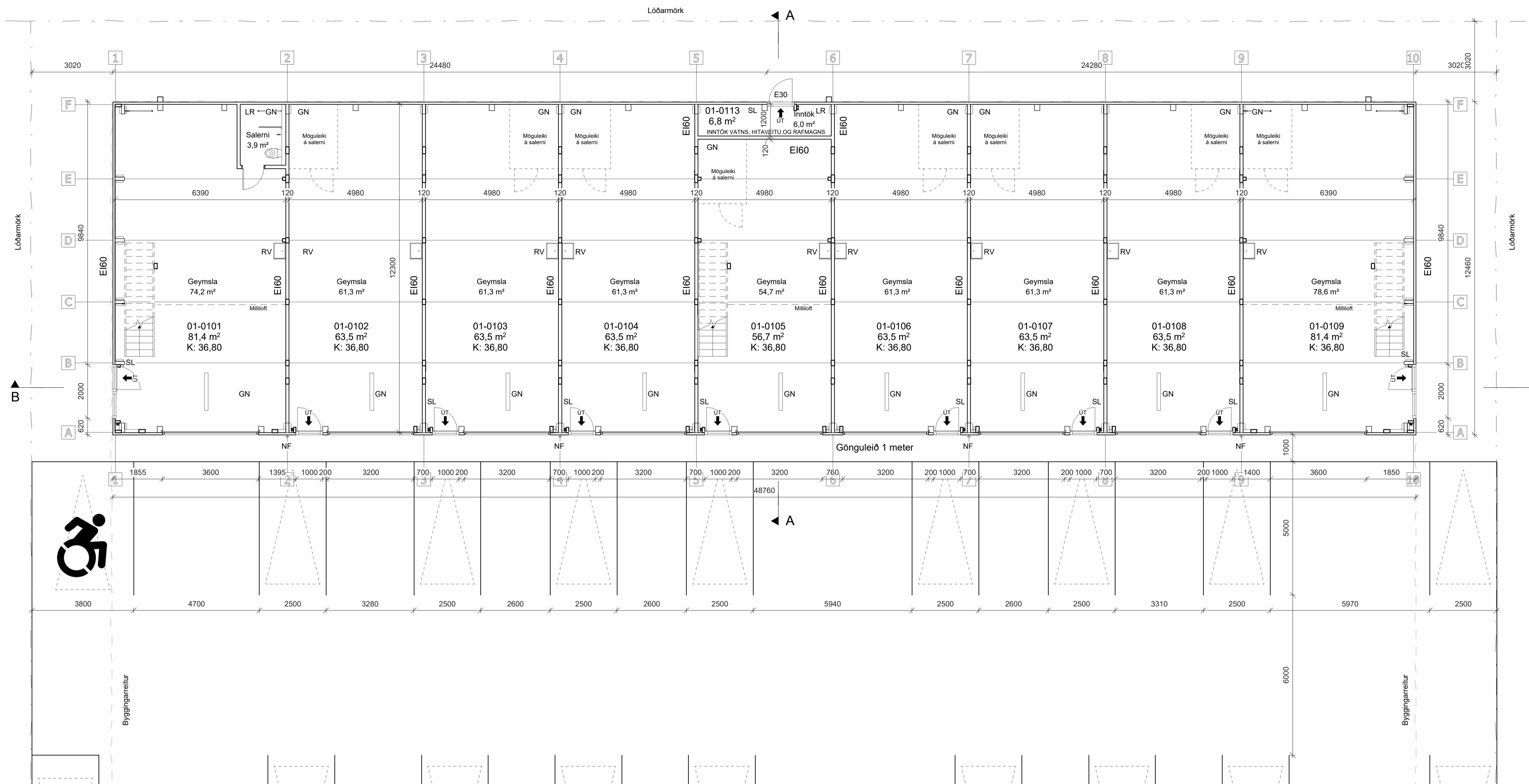
Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAI kt: 250280-5729

JODA ARKITEKTAR

Fiskislaða 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@joda.is | www.jodaarkitektar.is

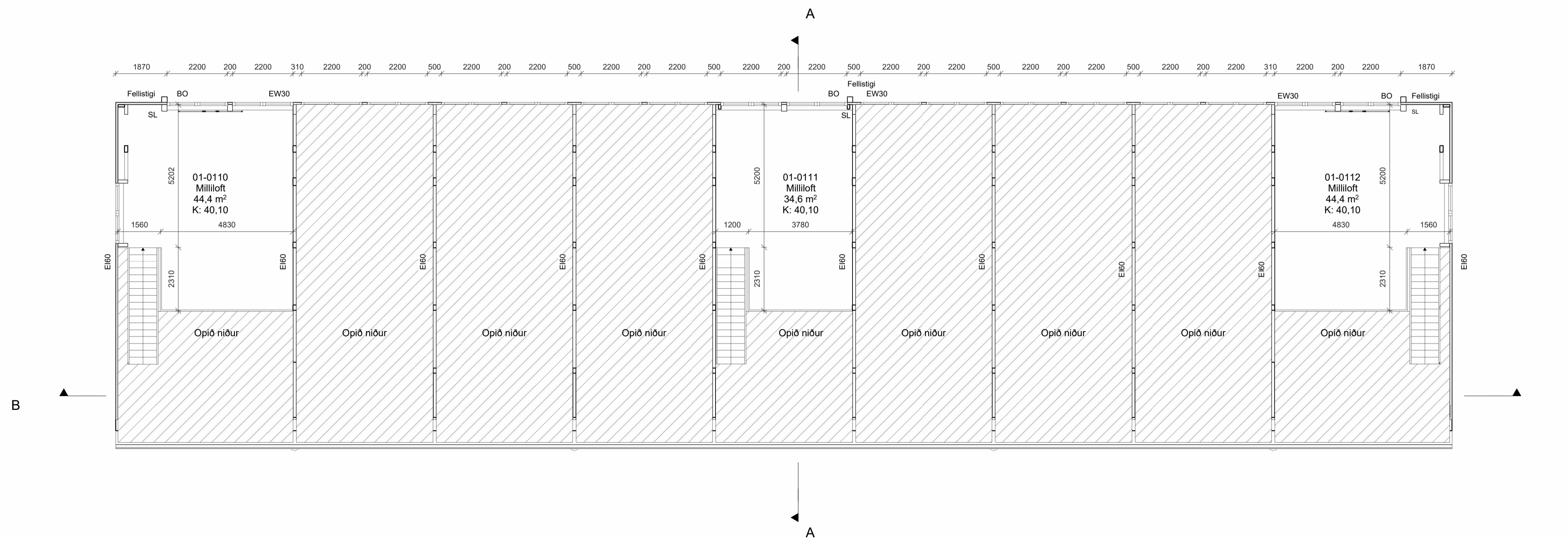
© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AÐ HLUUTA Eða Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDNA



GN Gólfniðurfall
LR Lokad rými - loftræst með vélrænni loftræstingum
RV Ræstivaskur
NF Niðurrúm
SL Slökkvitæki
BO Björgunarp
K:xx.xx Kóti gólfs

MHL 1 Grunnmynd



MHL 1 Grunnmynd af milliloftum

A Innkennsla ferð 22m vestur.
Klaðning úrhegga og þaka breytt í steinræringar í stað PIR.
27.11.2024 ÁSS JDA
Utg. / Skýring / Breyting. (Dags. / Teknad Yfirfarð)

Atvinnuhúsnæði
TEGUND VERKS
Straumhella 10
GATASTAÐSETNING
Grunnmynd MHL1
LANDNÚMÉR: L213139
STADGR.: 1400-1-84180100
MHL: 01
MKV.: 1:100
BLADSTÆRD: A1
ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
TEIKNAD: ÁSS
YFIRFARIÐ: JDA

236 VERKNR. A102 - A
RÁÐNR. ÚTGÁFA

Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAI kt: 250280-5729

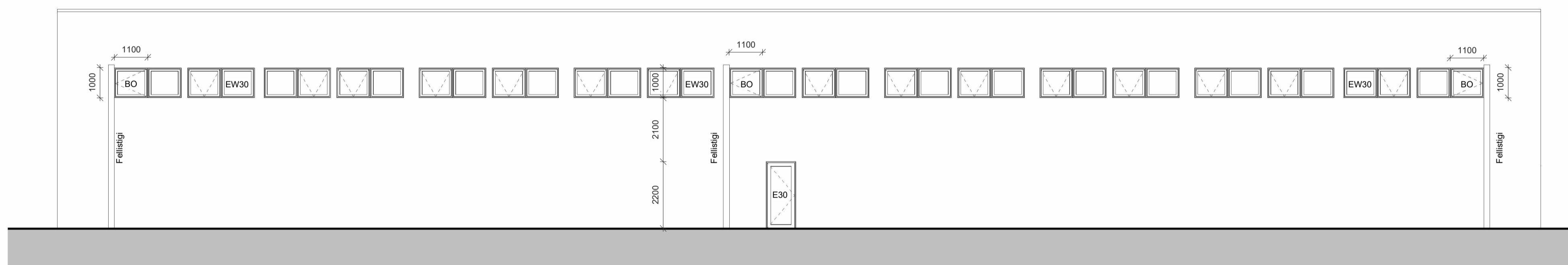
JODA ARKITEKTAR
Fiskiláta 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@joda.is | www.jodaarkitektur.is

© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF
ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AG HLUATA EDA / HELD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUÐNA

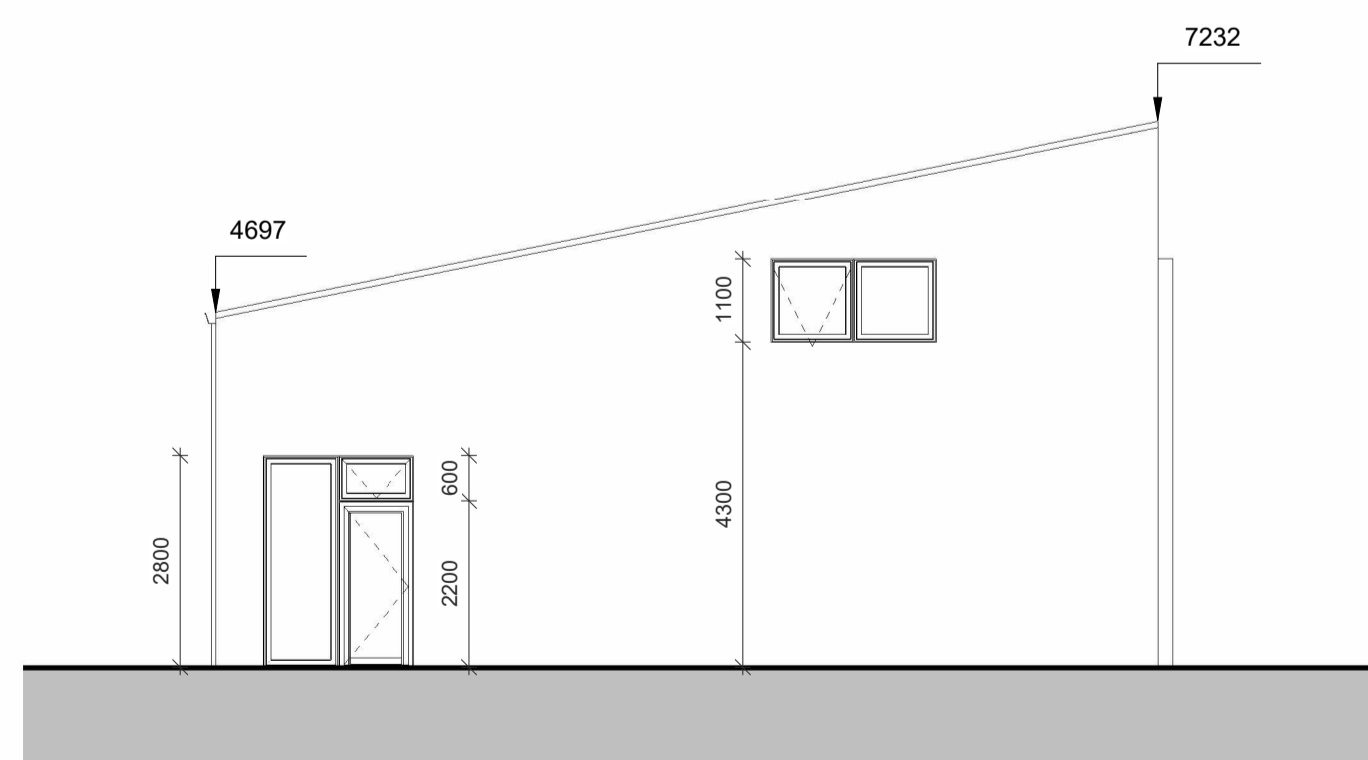


MHL 1 Suðurhlíð

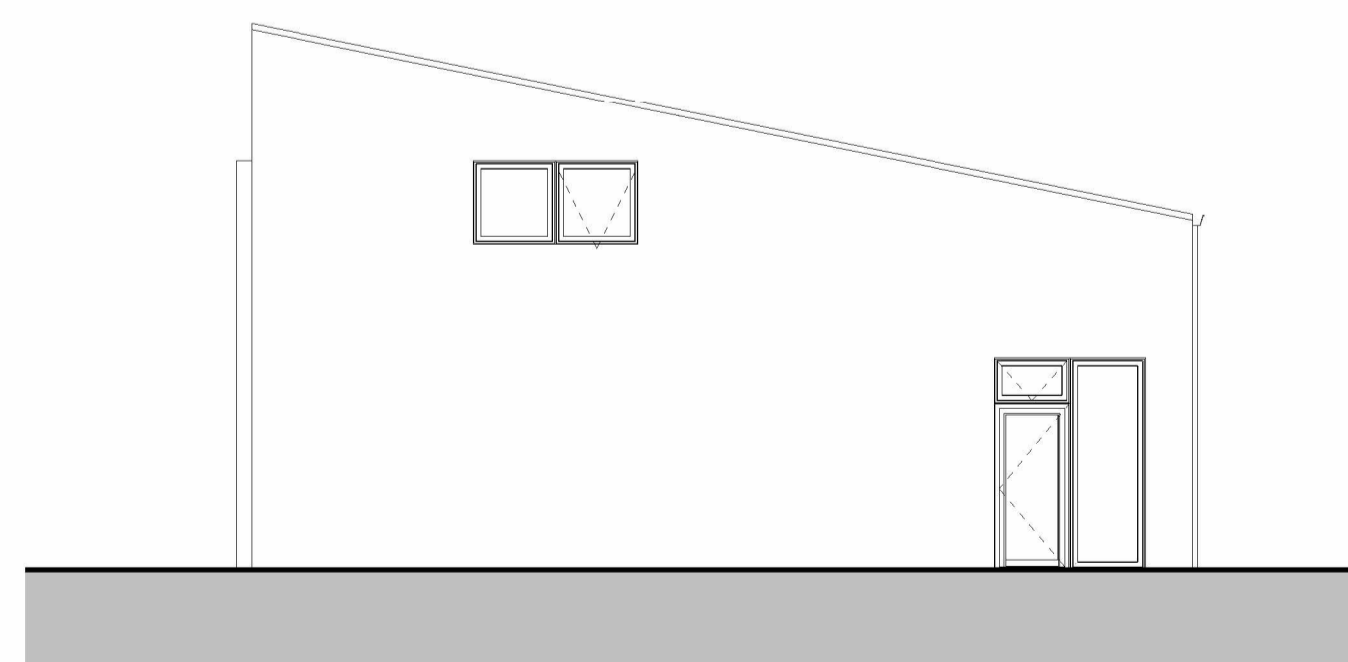
GN Gólfniðurfall
 LR Lokað rými - loftræst með vélrænni loftræstingu
 RV Ræstivaskur
 NF Niðurall
 SL Slökkvitæki
 BO Björgunarop
 K:xx.xx Kóli gólfs



MHL 1 Norðurhlíð



MHL 1 Austurhlíð



MHL 1 Vesturhlíð

A Innkennsla ferð 22m vestur.
 Klæðning úhægga og þaka breytt í steinræringar í stað PIR. 27.11.2024 ÁSS JDA

Utg. | Skýring / Breyting. | Dags. | Teknað Yfirferð

Atvinnuhúsnæði

TEGUND VERKS

Straumhella 10
 GATASTAÐSETNING

Ásýndir MHL1

LANDNÚMER: L213139
 STADGR.: 1400-1-84180100
 MHL: 01
 MKV.: 1:100
 BLADSTÆRD: A1
 ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
 TEIKNAD: ÁSS
 YFIRFARIÐ: JDA

236

VERKNR.

A103 - A

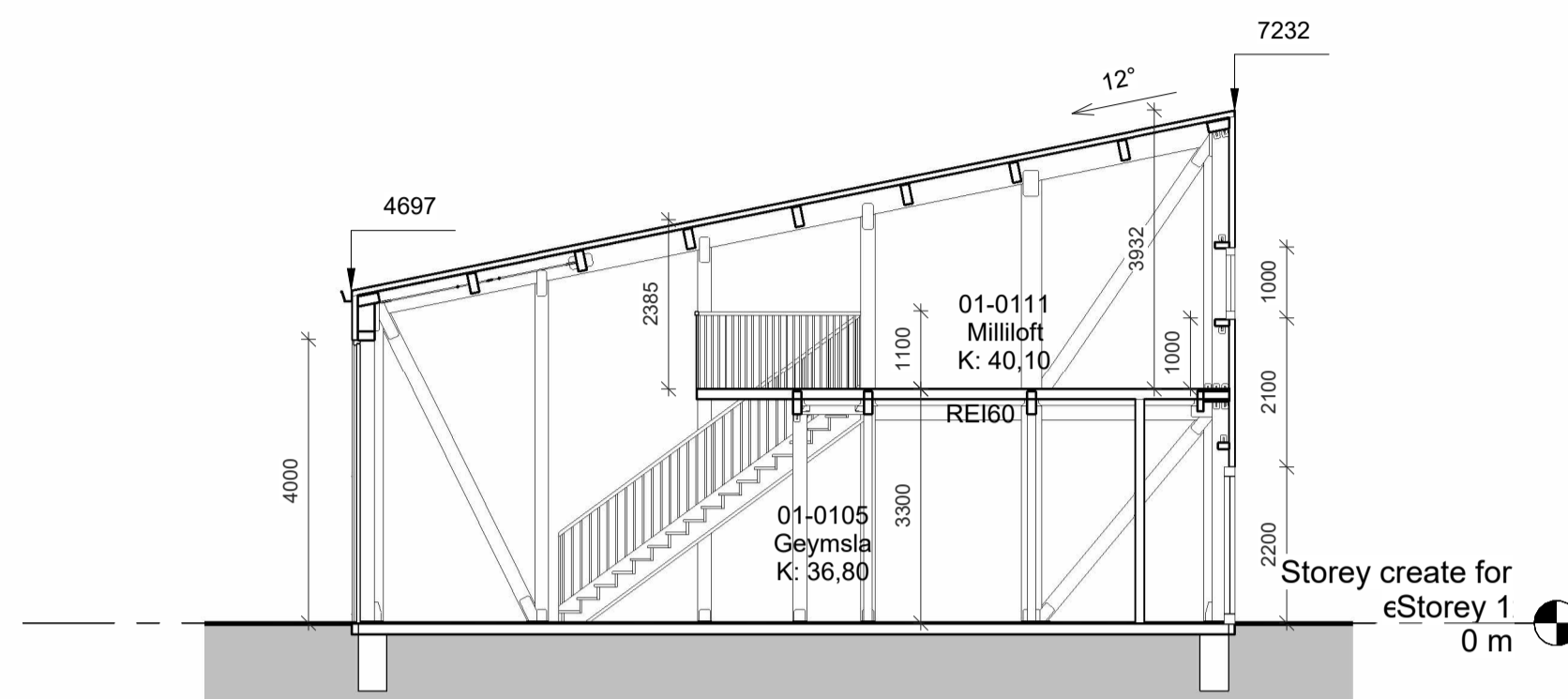
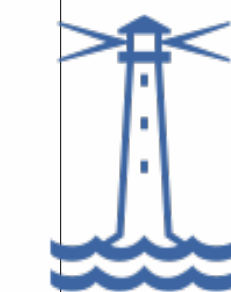
RADNR. ÚTGÁFA

Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAÍ kt: 250280-5729

JODA ARKITEKTAR

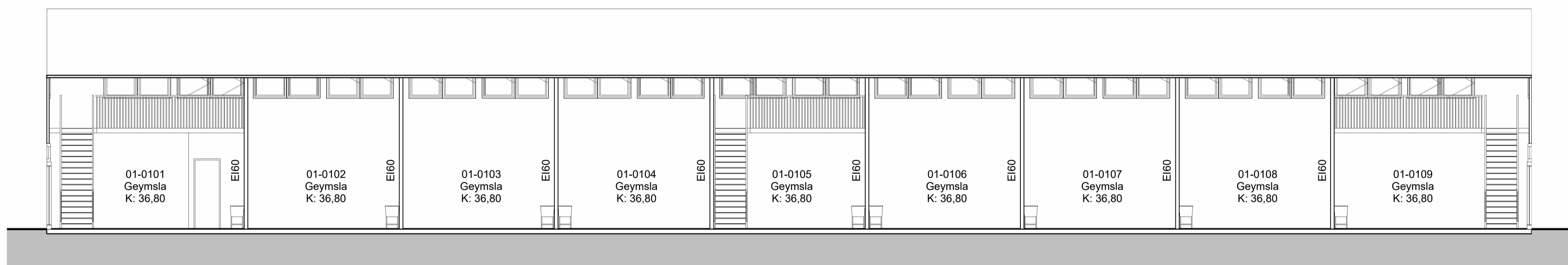
Fiskisólá 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@jda.is | www.jodaarkitektur.is

© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AG HLUFTA EDA Í HELD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUÐNA



MHL 1 Snið A - A

- GN Gólfniðurfall
- LR Lokað rými - loftræst með vétrænni loftræstingu
- RV Ræstivaskur
- NF Niðurrall
- SL Slökkvitæki
- BO Björgunarop
- K:xx.xx Kóli gólfs



MHL 1 Snið B - B

A Innkennsla færð 22m vestur. 27.11.2024 ÁSS JDA

Klaðning úhægga og þaka breytt í steinlæringar í stað PIR.

Utg. | Skýring / Breyting. | Dags. | Teknad Yfirbúð

Atvinnuhúsnæði

TEGUND VERKS

Straumhella 10
GATASTAÐSETNING

Snið MHL1

LANDNÚMÉR: L213139
 STADGR.: 1400-1-84180100
 MHL: 01
 MKV.: 1:100
 BLADSTÆRD: A1
 ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
 TEIKNAD: ÁSS
 YFIRFARIÐ: JDA

236

VERKNR.

A104 - A

RADNR. ÚTGÁFA

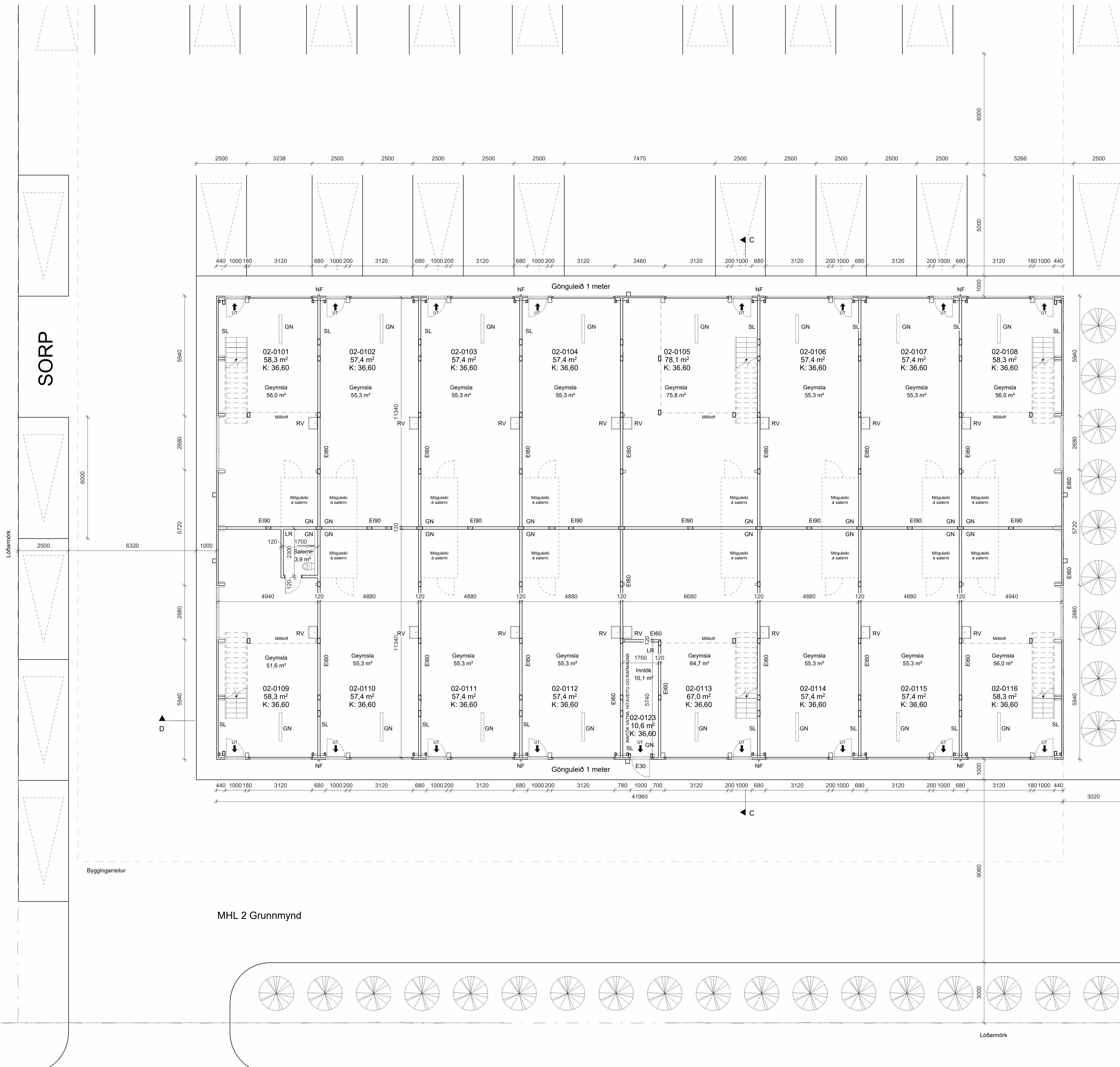
Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAI kt: 250280-5729

JODA ARKITEKTAR

Fiskislaða 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@joda.is | www.jodaarkitektur.is

© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AG HLUUTA EDA Í HELD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDNA

GN Gólfniðurfall
 LR Lokað rými - loftræst með vélrænni loftræstingu
 RV Ræstivaskur
 NF Niðurfall
 SL Slökkvitæki
 BO Björgunarpop
 K:xx.xx Kóti gólfs



Byggingarreitir

MHL 2 Grunnmynd

A Innkeysla ferd 22m vestur. Klæðning úthegga og þaka breytt í steinræringar í stað PIR. 27.11.2024 ÁSS JDA
 Úlg. Skýring / Breyting. (Dags. Teknad Yfirbú)

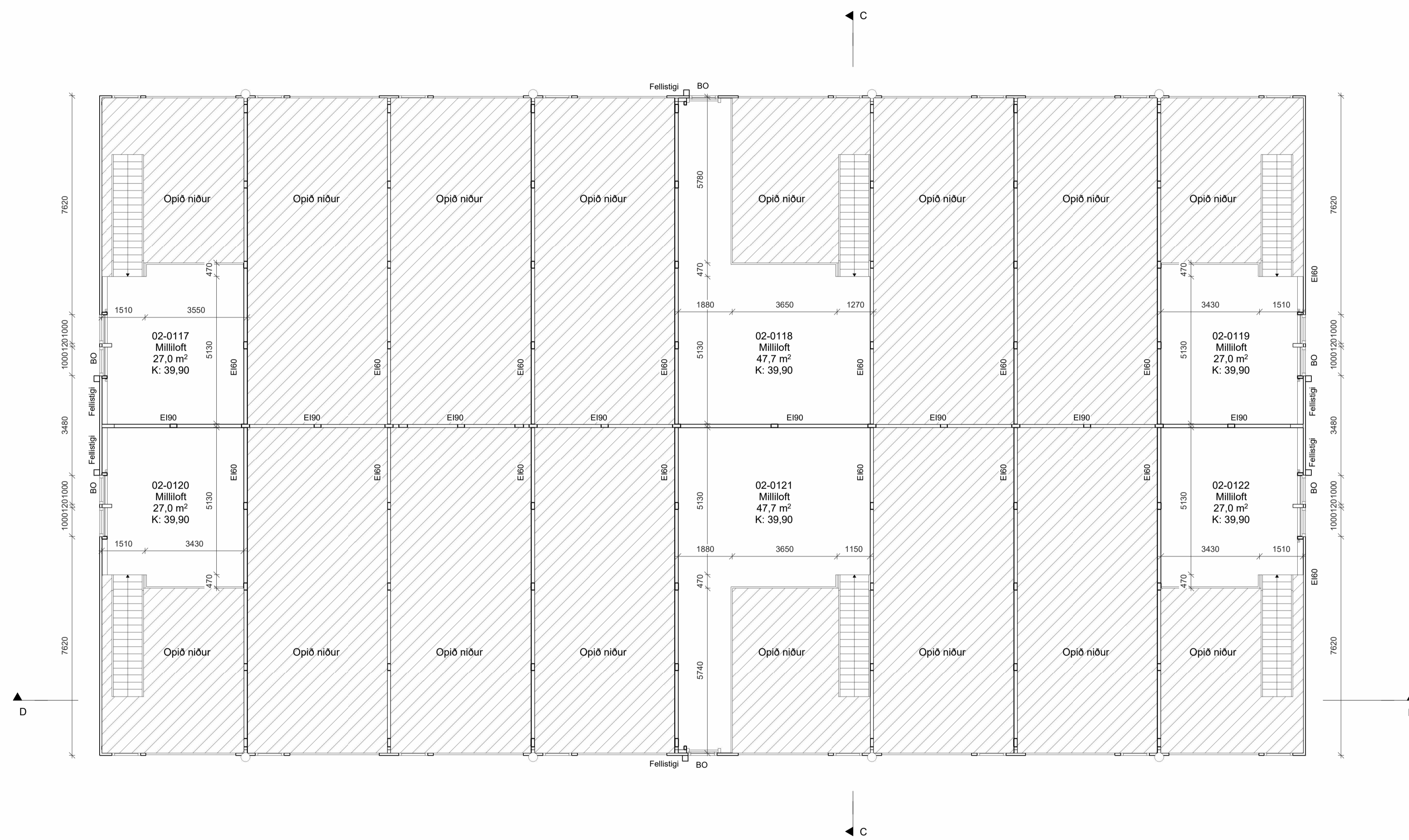
Atvinnuhúsnæði
 TEGUND VERKS
 Straumhella 10
 GATASTAÐSETNING
 Grunnmynd MHL2
 LANDNÚMÉR: L213139
 STADGR.: 1400-1-84180100
 MHL: 02
 MKV.: 1:100
 BLADSTÆRD: A1
 ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
 TEIKNAD: ÁSS
 YFIRFARIÐ: JDA

236 **A105** A
 VERKFR. RADNR. ÚTGÁFA

Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAI kt: 250280-5729

JODA ARKITEKTAR
 Fiskiláta 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@joda.is | www.jodaarkitektur.is

© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF
 ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AG HLU TA EDA Í HELD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDNA



MHL 2 Grunnmynd

GN Gólfniðurfall
 LR Lokað rými - loftræst með vélrænni loftræstingu
 RV Ræstivaskur
 NF Niðurrall
 SL Slökkvitæki
 BO Björgunarop
 K:xx.xx Kóti gólfs

A Inngangur á ferð 22m vestur
 Klæðning úhregga og þaka breytt í steinræringar í stað PIR. 27.11.2024 ÁSS JDA
 Útg. / Skýring / Breyting. (Dags) (Teknad Yfirfar)

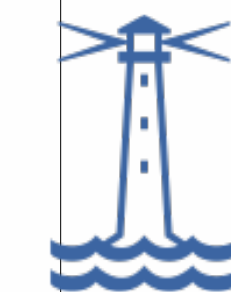
Atvinnuhúsnæði
 TEGUND VERKS
 Straumhella 10
 GATASTAÐSETNING
 Grunnmynd millioft MHL2
 LANDNÚMÉR: L213139
 STADGR.: 1400-1-84180100
 MHL: 02
 MKV.: 1:100
 BLADSTÆRD: A1
 ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
 TEIKNAD: ÁSS
 YFIRFARIÐ: JDA

236 **A106** - A
 VERKNR. RÁÐNR. ÚTGÁFA

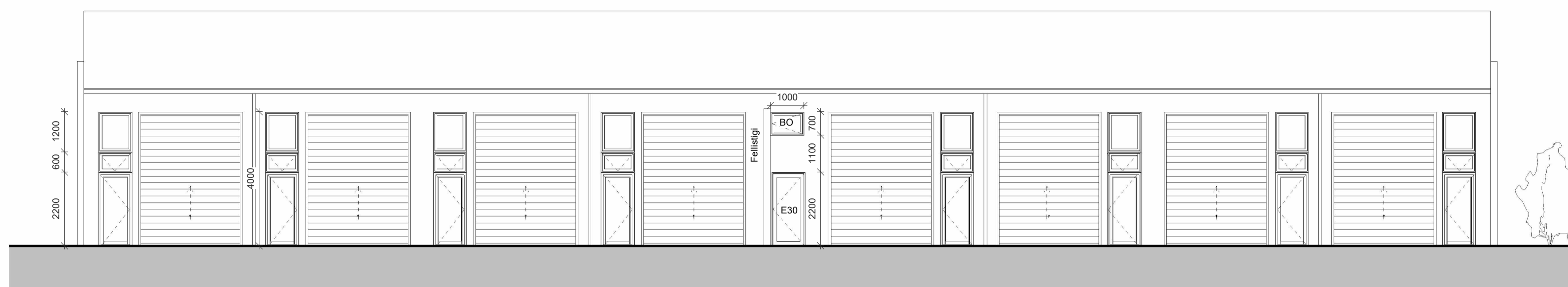
Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAÍ kt: 250280-5729

JODA ARKITEKTAR
 Fiskiláða 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@jda.is | www.jodaarkitektar.is

© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF
 ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AG HLUFTA EDA Í HELD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDNA

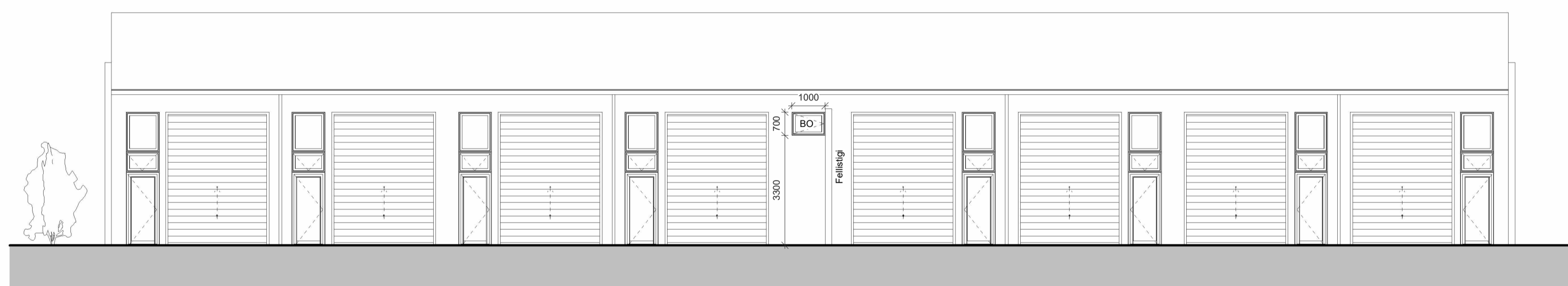


Samþykkt
Hafnarfjörður
Byggingarfulltrúi

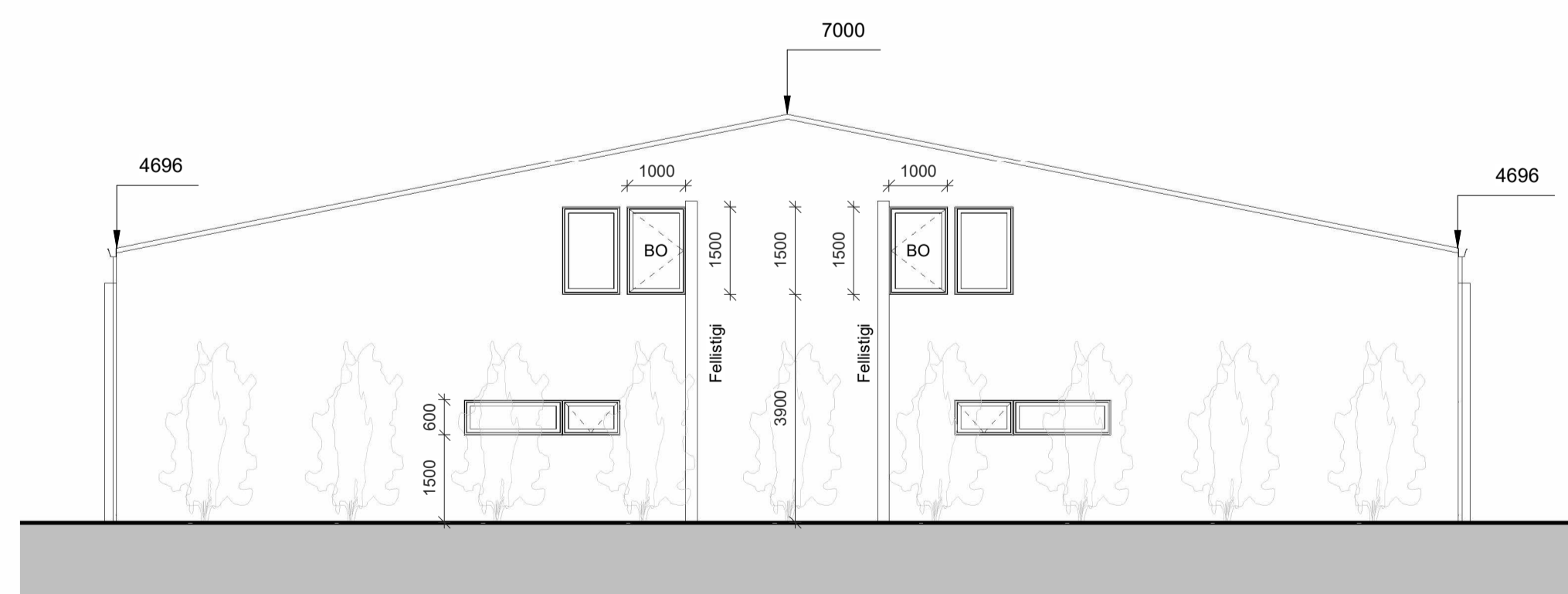


MHL 2 Suðurhlíð

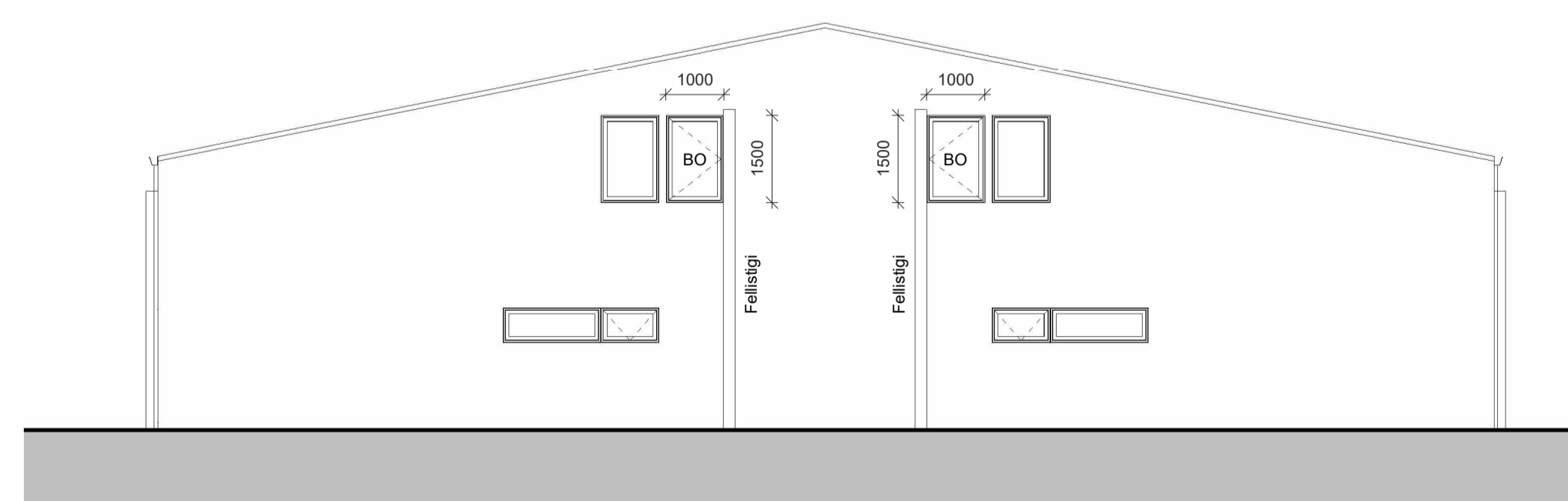
GN Gólfniðurfall
LR Lokað rými - loftræst með vélrænni loftræstingu
RV Ræstivaskur
NF Niðural
SL Slökkvitæki
BO Björgunarop
K:xx.xx Kóti gólfs



MHL 2 Norðurhlíð



MHL 2 Austurhlíð



MHL 2 Vesturhlíð

A Inngangur á ferð 22m vestur. Klæðning úhægga og þaka breytt í steinræringar í stað PIR. 27.11.2024 ÁSS JDA

Utg. | Skýring / Breyting. | Dags. | Teknad Yfirbúð

Atvinnuhúsnæði

TEGUND VERKS

Straumhella 10

GATA/STAÐSETNING

Ásýndir MHL2

LANDNÚMÉR: L213139
STADGR.: 1400-1-84180100
MHL: 02
MKV.: 1:100
BLADSTÆRÐ: A1
ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
TEIKNAD: ÁSS
YFIRFARIÐ: JDA

236

VERKNR.

A107 - A

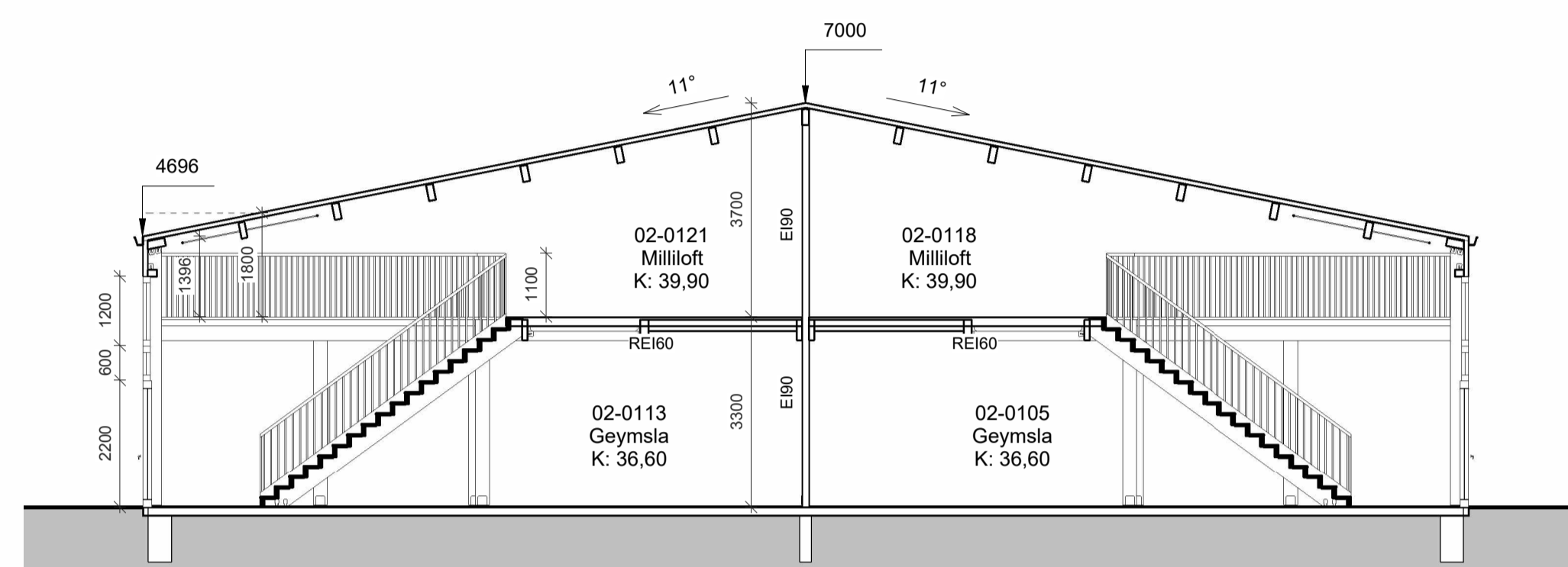
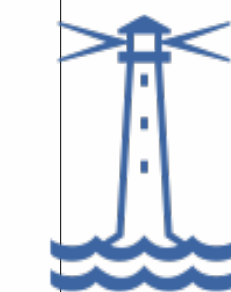
RADNR. ÚTGÁFA

Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAI kt: 250280-5729

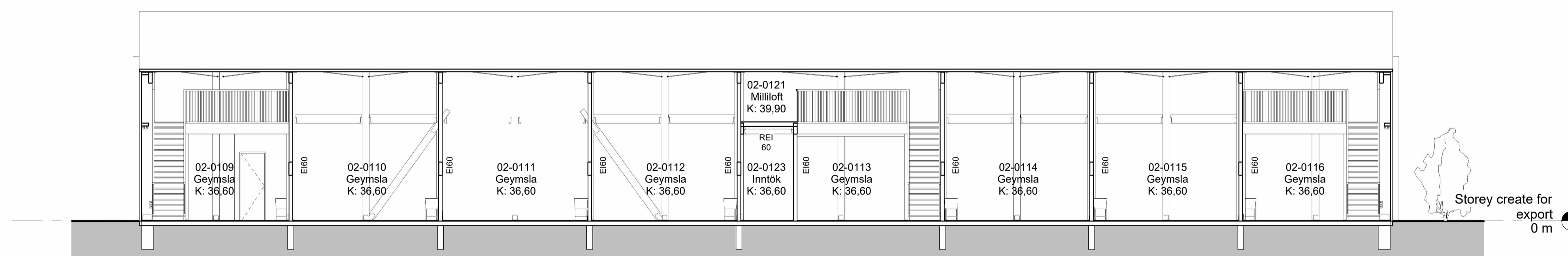
JODA ARKITEKTAR

Fiskisólá 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@joda.is | www.jodaarkitektar.is

© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AG HLUATA EDA Í HELD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDRA



MHL 2 Snið C - C



MHL 2 Snið D - D

- GN Gólfniðurfall
- LR Lokað rými - loftræst með vélrænni loftræstingu
- RV Ræstivaskur
- NF Niðurall
- SL Slökkvitæki
- BO Björgunarop
- K:xx.xx Kóli gólfs

A Innkeyrsla ferð 22m vestur. 27.11.2024 ÁSS JDA

Utg. | Skýring / Breyting. | Dags. | Teknad Yfirfarð

Atvinnuhúsnæði

TEGUND VERKS

Straumhella 10

GATASTAÐSETNING

Snið MHL2

LANDNÚMÉR: L213139
 STADGR.: 1400-1-84180100
 MHL: 02
 MKV.: 1:100
 BLADSTÆRD: A1
 ÚTGÁFA DAGS: 13.4.2024
 TEIKNAD: ÁSS
 YFIRFARIÐ: JDA

236

A108 - A

VERKNR.

RADNR. ÚTGÁFA

Jón Davíð Ásgeirsson, Arkitekt FAÍ kt: 250280-5729

JODA ARKITEKTAR

Fiskislaða 75 | 101 Reykjavík | S: 6929883 | jon@joda.is | www.jodaarkitektur.is

© JODA ARKITEKTAR / JDA EHF ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AG HLUATA EDA / HELD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDNA

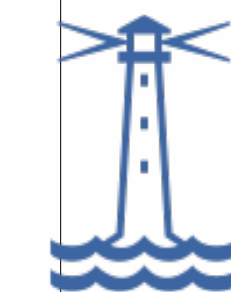


Table with columns for Skráningartafala, Landeignarnúmer, Matshlutanúmer, and various area measurements (D0-D15, D16-D19). Includes sub-tables for Uppskipting og lýsing, Athugasemdir, Botnplata, Hjúplætur, and Yfirrit.

Table with columns for Skráningartafala, Landeignarnúmer, Matshlutanúmer, and various area measurements (D0-D15, D16-D19). Includes sub-tables for Uppskipting og lýsing, Athugasemdir, Botnplata, Hjúplætur, and Yfirrit.

A Innkennsla ferð 22m vestur. Klæðning úrgegga og þaka breytt í steinurarnir í stað PIR. 27.11.2024 ÁSS JDA

Utg. | Skýring / Breyting. | Dags. | Teknad Yfirfær.

Atvinnuhúsnæði
TEGUND VERKS
Straumhella 10
GATA/STAÐSETNING
Skráningartafala
LANDNÚMÉR: L213139
STADGR.: 1400-1-84180100
MHL: 01/02
MKV.: án mkv.
BLADSTÆRÐ: A1
ÚTGAFA DAGS: 13.4.2024
TEIKNAD: ÁSS
YFIRFARIÐ: JDA

236 VERNR. A109 - A RÁÐNR. ÚTGAFA