

## Afstöðumynd

mvk: 1 : 500

## Stærðir mhl.:02

Heildarstærðir (brúttó)	Flatarmál (m <sup>2</sup> )	Rúmmál (m <sup>3</sup> )
Botnplata		196.2
Kjallari	347,1	977,9
1.hæð	973,4	2.752,3
2.hæð	966,0	2.746,2
3.hæð	966,0	2.746,2
4.hæð	966,0	3.101,6
<b>Samtals:</b>	<b>4.218,5</b>	<b>12.520,4</b>

Flatarmál lóðar: 6.661,3

### NÓNHAMAR 1, HAFNARFIRDI

Mhl.: 01  
Landnr.: 229953

#### Húslýsing

##### Almennt

Um er að ræða fjölbýli á löönni Nónhamar 1-3, mhl.01. Húsið er fjarðar hæðir ásamt kjallara. Mhl.01 telur samtals 52 ibúðir, ibúðir 1.hæðar verða með þar til merktá séráftafteli í ibúðir afri hæða hafa salar. Kjallari er undir hluta hússins. Í kjallaranum verður inntaksrými, geymsluskápar sem tilheyra ibúðum ásamt hjóla- og vagnageymslu.

Svalagangar eru á húsinu. Gengið er út á svalagangum um stiguhús. Svalagangar verða opin. Á löönni verða tvær djúpgámarþyppingar. Önnur nordan við mhl.02 og hin nordan við mhl.01.

#### Byggingarhluta

Byggingin er hefbundin stæsteypt ibúðarhús. Almennt eru allir berandi byggingarhlutar úr járnþenti steinsteypu. Sökklar og bontplötur eru stæsteypt og einangruð með 75mm einangrunum. Utveggir, veggir á milli ibúða, gangveggir og stigahús eru berandi búðarveggi. Milliplötur er stæsteyptar milli berandi vegga. Bakplötur eru stæsteyptar. Stigar á milli hæða, svalar og svalagangar eru forsteypt búðarvirki.

#### Klaðningarefni

Húsið verður klætt að utan með á klaðningi. Svalahandrið verða úr stál og að hluta til klædd með lokaðri klaðningi. Litur á klaðningum ákvároðast í samræmi við arkitekt hússins.

#### Bök

Bök á ibúðarhúsum eru svokölluð viðsnúin bök. Plötur eru stæsteyptar og klæddar með tvöföldu lagi af pakappa. Einangrað verður með 250mm nótudum plasteinangrunarplötum (blaut einangrun). Jarðvegsdúkur kemur ofan á einangrun og bök klædd með gróðurþekju og móli. Reiknað U-gildi paks verður 0,2W/m2K. Endanlegur þakhalli verður ekki minni en 1:40.

#### Gluggar/hurðir

Gluggar eru timbur/ál gluggar. Gler er K-gler með tvöföldu einangrunargleri. U-gildi glugga er 1,6W/m2K.

Úthúrðir eru timbur/ál.

U-gildi úthúrða er 2,0W/m2K.

#### Einangrun

Einangrun byggingarhluta verður í samræmi við byggingarreglugerð.

Reiknað	Samkvæmt reglugerð
U-gildi Byggingarhluta	W/m²K
Gölt-botnplata	0.28 75mm plast
Klaðdr útteggi	0.36 100mm steinull
Pák	0.20 250mm plasteinagrun
Gluggar	1.6
Hurðir	2.0

#### Gluggar/hurðir

Gluggar eru timbur/ál gluggar. Gler er K-gler með tvöföldu einangrunargleri. U-gildi glugga er 1,6W/m2K.

Úthúrðir eru timbur/ál.

U-gildi úthúrða er 2,0W/m2K.

#### Stigar/Handrið

Handrið á svölum verða með löðréttum teinum úr stál að framanverðu, með ekki breiðara bili 89mm, en lokoð til endanna með sílumþlöptum. Að einhverju leiti verða handrið heilklað. Ól handrið verða í 1,2m hæð. Stigar innanhúss eru forsteypt með stálhandriðum ásamt handlisti í 0,9m hæð. Handlistar ganga 0,3m framfyrir efsta og neðsta breppi í hverju stigahlaupi.

#### Lyftur

Tvær lyftur verður í húsinu, ein í hvoru stigahúsi. Lyftur uppfylla gr.6.4.12 í byggingarreglugerð nr.112/2012,sbr.reglug.nr.1173/2012 og 350/2013. Lyftustokkar verða loftrestrir.

#### Frágangur innanhúss

Gölf eru stæsteypt. Gölfnef ibúða verður parket. Í sameignum verður ýmist teppi, flísar eða steypit gófl málau. Steyptir veggar verða sandspartslaðir og málauðir. Léttir innveggir verða hlaðir léttsteypuveggir og gífsveggir, spartlað og málauð. Innihúrð - Hindrunarlaus umferðarbreidd innihúrað er að lágmári 800mm. Loft verða sandspótluð og málauð.

#### Algild hönnun

Byggingarnar eru hannaðar á grundvelli algildar hönnunar. Allar ibúðir eru hannaðar með þarfir hjólastolanotenda í huga.

#### Útsíðaeði

Gönguleiðir innan lóðar eru hannaðar með þarfir hjólastolanotenda í huga.

#### Bilastaði

Bilastaði ætluð hreyfihólmulóðum eru sem næst inngögum að fjölbýlishúsunum og með snjóbræðslu.

#### Inngangar

Inngangur er um addry mið lágmárs hæðarmann, 0,25m. Úthúrðir eru með hurðarpumpu með hurðarþátki og togí sem hentar fólk með takmarkaðan styrk. Hnappar dyrasíma eru upphleytir/áprefnalegir og staðsettir fyrir alla notendur.

#### Umferðarleiðir innanhúss

Gangar í sameignir eru allir að lágmári 1500 mm breiðir. Stigahús með lyftu eru miðsvæðis í húsinu þannig að stutt er að inngögum ibúða frá stigahúsi/lyftu. Handlisti er við stiga, umhverfis stigapitu, heill og óslitinn milli neðsta og eftsta preps og næra fram- og afturfyrir neðsta og eftsta prep.

#### Lyfta

Allur notendabúnaður hennar er að gerð sem hentar m.a. blindum, heynralausum og hreyfihólmulóðum.

#### Ibúðir

Í ibúðum er rými fyrir hindrunarlaus snúningssvæði hjólastóls (1500mm) í a.m.k. einu svefherbergi, stofu, búðarbergsi og við eldhúsinnréttingu. 1300mm snúningssvæði er í ibúðum undir 55m<sup>2</sup>.

#### Inni- og úthúrðir

Allar húrðir eru með nægjanlega umferðarbreidd, að lágmári 0,8m á breidd og 2m á hæð. Handföng, hurðarhúnar og læsingar henta fólk með takmarkaðan styrk. Mesta hæð þróskulda er 25 mm. Yfirborð svala og svalagang verður 40mm neðar en yfirborð á gólfum innanhúss. Hallinn verður leystur með skábraut/fláa samanber leiðbeiningar húsnæðis- og mannvirkjastofnar.

#### Búðarbergsi

Öll búðarbergsi eru með hindrunarlaus snúningssvæði fyrir hjólastól, 1300 eða 1500 mm að þvermáli, og með hindrunarlaus 900 mm athafnarými við hlíð salernir. Sturtuðaðstaða er prepalaus. Hurðir snúa almennt inn. Snúa má opnunaráttur húrðana sé þess þórr. Blöndunartækni eru hitastillanleg og einarma. Greid aðkomu er að handlaugum. Veggir beggja vegna við salerni eru frágengir á þann hátt að hegt sé að koma fyrir armstóðum. Samea við um veggi að sturtuðaðstóðu.

#### Svalar og svalagangar

Yfirborð svala og svalagang verður 40mm neðar en yfirborð á gólfum innanhúss. Hallinn verður leystur með skábraut/fláa samanber leiðbeiningar húsnæðis- og mannvirkjastofnar.

#### Geymslur

Sérgeymslur í kjallara eru aðengilegar fyrir hjólastolanotendur og í nægjanlegri breidd.

#### Lagnir og loftrestrir

Um er að ræða hefbundin neysluvatns, hita-, frárennsi og útsogskerfi fyrir ibúðir.

Almennt ganga lagnameiðir lærðir úr inntaksrýmum út í löðréttu lagnastokku í hverjum ibúðarkjarna og dreyfast þaðan milli ibúða og svo innan hvers rýmis.

Húsið er upphitad með ofnakerfi.

Einfalt útsogskerfi er í ibúðum úr lokudum rýmum. Lofttúður eru á úteggjum í alrými.

Frá hverri ibúð verða settir stjálfstæðir loftrestristokkar úr blikki sem sameinast efst að þaki í sameiginlegan safnkassa með útsogsblásara.

#### Sorp

Sorpkrafa er 240l vegna blandaðs sorps og 240l vegna pappírs á húsi. Sama fimm djúpgámar sem rúma samtals 21.000l og mhl.03 eru fimm djúpgámar sem rúma samtals 21.000l. Samtals rúma djúpgámar að löönni því 42.000l. Í mhl.02 verða 32 ibúðir. Á löönni eru því samtals 84 ibúðir. Heldarkrafa á löönni verða því 20.160l vegna blandaðs sorps og 20.160l vegna pappírs eða samtals 40.320l. Aðgengi sorpbila verður um Nónhamar.

#### Hljóðvist

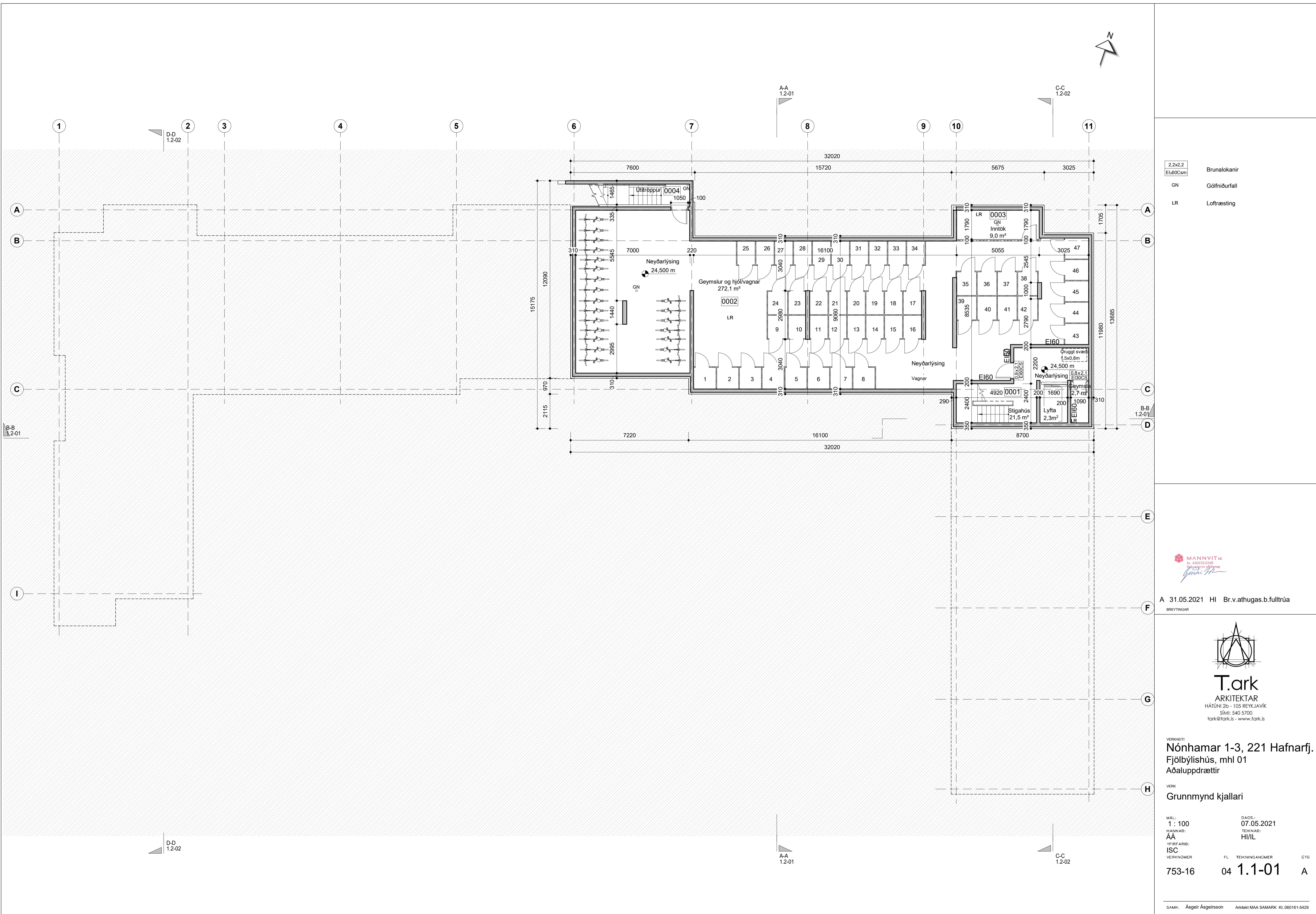
Kröfur til hijóðivist skv. gæðaflokk C í staðlinum íST45:2016, Hijóðivist - Flökum ibúðar- og atvinnuhúsnæðis, verða uppfylltar í nýbyggingunni við Nónhamar 1. Í köflum 6 og 15 eru skilgreindar kröfur til ibúðarhúsnæðis.

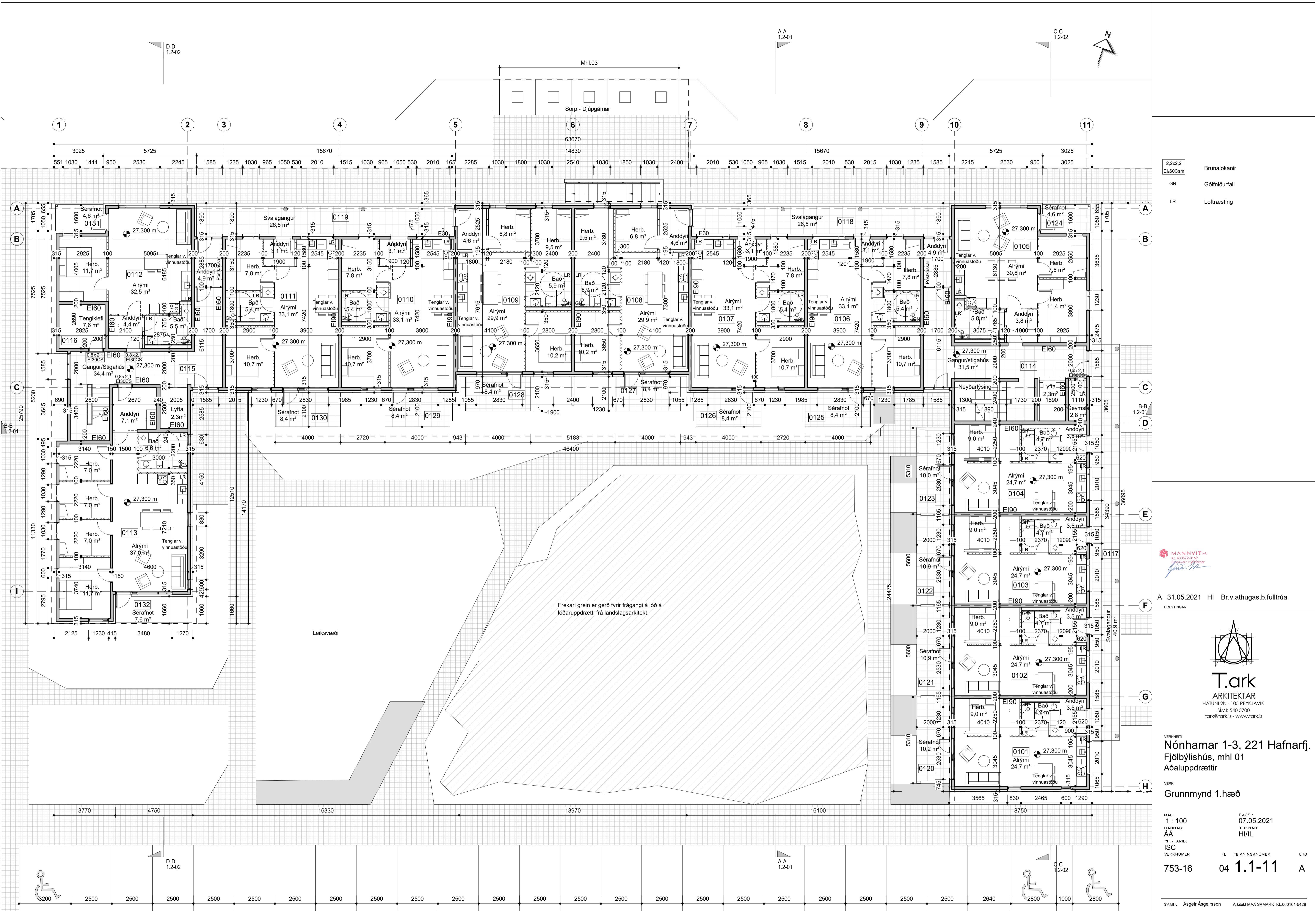
Fullnagjandi hijóðeinangrun verður tryggð með því að beita þekkum lausnum við uppyggingu veggi og gólfplatna sem við val að hurðum og gluggum. Gölfefni verða valin m.a. með höggjósið í nálegum rýmum í húsi. Frágangur taknibunaðar í byggingum verður með þeim hætti að kröfur til hijóðivist verða uppfyllt, jaft til loftljóðeinangrunar milli rýma sem og hijóðstigs frá taknibunaði. Útteggi bygginganna eru stæðsteyptir, einangraðir að utan, og hijóð-einangrunargildi glerja áætlað til þess að hijóðstig innanhyra uppfylli kröfur reglugerðar til hávaða frá umferð. Hijóðstig á útvisðum verður innan marka reglugerðar um hávaða. Markmið og kröfur til hijóðivist byggingarinnar eru sett fram í meðfylgjandi hijóðivistargreinarger 2. Nánar er greint frá hijóðhönum byggingarinnar í hijóðivistargreinarger 2.

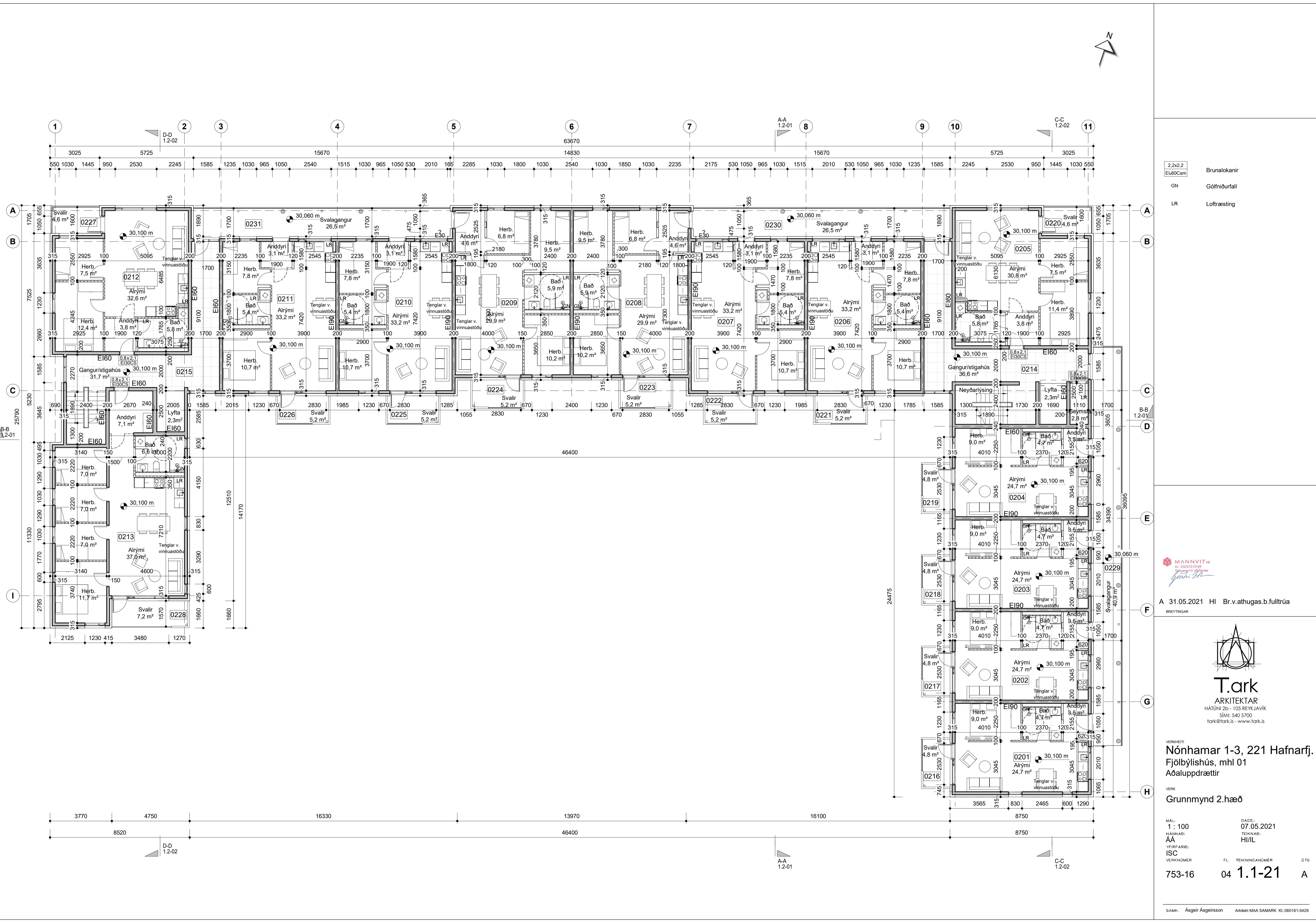
#### Lóð

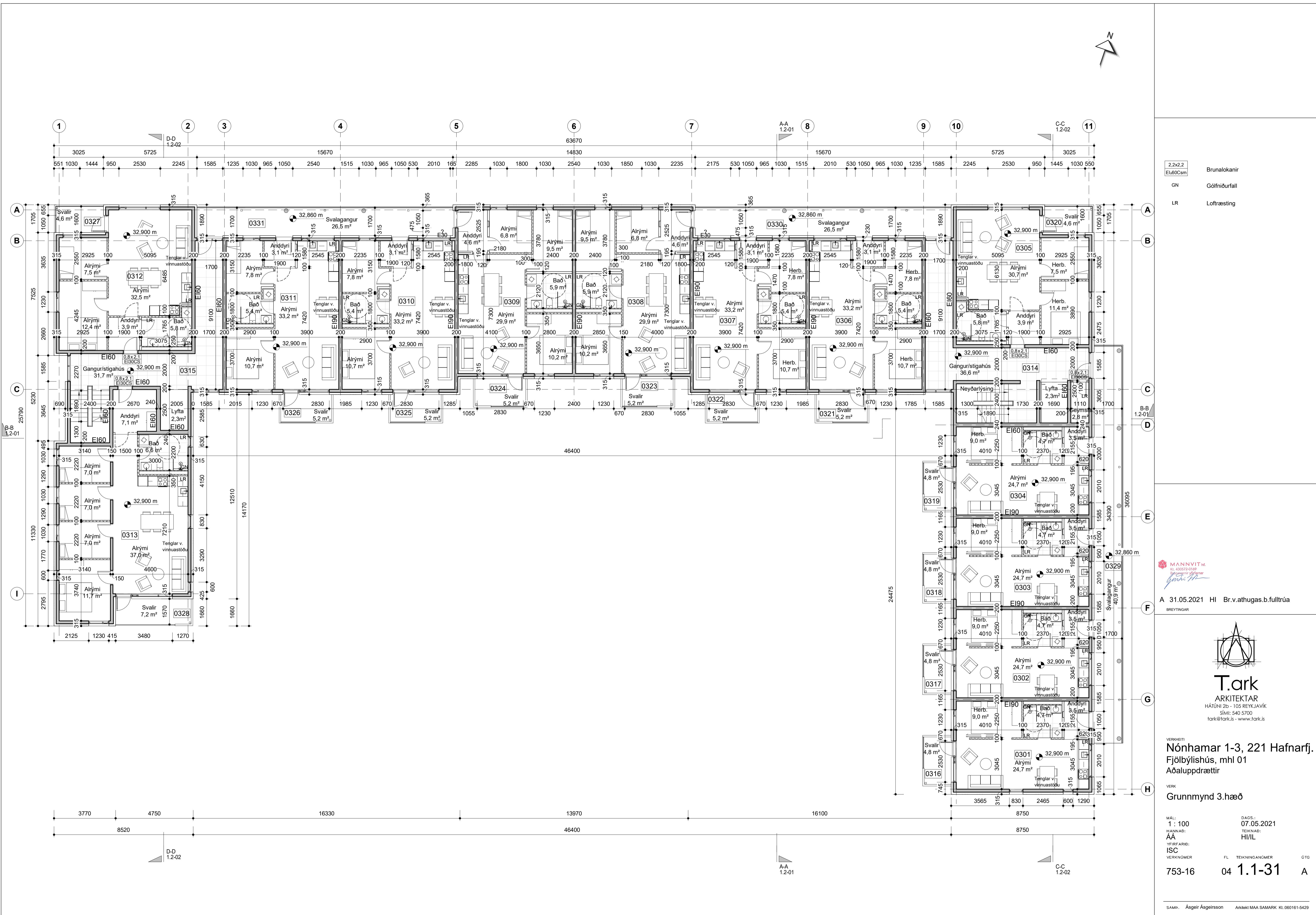
Sameiginleg lóð er fyrir Nónhamar 1 og 3. Heildar stærð lóðar er sameiginleg. Bilastaði við Nónhamar 1 eru 52, þar að eru þrijú stæðir með merkt fyrir hreyfihamlaða, staðsett í sittvorum enda bilastaða. Bilastaði hreyfihamlaða eru í sama plani og aðgengjandi stettar að innangi. Megin gönguleiðir eru snjóbræddar. Yfirborð akstursvæða og bilastaða er malbikað. Megin stættir og gönguleiðir eru með fóstu yfirborði, ymsihellulagðar eða malbikaðar. Gert er ráð fyrir djúpgáumur nördan við byggingu. Snjóbrædd gönguleið er að djúpgáum.

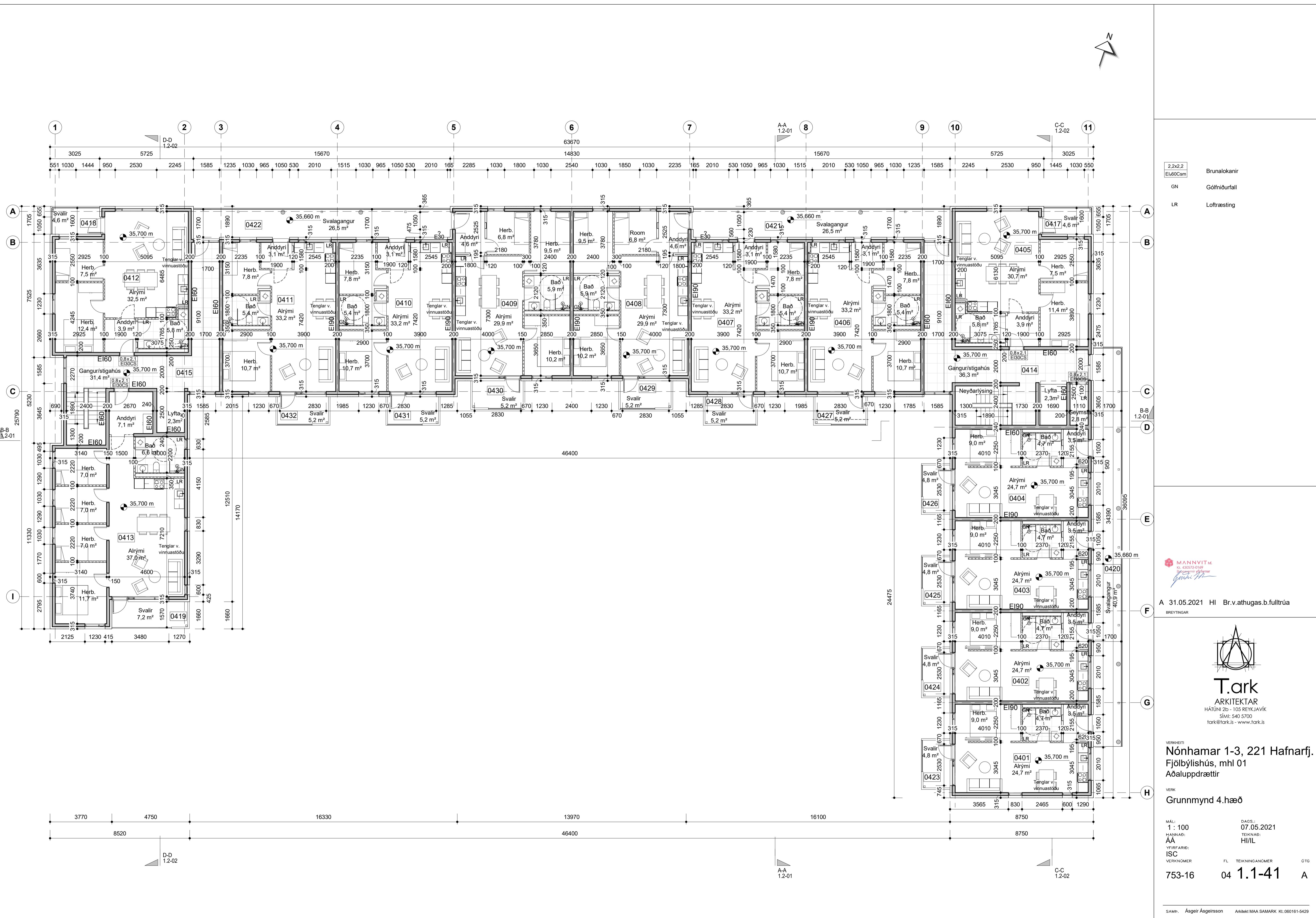
Timburverg afmarkar séráftoreitil milli ibúða. Hæð á skjölvegg er 1,1m. Lengd á skjölvegg er 1,1m. Þóður eru notaðar blágrænir ofanverða milli ibúða. Þóður eru með fóstu yfirborði, ymsihellulagðar eða malbikaðar. Gert er ráð fyrir djúpgáumur nördan við ibúð. Hæð á skjölvegg er 1,1m. Lengd á skjölvegg er 1,1m. Þóður eru notaðar blágrænir ofanverða milli ibúða. Þóður eru með fóstu yfirborði, ymsihellulagðar eða malbikaðar. Gert er ráð fyrir djúpgáumur nördan við ibúð. Hæð á skjölvegg er 1,1m. Lengd á skjölvegg er 1,1m. Þóður eru notaðar blágrænir ofanverða milli ibúða. Þóður eru með fóstu yfirborði, ymsihellulagðar eða malbikaðar. Gert er ráð fyrir djúpgáumur nördan við ibúð. Hæð á skjölvegg er 1,1m. Lengd á skjölvegg er 1,1m. Þóður eru notaðar blágrænir ofanverða milli ibúða. Þóður eru með fóstu yfirborði, ymsihellulagðar eða malbikaðar. Gert er ráð fyrir djúpgáumur nördan við ibúð. Hæð á skjölvegg

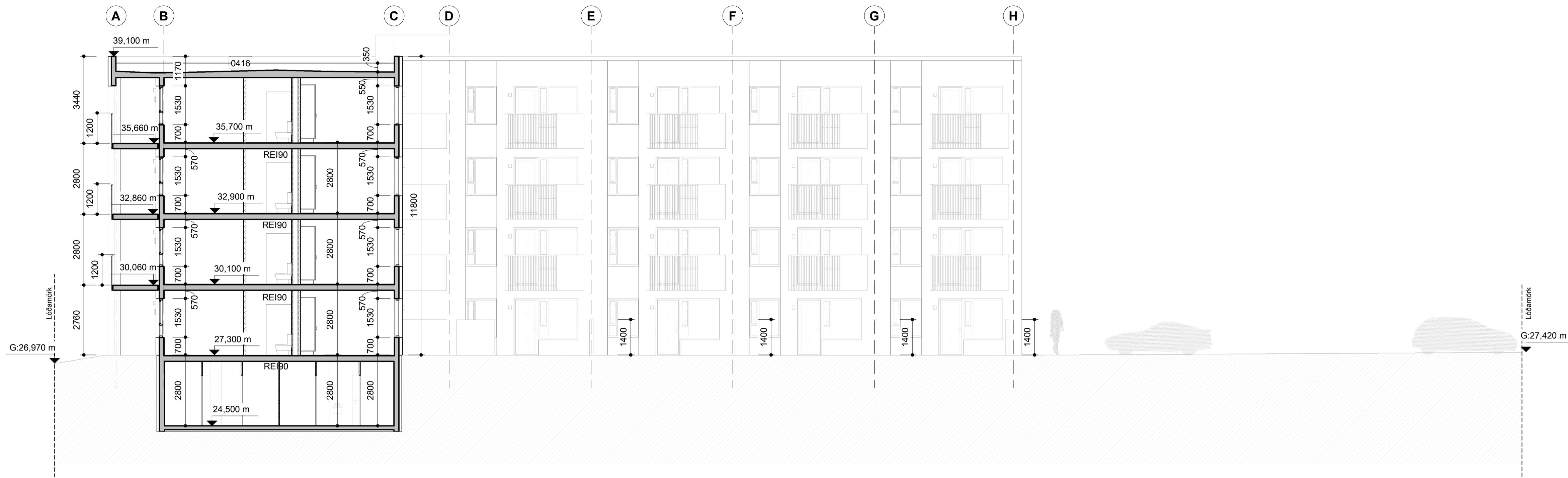




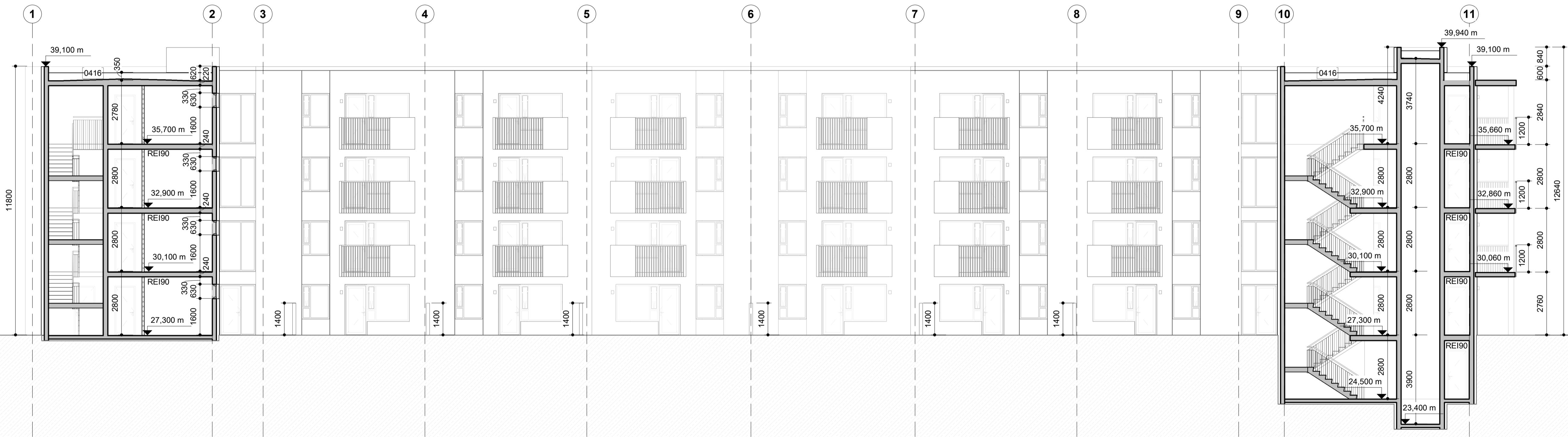








Snið A-A



Snið B-B

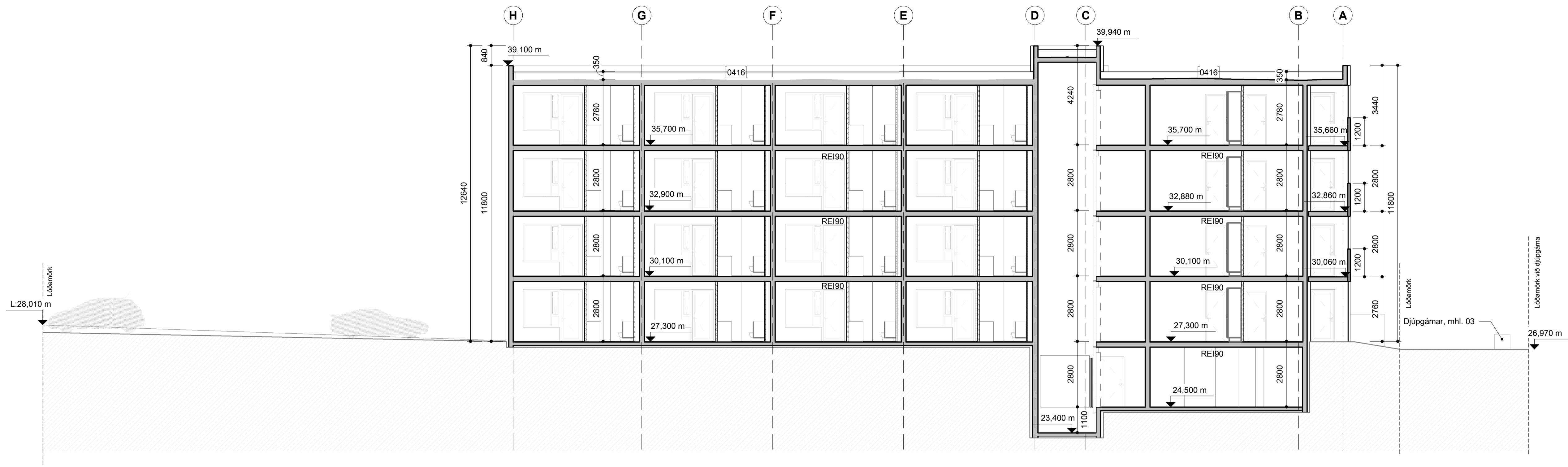
A 31.05.2021 HI Br.v.athugas.b.fulltrúa

VERKHEITI  
Nónhamar 1-3, 221 Hafnarfj.  
Fjölbýlishús, mhl 01  
Aðaluppdráttir

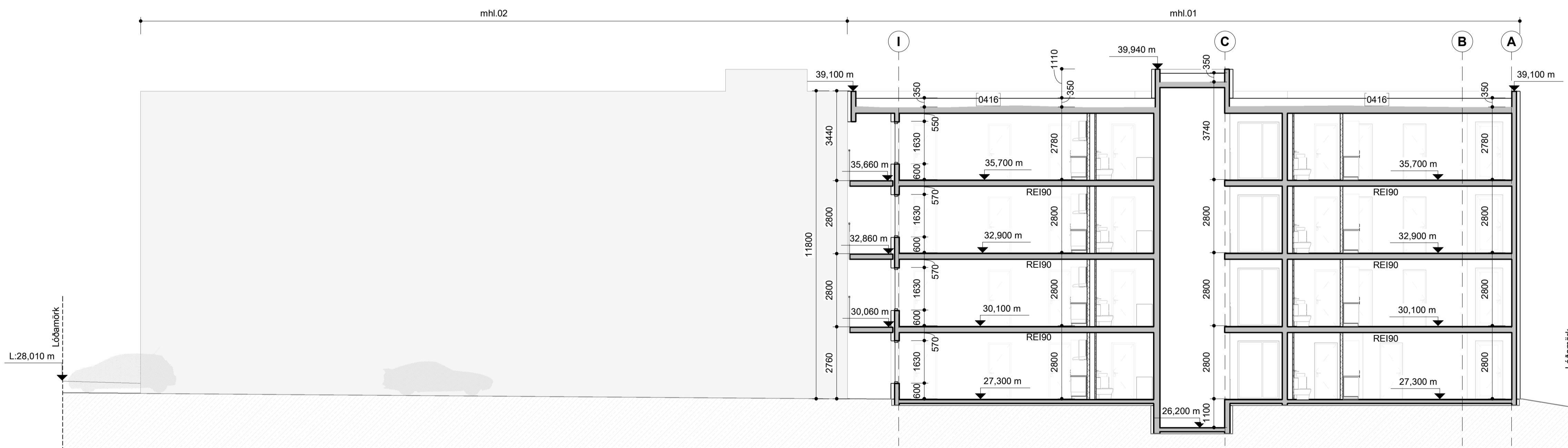
VERK  
Sneiðingar A/B

MÁL:	DAGS.:
1 : 100	07.05.2021
HANNAD:	TEIKNAÐ:
ÁÁ	HI/IL
YFIRFARIÐ:	
ISC	

753-16 04 1.2-01 A



Snið C-C

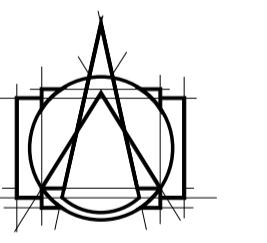


Snið D-D

MANNVIT.is  
KL: 430572-0169  
Síðan er með sér fyrirvara  
Gunnar M.

A 31.05.2021 HI Br.v.athugas.b.fulltrúa

BREYTINGAR



Tark  
ARKITEKTAR  
HÁTUNI 2b - 105 REYKJAVÍK  
SÍMI: 540 5700  
tark@tark.is - www.tark.is

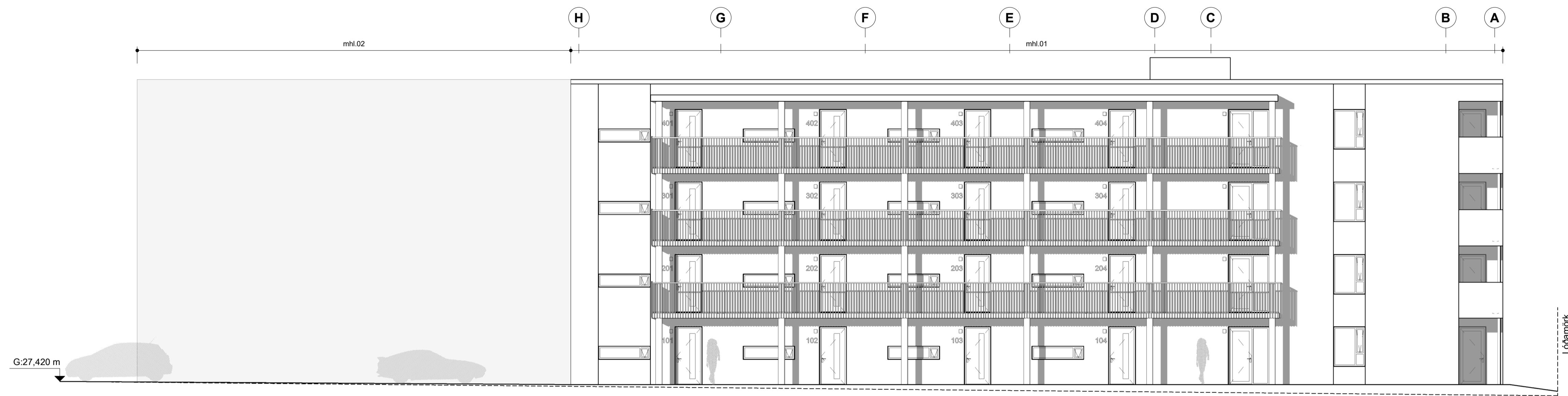
VERKEFNI  
Nónhamar 1-3, 221 Hafnarfj.  
Fjölbýlishús, mhl 01  
Aðaluppland

VERK  
Sneiðing C/D

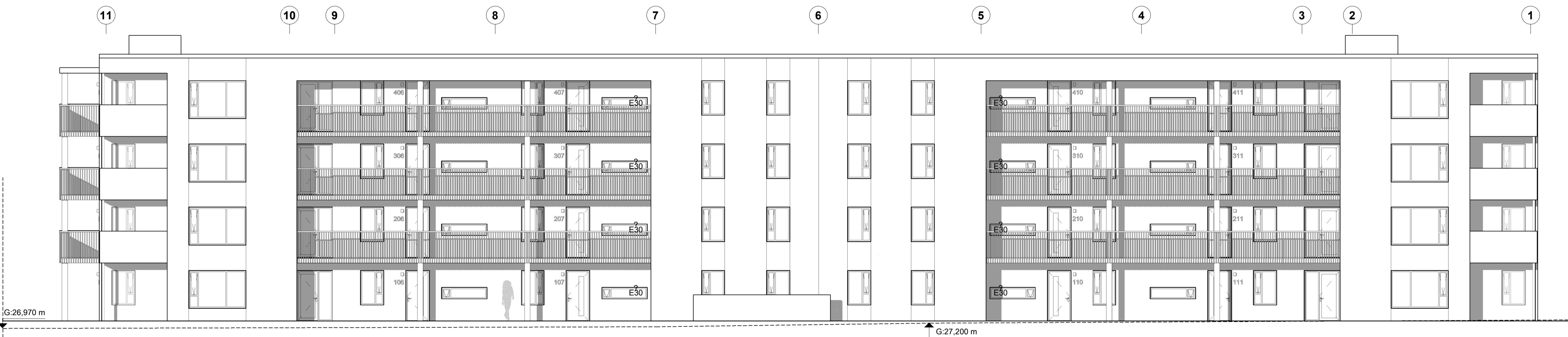
MAL:  
1 : 100  
HANNAD:  
AA  
YFIRFRID:  
ISC  
VERKNÚMER

DAGS:  
07.05.2021  
TEIKNAÐ:  
HI/IL

FL TEIKNINGANOMER  
753-16 04 1.2-02 A



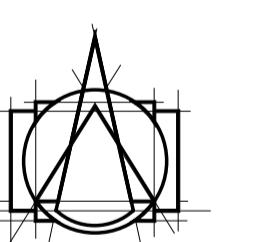
**Útlit - Austur**



**Útlit - Norður**

MANNVIT hf.  
KG: 420072-0149  
Búseturinn í Íslenskum  


A 31.05.2021 HI Br.v.athugas.b.fulltrúa  
BREYTINGAR



**Tark**

ARKITEKTAR  
HÁTUNI 2b - 105 REYKJAVÍK  
SÍMI: 540 5700  
tark@tark.is - www.tark.is

VERKHETI  
Nónhamar 1-3, 221 Hafnarfj.  
Fjölbýlishús, mhl 01  
Aðaluppland

VERK  
Útlit - Austur / Norður

MAL:  
1 : 100  
HANNAD:  
AA  
YFIRFRID:  
ISC  
VERKNÖMER

DAGS:  
07.05.2021

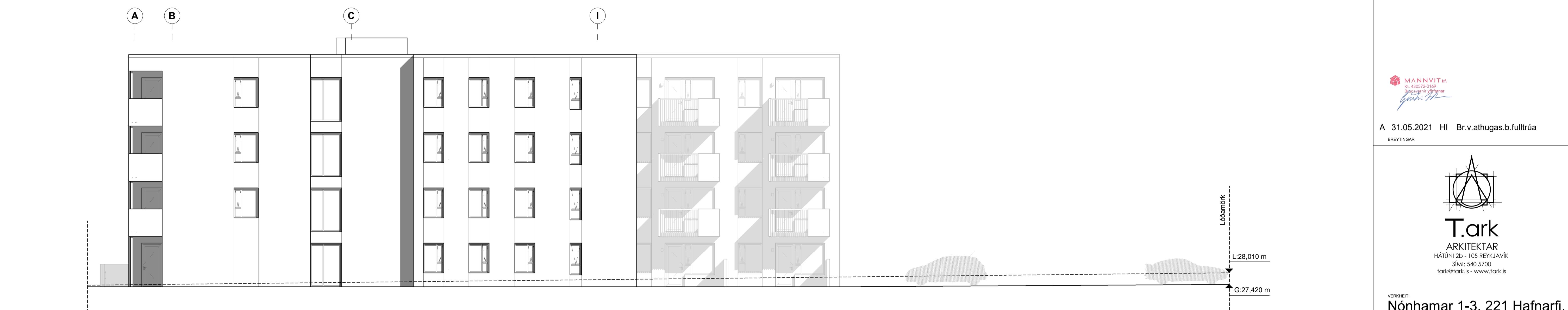
TEKNAD:

HI/IL

FL TEIKNINGANOMER

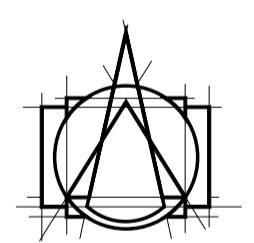
ÖTG

753-16 04 1.3-01 A



MANNVIT hf.  
KL 430572-0169  
*[Signature]*

A 31.05.2021 HI Br.v.athugas.b.fulltrúa  
BREYTINGAR



**Tark**  
ARKITEKTAR  
HÁTUNI 2b - 105 REYKJAVÍK  
SÍMI: 540 5700  
tark@tark.is - www.tark.is

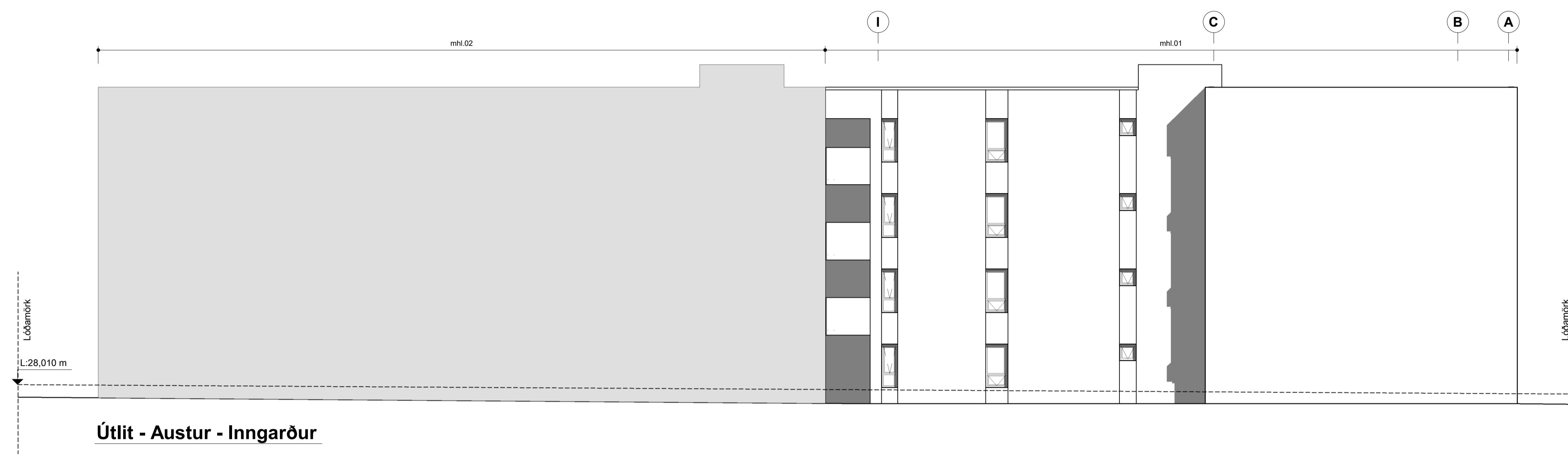
VERKHETI  
Nónhamar 1-3, 221 Hafnarfj.  
Fjölbýlishús, mhl 01  
Aðalupplundar

VERK  
Útlit - Suður / Vestur

MAL: 1 : 100  
HANNAD: 07.05.2021  
AA  
YFIRFRID: HI/IL  
ISC  
VERKNÚMER

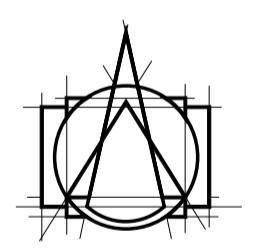
FL TEIKNINGANOMER  
753-16

ÖTG  
04 1.3-02



MANNVIT hf.  
KL 430572-0109  
Gestaltarkonfur  
Guðrún Þórhallsdóttir

A 31.05.2021 HI Br.v.athugas.b.fulltrúa  
BREYTINGAR



**Tark**  
ARKITEKTAR  
HÁTUNI 2b - 105 REYKJAVÍK  
SÍMI: 540 5700  
tark@tark.is - www.tark.is

VERKHETI  
Nónhamar 1-3, 221 Hafnarfj.  
Fjölbýlishús, mhl 01  
Aðaluppland

VERK  
Útlit - Inngarður Austur / Vestur

MAL:  
1 : 100  
HANNAD:  
AA  
YFIRFRID:  
ISC  
VERKNÖMER

DAGS:  
07.05.2021  
TEKNAD:  
HI/IL

FL TEIKNINGANOMER  
753-16 04 1.3-03 A

Skráningartafla: Nónhamar 1-3, Hafnarfjörður																			
Landleignunúmer: 229953																			
Matslutanúmer: 01																			
Utgáfa: 5.00																			
Dags.: 31.5.2021																			
<b>Uppskipting og lýsing</b>																			
Lokun	Rými haðr-röð	Notkun texti	Hofði- flökun	Eignar- hald	Starðir	D5 Botnflóður m²	D5M Miliflóður m²	D6 Stigar m²	D7 Op m²	D8 Brúttóflóður sh < 1,8	D9 Salarhæð min	D10a Salarhæð max	D10b Nettóflóður m²	D11 Birt flatarmál m²	D12 Reikntala skipatármáls	D13 Skipa- rúmmáls m²	D14 D15		
A	001	Kjallari			5.251,1	0,0	63,0	51,8	4.218,5	554,2			12.520,4	3.609,1	3.468,8	8.544,480			
A	002	Kjallari			347,1	0,0	7,0	0,0	347,1	0,0			977,9	311,7	0,0				
A	003	Stigahús/G.	U	X	35,6	7,0		35,6				2,80	3,90	105,7	30,6				
A	004	Hjó og vagnar	N	X	300,6				300,8				2,80	2,80	842,2	272,1			
A	005	Inntök	T	X	10,7							2,80	2,80	30,0	9,0				
C	006	Útlróppur	U	X	12,5														
A	01	1. Hæð			980,8	0,0	14,0	7,4	979,4	0,0			2.752,3	829,6	860,0				
A	0101	Ibúð	N	0101	51,0				51,0				2,80	2,80	142,8	41,9	51,0	2,80	117,320
A	0102	Ibúð	N	0102	49,2				49,2				2,80	2,80	137,9	41,9	49,2	2,80	117,320
A	0103	Ibúð	N	0103	49,2				49,2				2,80	2,80	137,8	41,9	49,2	2,80	117,320
A	0104	Ibúð	N	0104	49,3				49,3				2,80	2,80	138,0	41,9	49,3	2,80	117,320
A	0105	Ibúð	N	0105	69,2				69,2				2,80	2,80	193,8	59,3	69,2	2,80	166,040
A	0106	Ibúð	N	0106	69,0				69,0				2,80	2,80	193,2	60,1	69,0	2,80	166,280
A	0107	Ibúð	N	0107	69,4				69,4				2,80	2,80	194,3	60,1	69,4	2,80	166,280
A	0108	Ibúð	N	0108	77,0				77,0				2,80	2,80	215,6	66,9	77,0	2,80	187,320
A	0109	Ibúð	N	0109	77,0				77,0				2,80	2,80	215,6	66,9	77,0	2,80	187,320
A	0110	Ibúð	N	0110	69,4				69,4				2,80	2,80	194,3	60,1	69,4	2,80	168,280
A	0111	Ibúð	N	0111	69,0				69,0				2,80	2,80	193,2	60,1	69,0	2,80	168,280
A	0112	Ibúð	N	0112	62,9				62,9				2,80	2,80	176,1	54,1	62,9	2,80	151,480
A	0113	Ibúð	N	0113	98,4				98,4				2,80	2,80	275,5	83,7	98,4	2,80	234,360
A	0114	Stigahús/G.	U	X	60,0	7,0	7,4	52,6				2,80	2,80	168,0	41,7				
A	0115	Stigahús	U	X	51,2	7,0	7,4	51,2				2,80	2,80	149,4	41,4				
A	0116	Tengiklefi	T	X	9,6				9,6				2,80	2,80	26,9	7,6			
B	0117	Svalagangur	U	X	40,9				40,9				2,80	2,80	114,5				
B	0118	Svalagangur	U	X	26,5				26,5				2,80	2,80	74,2				
B	0119	Svalagangur	U	X	26,5				26,5				2,80	2,80	74,2				
A	02	2. Hæð			980,8	0,0	14,0	14,8	966,0	0,0			2.746,2	822,6	869,6				
A	0201	Ibúð	N	0201	51,0				51,0				2,80	2,80	142,8	41,9	51,0	2,80	117,320
A	0202	Ibúð	N	0202	49,2				49,2				2,80	2,80	137,8	41,9	49,2	2,80	117,320
A	0203	Ibúð	N	0203	49,2				49,2				2,80	2,80	137,8	41,9	49,2	2,80	117,320
A	0204	Ibúð	N	0204	49,3				49,3				2,80	2,80	138,0	41,9	49,3	2,80	117,320
A	0205	Ibúð	N	0205	69,2				69,2				2,80	2,80	193,8	59,3	69,2	2,80	166,040
A	0206	Ibúð	N	0206	69,0				69,0				2,80	2,80	193,2	60,1	69,0	2,80	168,280
A	0207	Ibúð	N	0207	69,4				69,4				2,80	2,80	194,3	60,1	69,4	2,80	168,280
A	0208	Ibúð	N	0208	77,0				77,0				2,80	2,80	215,6	66,9	77,0	2,80	187,320
A	0209	Ibúð	N	0209	77,0				77,0				2,80	2,80	215,6	66,9	77,0	2,80	187,320
A	0210	Ibúð	N	0210	69,4				69,4				2,80	2,80	194,3	60,1	69,4	2,80	168,280
A	0211	Ibúð	N	0211	69,0				69,0				2,80	2,80	193,2	60,1	69,0	2,80	168,280
A	0212	Ibúð	N	0212	72,5				72,5				2,80	2,80	203,0	62,1	72,5	2,80	173,880
A	0213	Ibúð	N	0213	98,4				98,4				2,80	2,80	275,5	83,7	98,4	2,80	234,360
A	0214	Stigahús/G.	U	X	60,0	7,0	7,4	52,6				2,80	2,80	168,0	41,7				
A	0215	Stigahús	U	X	51,2	7,0	7,4	43,8				2,80	2,80	143,4	34,0				
B	0216	Svalir	S	0201	4,8				4,8				2,80	2,80	13,4		1,00	4,800	
B	0217	Svalir	S	0202	4,8				4,8				2,80	2,80	13,4		1,00	4,800	
B	0218	Svalir	S	0203	4,8				4,8				2,80	2,80	13,4		1,00	4,800	
B	0219	Svalir	S	0204	4,8				4,8				2,80	2,80	13,4		1,00	4,800	
B	0220	Svalir	S	0205	4,6				4,6				2,80	2,80	12,9		1,00	4,600	
B	0221	Svalir	S	0206	5,														