



Afstöðumynd.

mkv: 1 : 500

Húslýsing

Almennt

Um er að ræða tvö fjölbýj í löðinum Bátavog 1, mhl.01 sem er fjarðar hæðri ásamt kallara og mhl.02 sem er tvær hæðir. Mhl.01 telur samtals 64 ibúðir og mhl.02 telur samtals 10 ibúðir. Ibúðir 1.hæðar verða með par til merkta sérafnotafeli í ibúði eftir hæða hafa svalir. Svalagangan eru á húsi mhl.01 og eru lokaðir að hluta með glerí og að hluta með gataplónum. Þá eru tvær djögumáþyrpingar á lóð, önnur við norðaustur hluta lóðar og hin við suðvesturenda lóðar og verða í réttum röð matshlutar 03 og 04.

Um er að ræða 2 tveggja hæða fjölbýj, allt geymslukallara, við Bátavog 1 i Reykjavík.

Fjölbýj ibúðar eru samtals 7. Kjallari er sameinlegur, staðsettur undir húsi nr. 3, og nýr annarsvegar geymsluskápa fyrir ibúa og hinsvegar hjóla- og vagnagymslu. Það fyrst hæða fylgja sérafnotareit ibúðum en á eftir hæðum eru svalir. Svalagangan eru á tveimur husanna og eru lokaðir, að hluta með glerí og að hluta með gataplónum.

Breytingar

Fjölgangur útanhanus

Útgangar

Húsin eru staðsett, einangruð að utan og klædd með sléttum og báruðum alþlótum. Almennt er gert ráð fyrir ljósri klæðningu en dekkri áklæðningu við glugga. Innskot eru klædd limbri ogliða á.

bök
bök á ibúðarhúsum eru svokölluð viðsnúin bök. Þíþrótu eru staðsettar og klæddar með tvöföldu lagi af bakpappa. Einangrað verður með 250mm notúnum plasteinangrunarplónum (blaut einangrum). Jardvegsdúkur kemur ofan á einangrun og bök klædd með gróðurþekju og mör. Reiknað U-gildi paks verður 0,2W/m2. Endanlegar þakhlali verður ekki minni en 1:40. Óll þök hússanna nema þak á húsi 3, verða með gróðurþekju.

bakkantur

Gluggar/húrdur

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

Útlíður

U-gildi

Lytta

Ein lyfta í hverjum tilgangi í húsum hærra en tvær hæðir. Lytta uppfylla gr. 6.4.12 í byggingarreglugerð nr. 112/2012.sbr.reglugr.nr.1173/2012 og 350/2013. Lyftustokkar verða loftar.

Svalir

Svalir og svalagangan verða forsteypar einingar og steypast saman með gófliplötum með Halfin tengibokum. Þar sem svalir hafa stóuning á 3 vegu munu þær sitja á vinklum.

Slígar/Handrið

Handrið á svulum verða með löðréttum teinum úr stáli að framanverðu, með ekki breiðari bili 0,89 cm, en lokoð til endanna með sléttum alþlótum. Óll handrið verða í 1,2m hæð. Stigir innanhús eru forsteypar með stálhandritum í 1,2m hæð. Gónguhlfutl er 2h+b= 620mm. Handlistar eru í 0,9m hæð og ganga 0,3m framfyrir efsta og nedsta þrep í hverju stigahlaupi.

Bilastæði

19 bilastæði eru ofanjarðar á þar til gerðri bilastæðalóð við Bátavog 1-1, þar af 5 sérmerkt fyrir hreyfihamaða.

20 bilastæði eru aust þess á lóð-1-1 norðan við Kleppsmýrarveg sem tilheyrar Bátavog 1-1.

Alls gera það 39 bilastæði sem upplýsa skilmála um 0,5 stœð að ibúð þegar um er að ræða lóðir með stofnfjárframlagi þar sem byggðar eru ibúðir til skilyrtra nota.

Gert er ráð fyrir hæðina af vegna hleðslu rafblaði við hvert stæði.

Djögámar

Að ræða 19 hluta löðinum verður komið fyrir 10 djögumánum með adgangi sorpblaða frá Kleppsmýrarveg. Stærð og fjöldi gáma tekur mið af vinnungarsíglum frá Umhverfis- og skiptugsverði Reykjavíkurborgar um úrgangsmaign, miðað við fjöldi ibúða á löðnum.

Hjóli og vagnar

Sameinlegt hjóla- og vagnagymsla er í kjallara hússins. Setti verða upp hjólastandar á tveimur hæðum í gymslum, fyrir samtals 96 hjóli. Á lóð verða hjólastaddir setti við dvalarsvæði og innanganga.

Geymslar

Sameinlegt rími í kjallara hysir sérmerkt geymsluskápa fyrir ibúa hússins. Fjöldi skápa fer eftir stærð ibúða. Þá verður auða geymsluslákum (G) komið fyrir ibúðum þar sem því er komið við. Ibúð allra hússanna hafa umferðarrætt í gegnum stighus í húsi 3, að geymslurýmum.

Ibúðir:

Í ibúðum er rími fyrir hindrunarlaust snúningsvæði hijastolts (1500mm) í a.m.k. einu svefnherbergi, stofu, baðherbergi og við eldhúsinnrétti. 1300mm snúningsvæði er í ibúðum undir 55m2. Innihúðir baðherbergia geta opnast úr rýnumun. Snúa má opnunaratt innihúða ibúðanna sé þess bør.

Inni- og óthúðir:

Allar húðir eru með nægjanlega umferðarbreidd, að lágmári 0,83m á breidd og 2,13m á hæð. Handföng, húðarhúnar og læsingar henta fólk með takmarkaðan styrk.

Mesta hæð þróskulda er 25 mm.

Baðherbergi:

Óll baðherbergi eru með hindrunarlaust snúningsvæði fyrir hijastolts, 1300 eða 1500 mm að þvermáli, og með hindrunarlaus 900 mm athafnarymi við hlið salarmis. Sturtuðastaba er preplaus. Hurðir snúa almennt inn. Snúa má opnunaratt húðarhúna sé þess þórt. Blöndunartækji eru hitastillanleg og einarna. Greið aðkomu er að handlaugum. Veggrar beggja vegna við salarmi eru frágengir að þann hatt að hægt sé að koma fyrir armstóðum. Samu a við um veggi að sturtuðastóðu.

Svalir og svalagangan

Frágengið golfsvala og svalaganga er í sömu hæð, eða mest 25 mm neðar, og frágengið golfsvala.

Geymslar

Sérgeymslur í kjallara eru aðgengilegar fyrir hijastolanentur og í nægjanlegri breidd.

Lagnir og loftarstæring

Um er að ræða hefðbundið neysluván, hita-, fráremnis og útsogskerfi fyrir ibúðir.

Allar gaman laghaldaði larett í innakrysimum til löðréttu lagastokka í hverjum húðarhjkjarna og dreyfast þaðan milli ibúða og svo innan hvers rýmis. Húsið er upphaflað með óthúðar.

Einfalt útsogskerfi er í ibúðum úr lokum rýnum. Loftabúður eru á úteggjum í ariymi.

Fra hvernibú verða settir stjórnsteðir loftarstökstökur í blíkki sem sameinast eftir þáki í sameinlegan safnkassa með útsogsblásara.

Einhagrungarliði (reiknað) W/m2k

Einangrun nýbyggðarhluta verður í samræmi við gildandi byggingarreglugerð nr.112.

Reiknað

Samkvæmt reglugerð

U-gildi Byggingarhluta	W/m²K	W/m²K
Gólf-bomplata	0,28	75mm plast
Kließdir útveggir	0,36	100mm steinull
Pák	0,20	250mm plasteinagrun
Gluggar	1,60	2,0
Hurðir	2,0	3,0

Hijóðivist

Við hönnum bygginga við Bátavog 1-7 munu krófur til hijóðivistar verða uppfylltar skv. gæðaflokk C í stölinum IST 45:2016. Hijóðist - Flókun ibúðar- og atvinnusvæðis. Miðað er við krófur til hijóðivistar fyrir húðarhjkjana. Fullnægjandi hijóðineingrun og hijóðstig innanryð verður trygt með því að beita þekktum lausnum við uppgygning vegga, horða og glugga um hliði. Uppgygning golfa verður útfærð eða settar krófur um val að gefnunum og undirlagsað fófeina með t.t. viðmónumarlaða um höggiliðost. Frágangur tækniþunaðar verður með þeim hætti að krófur til hijóðstigs og hijóðineingrunar verða uppfylltar. Má þar nefna notkun hijóðigilda, val að lagnefildum og réttar frágangur á búnaði, eftir þórum í sérhverju tilfelli. Krófur um ómtíma eru uppfylltar með notkun hijóðisgöndi eftir lofti eftir þórum og aðstæðu.

Náðar verður greint fyrir hijóðihunnun byggingarnar í hijóðistarfareignar.

Burðarvirki

Bygging er hefðbundið staðsteypt ibúðarhús, og almennt eru allir berandi byggingarhlutar úr járbentri steinsteypu. Sókklar og bontplótr eru staðsteypt. Útegvir, veggrar, gleggr a milli ibúða, gangvegir og stigahús eru berandi burðarveggir. Milliplótr er staðsteyptar milli berandi veggi. Pakplótr eru staðsteyptar. Stigir a milli hæða, svalir og svalagangan eru forsteypet burðarvirki.

Samanlokkt á brúðumnum

Forsetundur brúðumnum

Fjölbýlisþús under notkunarflokk 3.

Um er að ræða fjölbýlisþús við Bátavog 1-7 sem eru 2-4 hæðir. Húsi nr. 1 er þjóðar hæðir og með svalagangan, húsi nr. 5 er þjóðar hæðir og með svalagangan og húsi nr. 7 er tveggja hæða húsi. Í kjallara undir húsi nr. 3 er sameinlegt hjóla- og geymslurými fyrir óll húsin. Þar sem húsin eru mest 4 hæðir er einungis gerð krafra um stigahús 1 í óllum húsum.

Texti um brunavarnir eru umar.

Mannvitn hf. Brunavarnir hússins eru hannaðar í samræmi við grein 9.2.2-a, þ.e. eingöngu á grundvelli ákvæða byggingarreglugerðar nr. 112/2012.

Brunahófum

Allar ibúðir eru sjálftæð brúnahóf með steypt REI90 veggi a milli ibúða og REI60 að svalagongum. Svalagangan verða með glerlokum í stölinum fyrir hefðbundin handrið. A sittvorum enda svalaganginum í húsi nr. 3 skal setja opnaleg björgunarplafn fyrir slökkvíði þar sem ganguinn er lengri en 15 m. Gluggar og hurðir sem snúa að svalagongum verða árunakrafna þar sem svalagangur telst vera nægilega opinn með u.p.b. 10 cm rifu að nedanverðum og a.m.k. 50 cm rifu að ofanverðum. Endabúð húsi nr. 3 skal haft E130-C brunamóstöðu þar sem farið er í næstu dyr en minni en 2 m. Hæðskil verða a.m.k. REI90. Hjóla- og vagnagymsla ásamt skápageymslum verður í sjálftæðu brúnahóf. Merkingar á brúnahófandi byggingarhlutum eru jafnframt sýndar á aðluppráttum.

Flöttaleiðir

Fra óllum ibúðum verða tvær óháð flottaleiðir, ónnur um stigahús og hin út að svalir sem körfubilar og stigir slökkvíði nái til. Gerir er ráð fyrir að hreyfhamalir sem ekki geta farið niður stigir að slökkvíðum biði hjápar í sínum ibúðum, svölum eða að stigakilli við óháð flottaleiðin. Óháð fyrir að hreyfhamalir sem ekki geta farið niður stigir að slökkvíðum biði hjápar í sínum ibúðum, svölum eða að stigakilli við óháð flottaleiðin.

Stigaleiðir

Elli loft- og vegklaðningar innanhlæsingu í flokki 1. Pakplótr yfir húsum verður steinsteypar með brennanlegri einangrun ofan að þakdúk í flokki B(roof)

(2) ofana einangrunar skr. gr. 9.6.10 lið 2.

Húsi eru notkunarplafn að utan með steinull og utan með þannig tilgreindar óháð floftaleiðir.

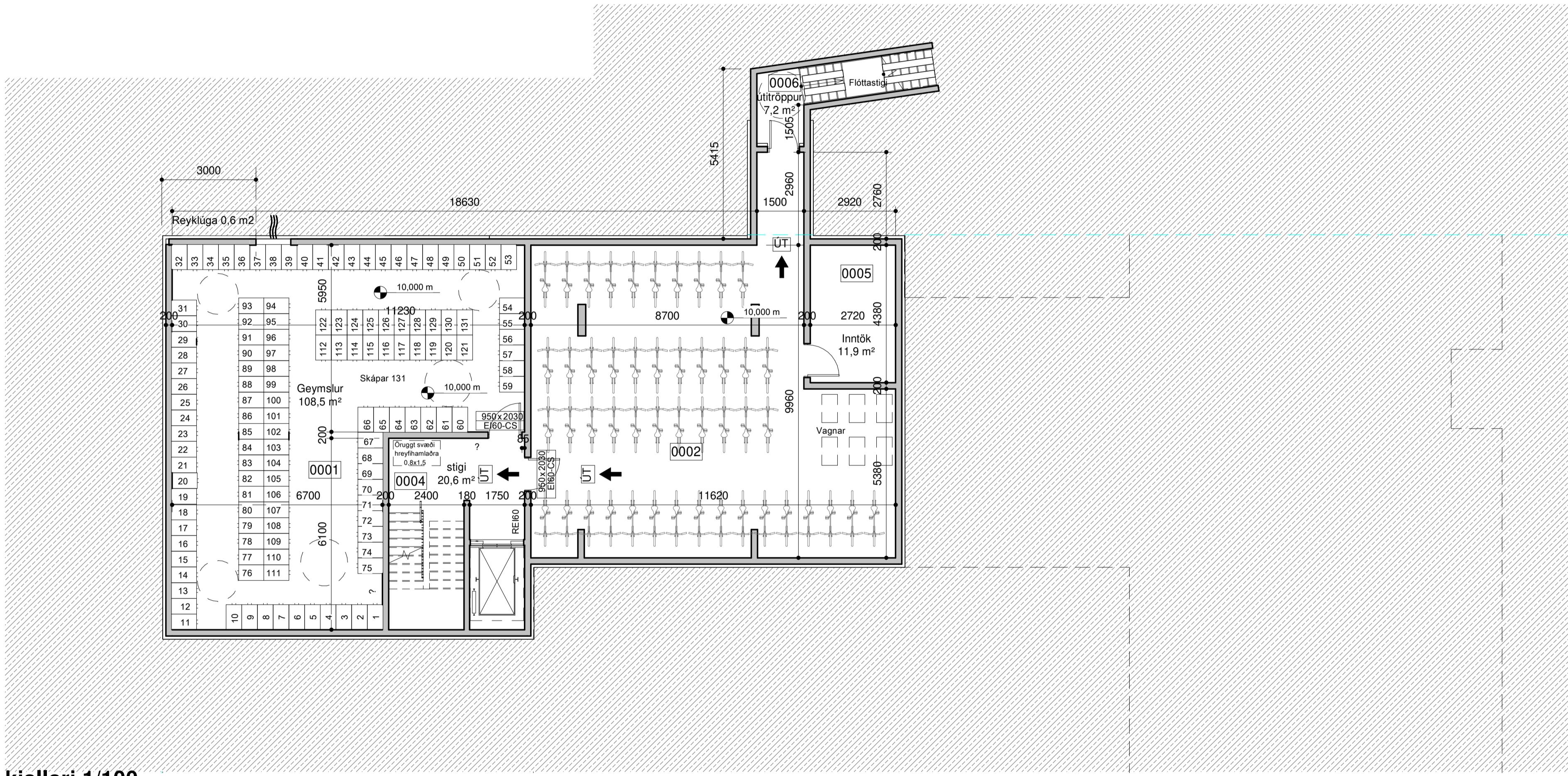
Síkkibúðum

Hverni ibúð skal fylgia eitt handslökktiteki. Míða skal við 6 í léttvætnaski.

Reiknað er með að bíl a milli stigahlaupsá að lágmarki 20 cm og því ekki þórf að sérstakri stigleidslu.

Reyklosun

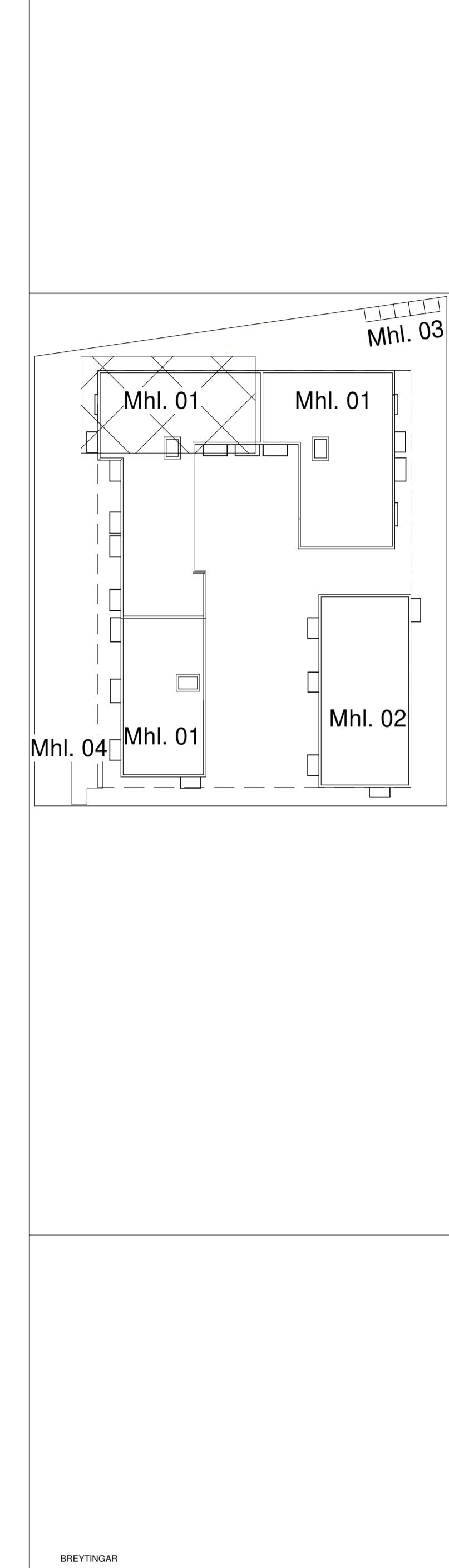
Reyklosun frá stigahófum verður um opnaneig fogg fyrir húsi a.m.k. 0,25 m² opnunarlaftrumálf eða húðir innan svalaganga. Eftir í stigahúsi húss nr. 7 verður reyklosa með 1,0 m² opnunarlaftrumálf (ljósíða). Í andvind húss skal setja rof til opnunar á líkum, merktur reyklosa. Brúnaðag fyrir óætlaði húsu við 800 m² og því 0,5% reyklosumarka. Reyklosun



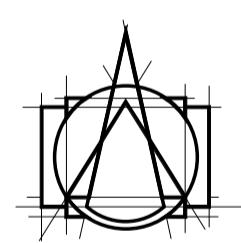
0. kjallari 1/100

mkv: 1 : 100

mkv: 1 : 100



BREYTINGA



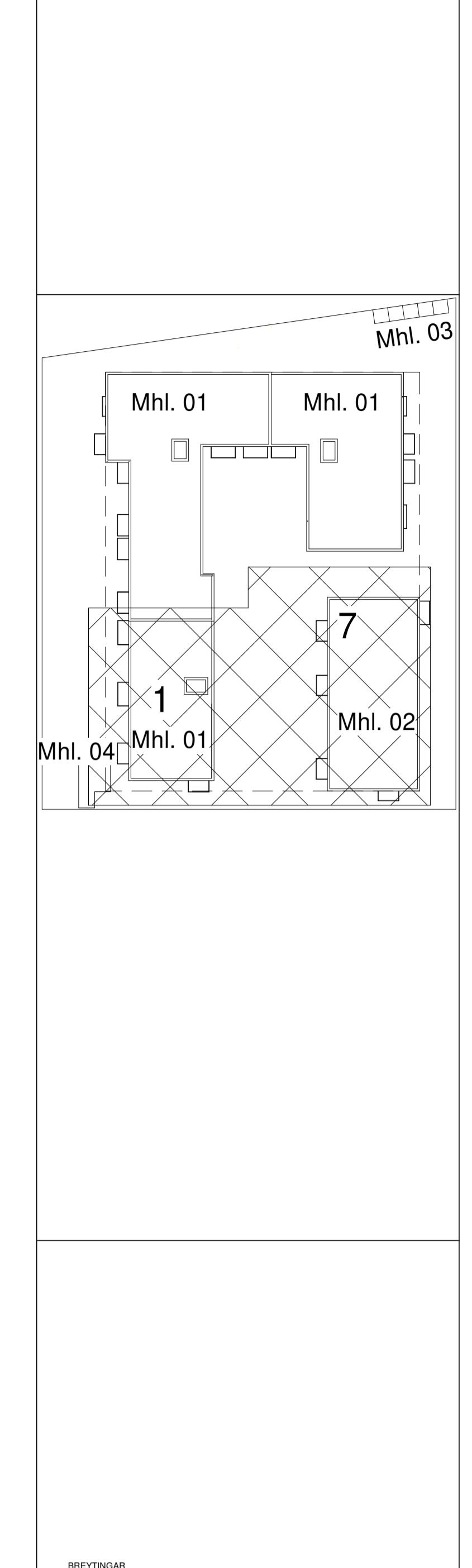
Tark

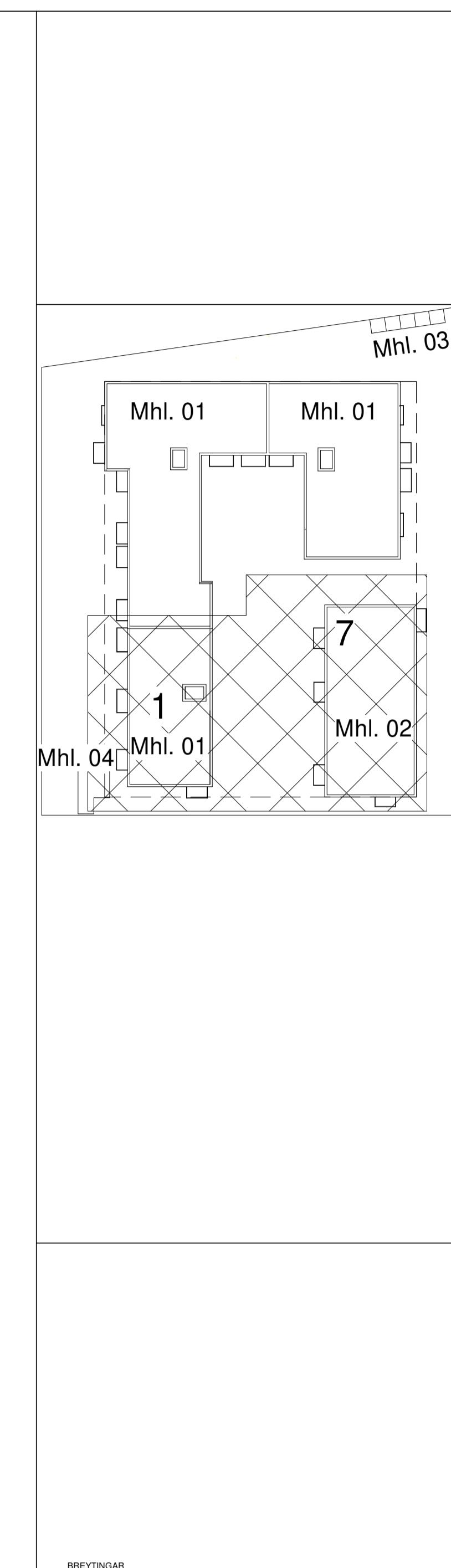
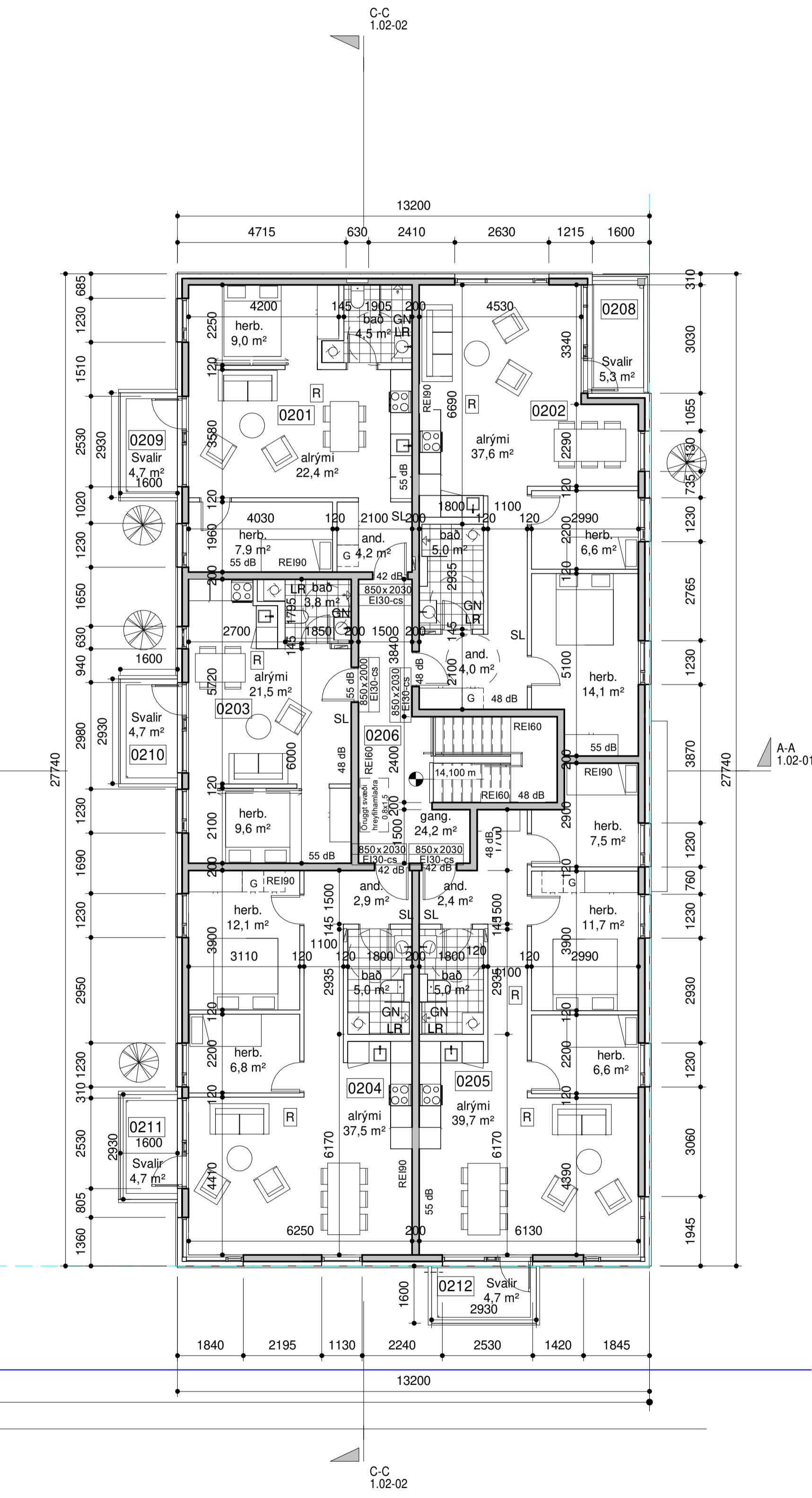
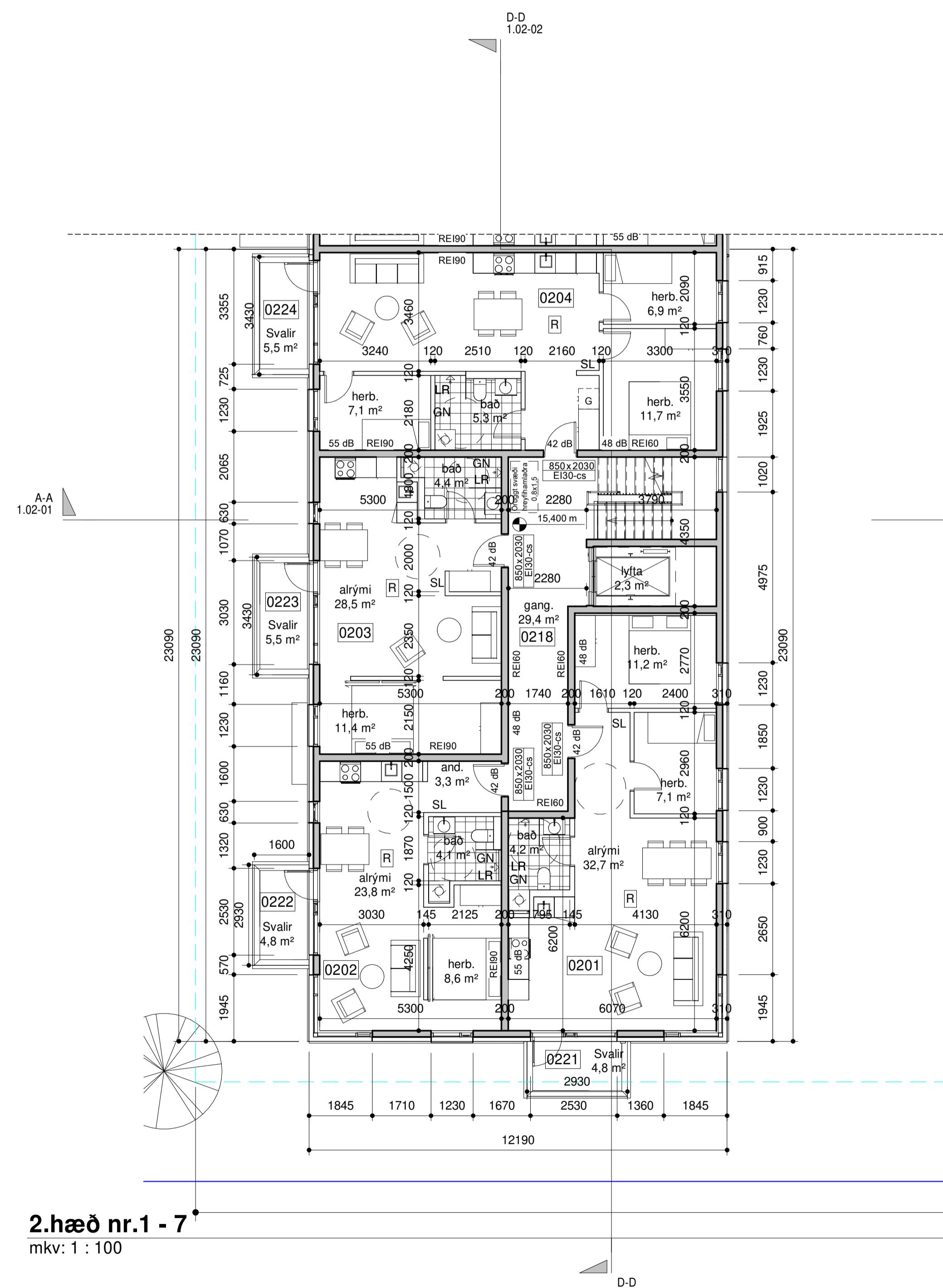
ARKITEKTAR
HÁTÚNI 2b - 105 REYKJAVÍK
SÍMI: 540 5700
tark@tark.is - www.tark.is

ogur 1 - 7
hús
lættir

vnd kiallari

MÁL:		DAGS.:	
1 : 100		03.11.2020	
HANNAÐ:		TEIKNAÐ:	
ÁA		HGB	
YFIRFARIÐ:			
IL			
VERKNÚMER	FL	TEIKNINGANÚMER	
785-05	04	1.01-01	

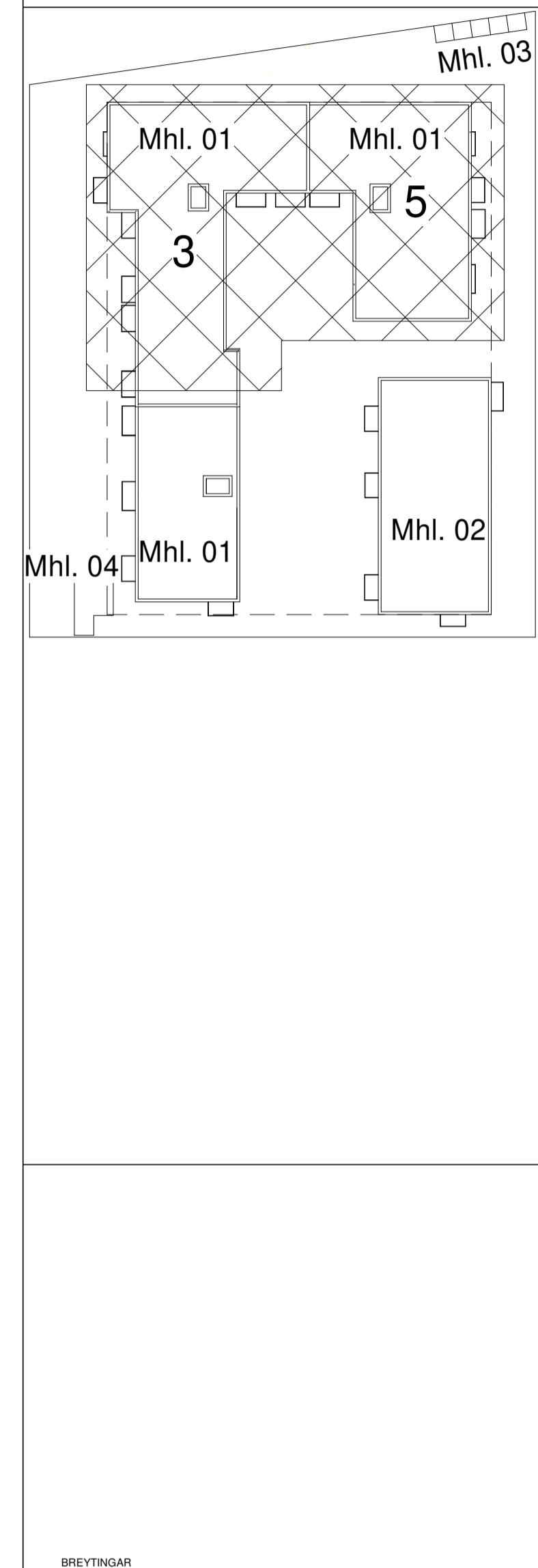




VERKHEITI
Bátavogur 1 - 7
Fjölbýlishús
Aðalupplausnir

VERK

MÁL:		DAGS.:	
1 : 100		03.11.2020	
HANNAÐ:		TEIKNAÐ:	
ÁA		HGB	
YFIRFARIÐ:		TEIKNINGANÚMÉR	
IL		1.01-0	
VERKNÚMÉR	FL		
785-05	04		



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

Unit 1 - 7

15

attir

Ellin

nd 2.hæð nr. 3 - 5

DAGS.:

03.11.2020

TEIKNAÐ:
HGR

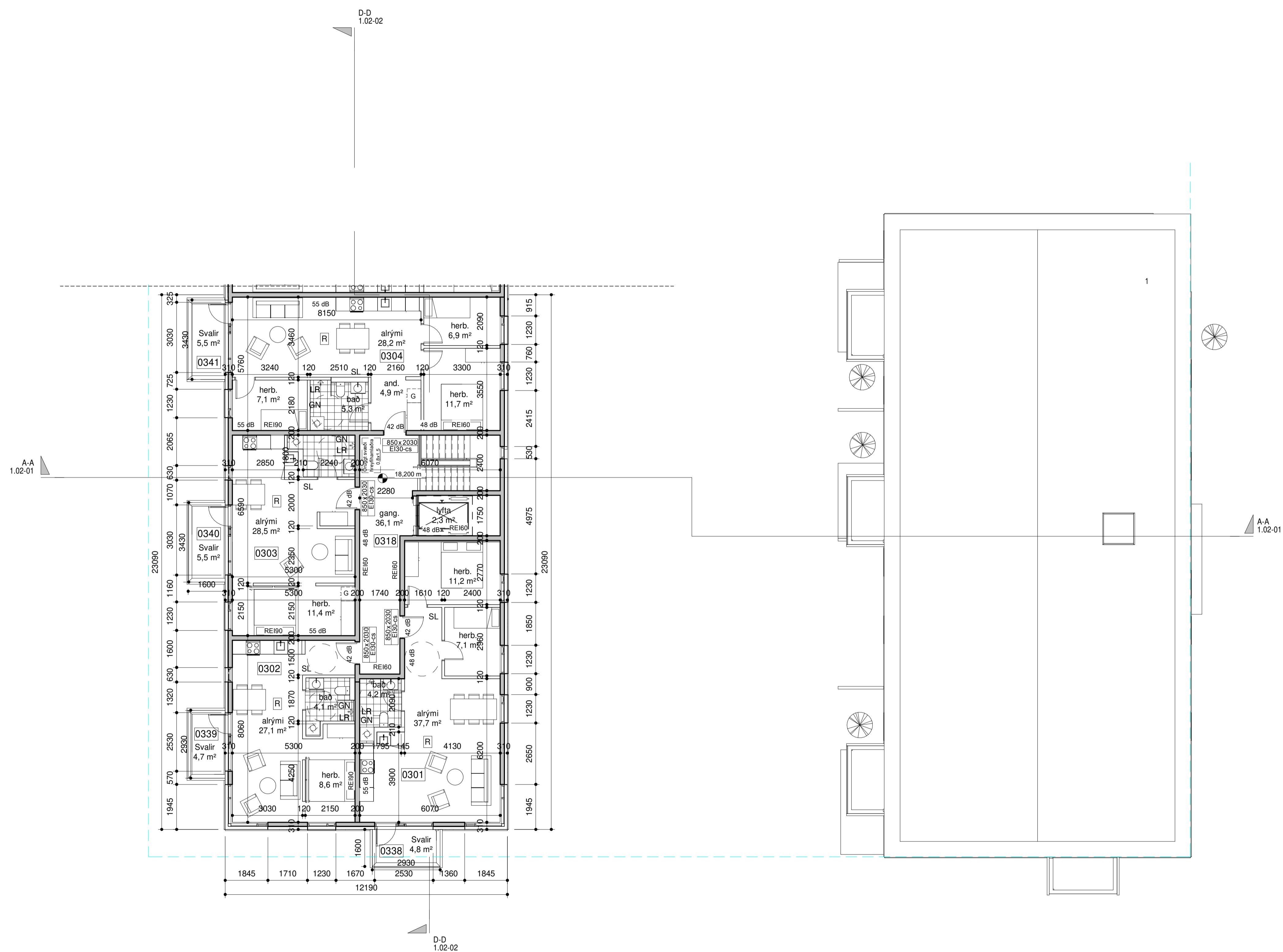
EL TEKNINGANÚMÉR

1/01

04 1.01-

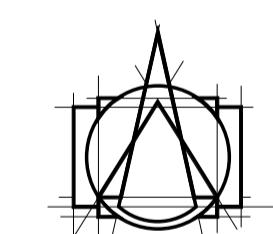
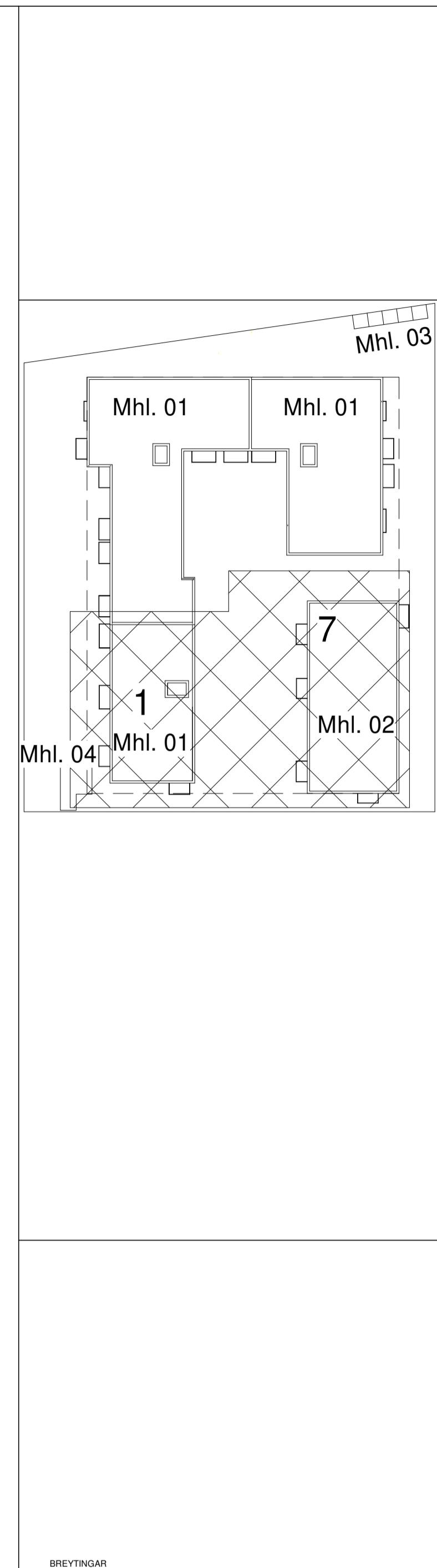
www.sagepub.com JOURNAL OF CLIMATE

JENSSON Arkitekt MAA SAMAR



3.hæð nr.1 / þak nr. 7

mkv: 1 : 100



Tark

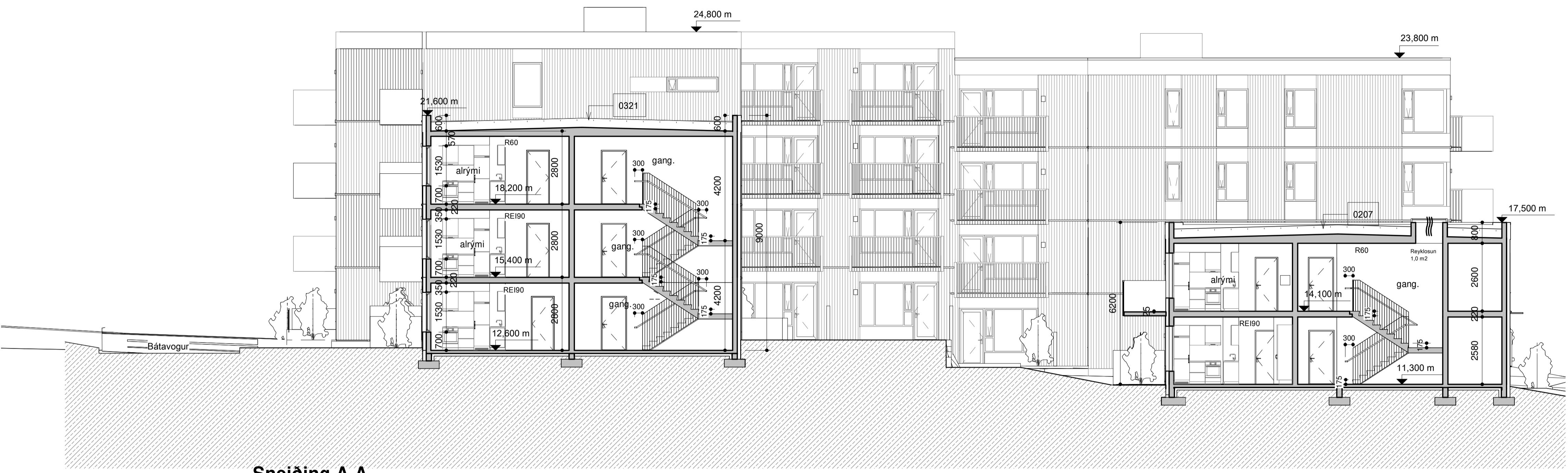
ARKITEKTAR
HÁTUNI 2B - 105 REYKJAVÍK
SÍMI: 540 5700
tark@tark.is - www.tark.is

VERKHETI
Bátavogur 1 - 7
Fjölbýlishús
Aðaluppland

VERK
Grunnmynd 3.hæð nr.1 - 7

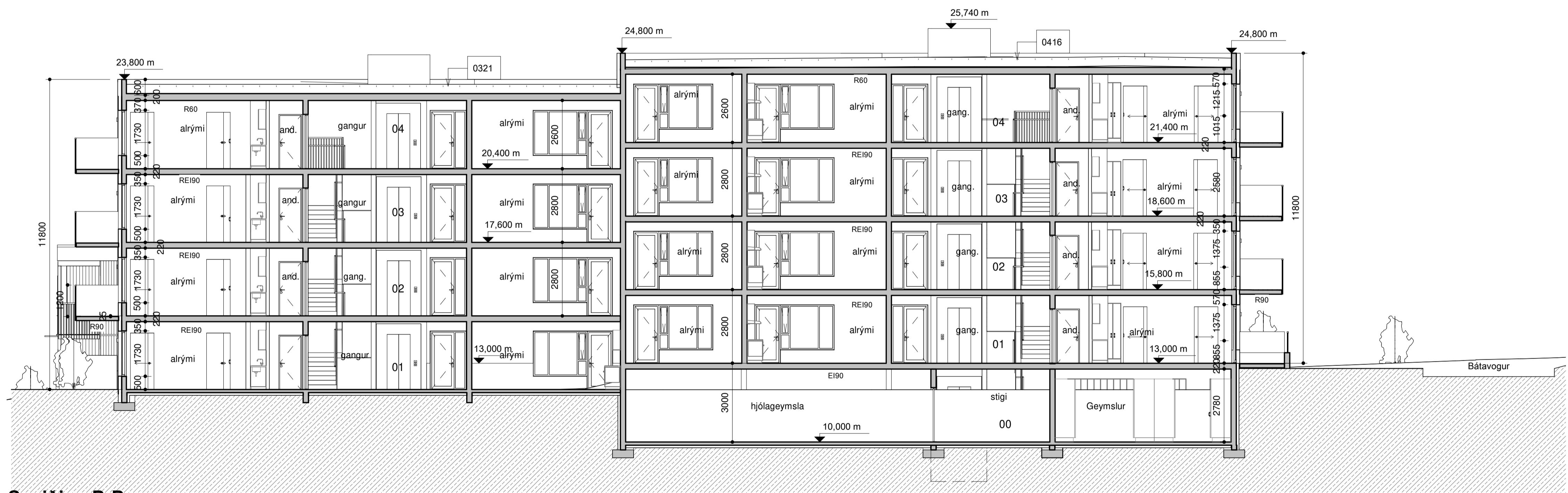
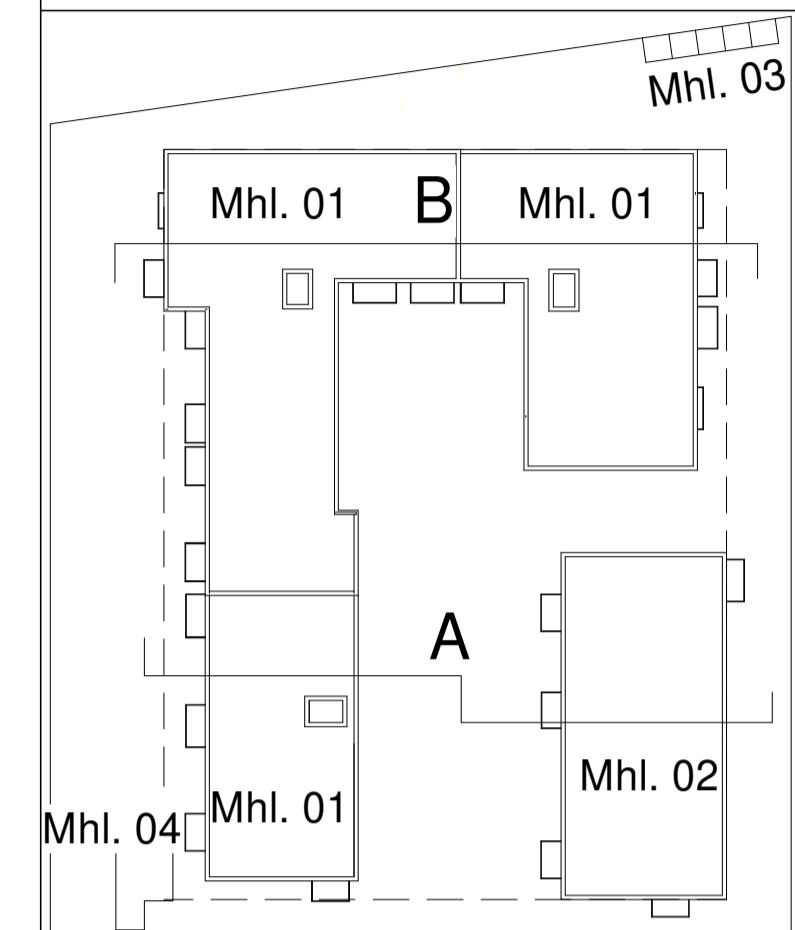
MAL: 1 : 100
HANNAD: 03.11.2020
AA TEKNAD: HGB
YFIRFARIÐ: IL
VERKNÚMER: FL TEIKNINGANÚMER: ÖTG

785-05 04 1.01-06



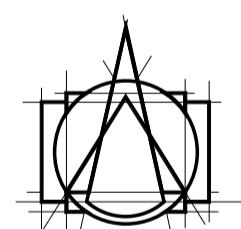
Snið A-A

mkv: 1 : 100



Snið B-B

mkv: 1 : 100



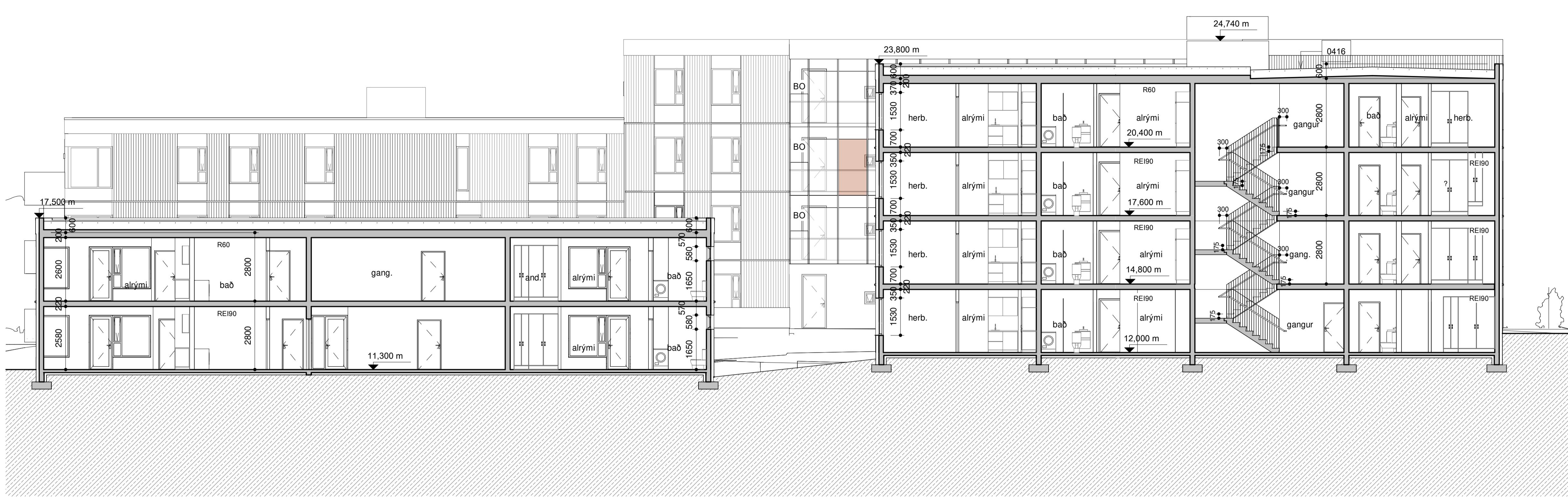
Tark

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

VERKHETI
Bátavogur 1 - 7
Fjölbýlishús
Aðaluppland

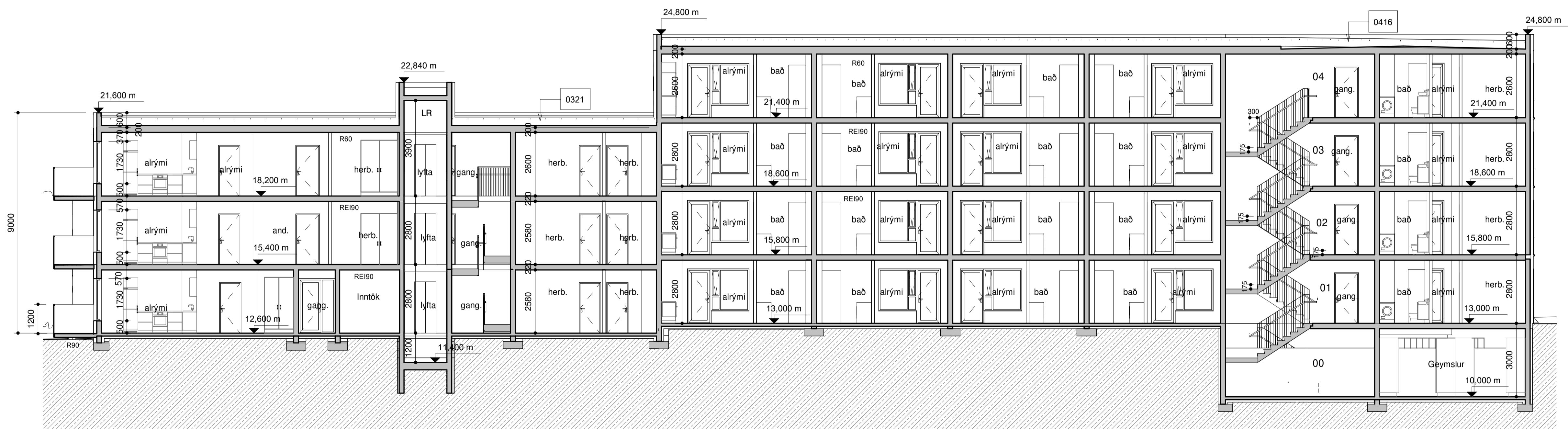
VERK
Snið A - B

MAL: 1 : 100
HANNAD: 03.11.2020
AA TEKNAD:
YFIRFARID: HGB
IL
VERKNÚMER
FL TEIKNINGANUMMER
785-05 04 1.02-01



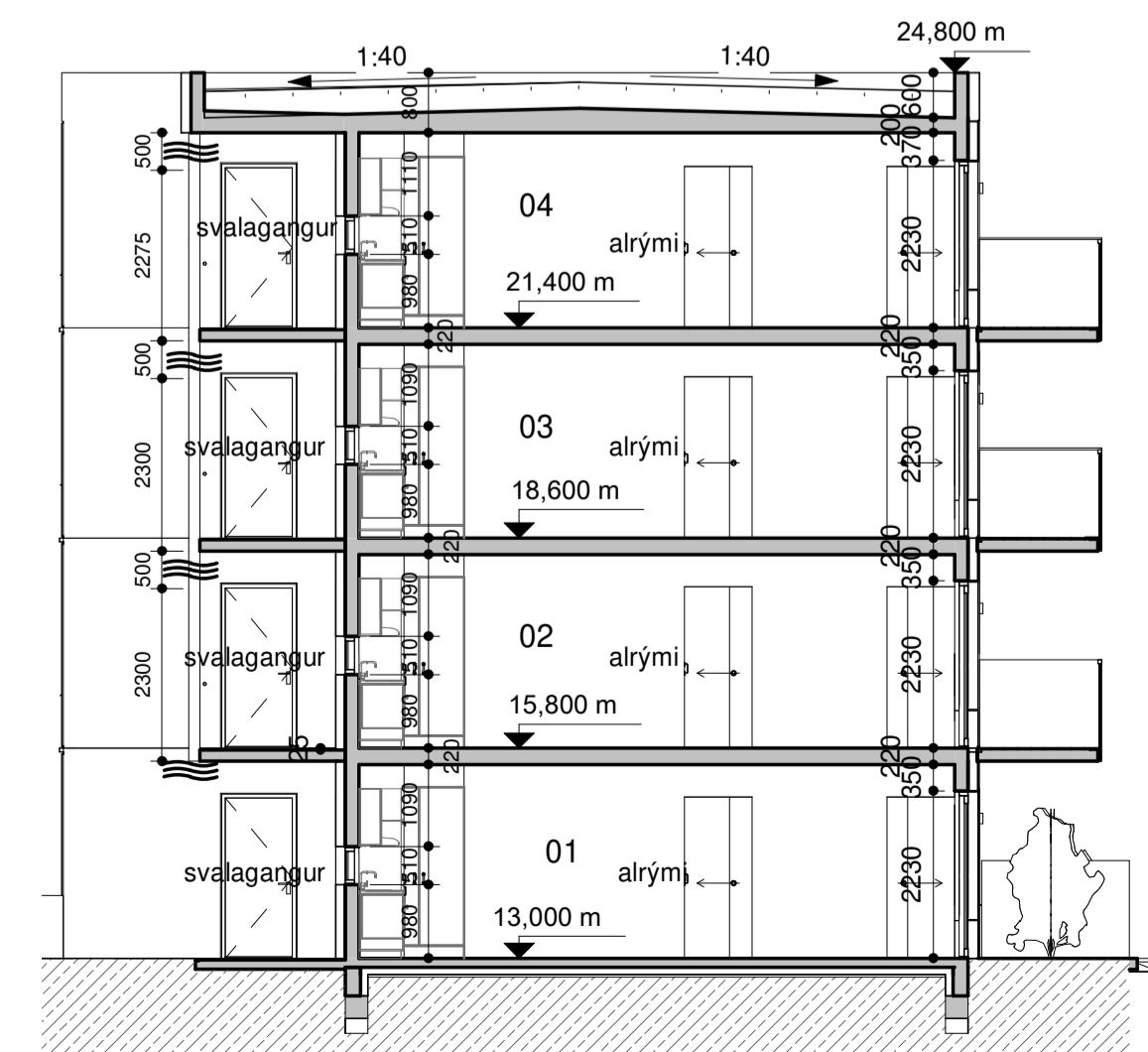
Aðaluppdráttur C

mkv: 1 : 100



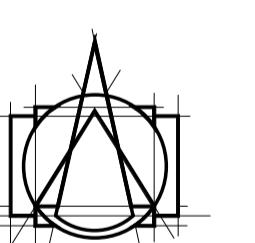
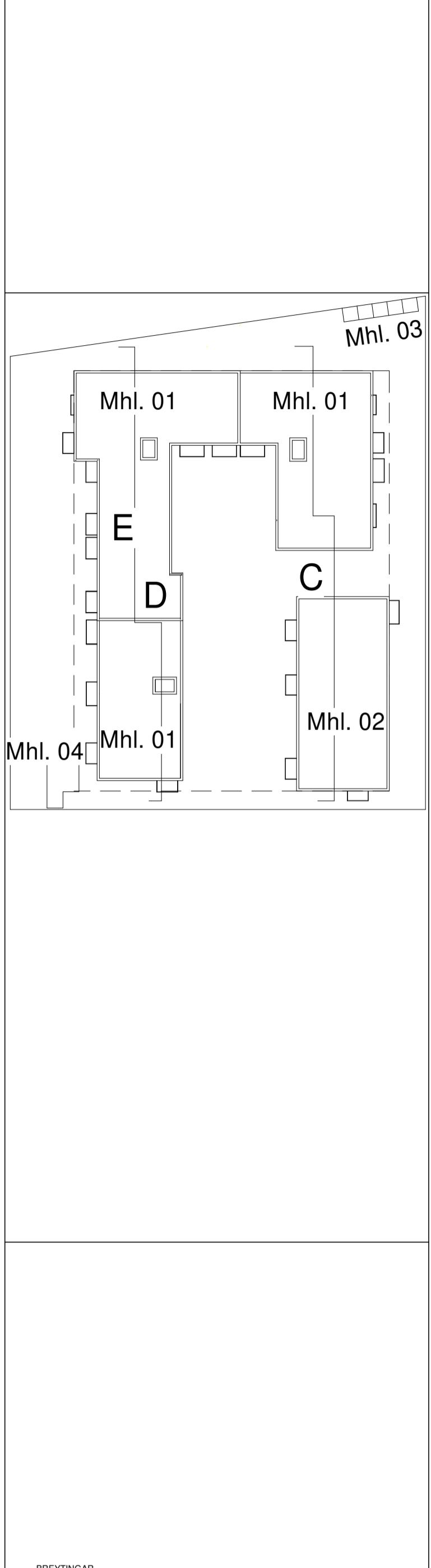
Aðaluppdráttur D

mkv: 1 : 100



Aðaluppdráttur snið E

mkv: 1 : 100



Tark

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

VERKHETI
Bátavogur 1 - 7
Fjölbýlishús
Aðaluppdrættir

VERK

Snið C - D

MAL:
1 : 100
HANNAD:
AA

YFIRFARID:
IL

VERKNÚMER

FL

TEIKNINGANUMMER

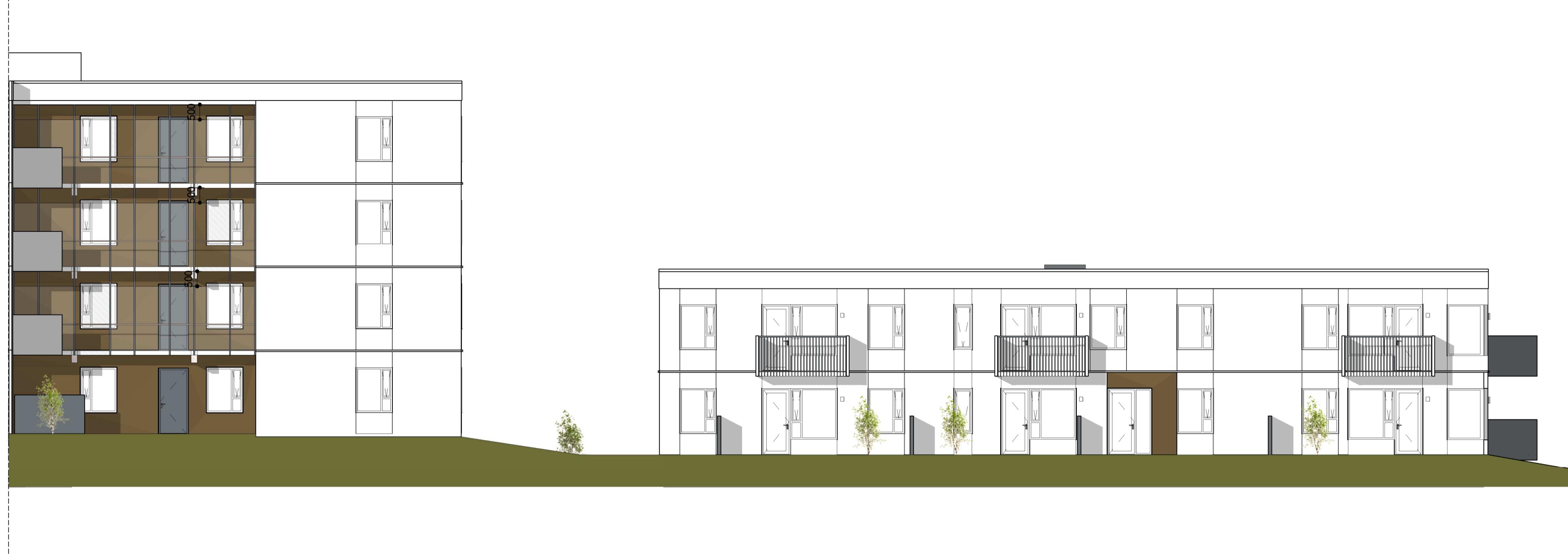
ÖTG

DAOS.:
03.11.2020

TEKNAD:

HGB

785-05 04 1.02-02



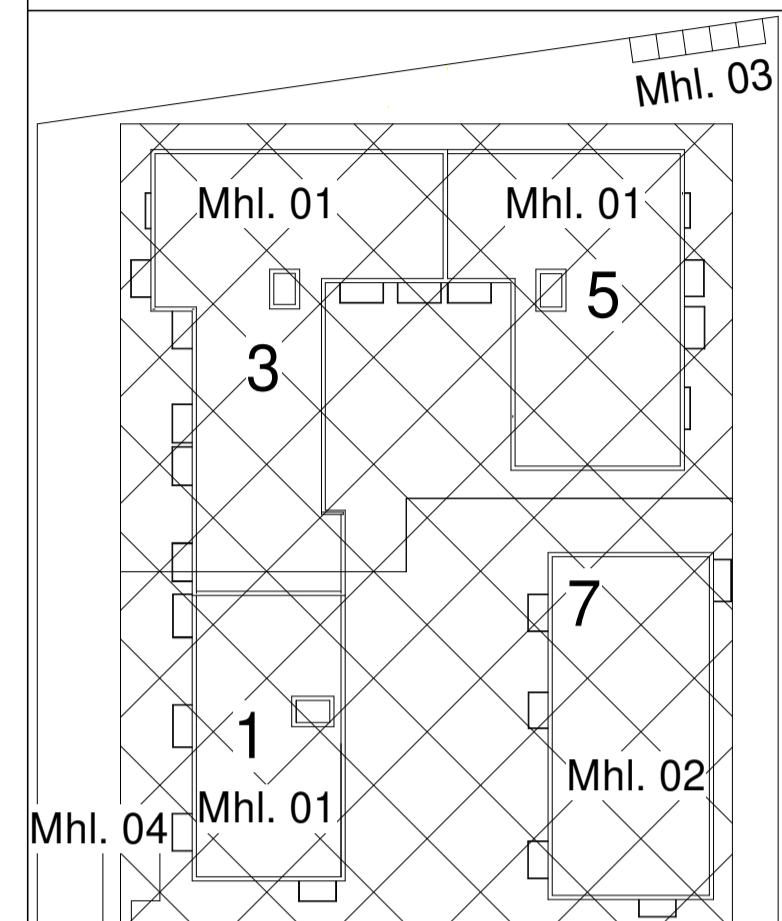
Inngarður austur

mkv: 1 : 100



Inngarður vestur

mkv: 1 : 100



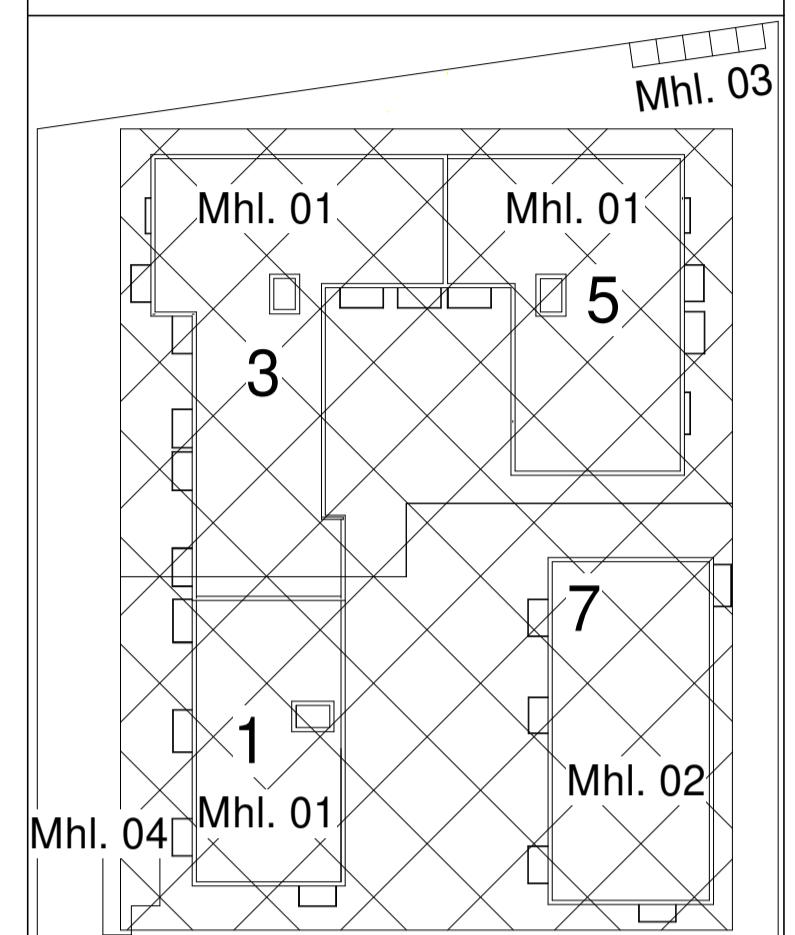
MAL: 1 : 100
HANNAD: AA
YFIRFARIÐ: IL
VERKNÚMER: FL
DAGS: 03.11.2020
TEKNAD: HGB
785-05 04 1.03-01

SAMP. Ásgeir Ásgeirsson Arkitekt MAA SAMARK Kl.060161-5429



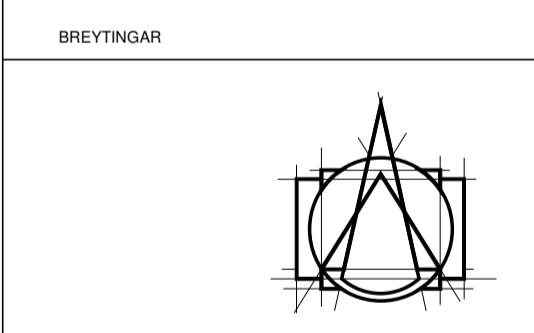
norður

mkv: 1 : 100



suður

mkv: 1 : 100



Tark

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

VERKHÉITI
Bátavogur 1 - 7
Fjölbýlishús
Aðalupplandréttir

VERK
Útlit Norður-suður

MAL: 1 : 100
HANNAD: AA
YFIRFARID: IL
VERKNUMRER: FL TEIKNINGANUMMER: 04 1.03-02
DAKS: 03.11.2020
TEKNAD: HGB



austur

mkv: 1 : 100



vestur

mkv: 1 : 100

MAL: 1 : 100
HANNAD: AA
YFIRFARID: IL
VERKNÚMER: FL
DAKS.: 03.11.2020
TEKNAD: HGB
785-05 04 1.03-03

SAMP. Ásgeir Ásgeirsson Arkitekt MAA SAMARK Kl.060161-5429

BREYTINGAR

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

VERKHETI
Bátavogur 1 - 7
Fjölbýlishús
Aðaluppland

VERK
Útlit Austur-vestur

Skráningartafa: Bátavogur 1-7, Reykjavík						Skrásetjari: Sverrir Ágústsson											
Landnúmer: 105600						Kennitala: 220565-4089											
Matshlutanúmer: 02				Útgáfa: 4.01b		Dags.: 3.11.2020											
Uppskipting og lýsing						Stærðir											
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	D17	
Lokun	Rými hæð-röð	Notkun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m ²	Milliflötur m ²	Stigur m ²	Op m ²	Brúttóflótur m ²	Brúttóflótur sh < 1,8	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m ³	Nettóflótur m ²	Birt flatarmál m ²	Reiknitala skiptarúmmáls	Skipta-rúmmál m ³

BREYTINGAR

Tark

ARKITEKTAR
HÁTÚNI 2b - 105 REYKJAVÍK
SÍMI: 540 5700

tark@tark.is - www.tark.is

— 1 —

Figura 1 - 7

us
mattir

With

artafla_Mbl_02_03

Atlanta, Min. 62, 68

DAGS.:
22-11-2000

03.11.2020

Svagi

FL

04 1 04-0

• 110 •

geirsson Arkitekt MAA SAMAR
