

Skipulagsnúmer Sveitarfélag Undirnúmer
5018 0000 572

Dagsetning
19.7.2002



GRAFARHOLT AUSTURSVÆÐI GREINARGERÐ OG SKILMÁLAR

30. 10. 2000	endurskoðað	júlí 2002
samþykkt í skipulags- og byggingarnefnd		10.1. 2001
samþykkt í borgarráði		16.1. 2001

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28 sími: 552 6166
101 Reykjavík fax: 562 8253



C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C

C



GRAFARHOLT AUSTUR

SÍKULAGI FRESTAÐ
SKÓLUBEITI
OPN SVAÐI
OPN SVEÐI TIL SENSTARÁ NOTA
NUVERANDI ÍBUNDUSVÆSI
GRÉNDARVELLUR
BYGGINGAR
LOGAWORK
SPRUNGUR
STOPPISTIGUR, LÍCA ER LEIDREINACH
TEIGISTIGUR, LEGA ER LEIDREINACH
NORK DELISKIPULAGS

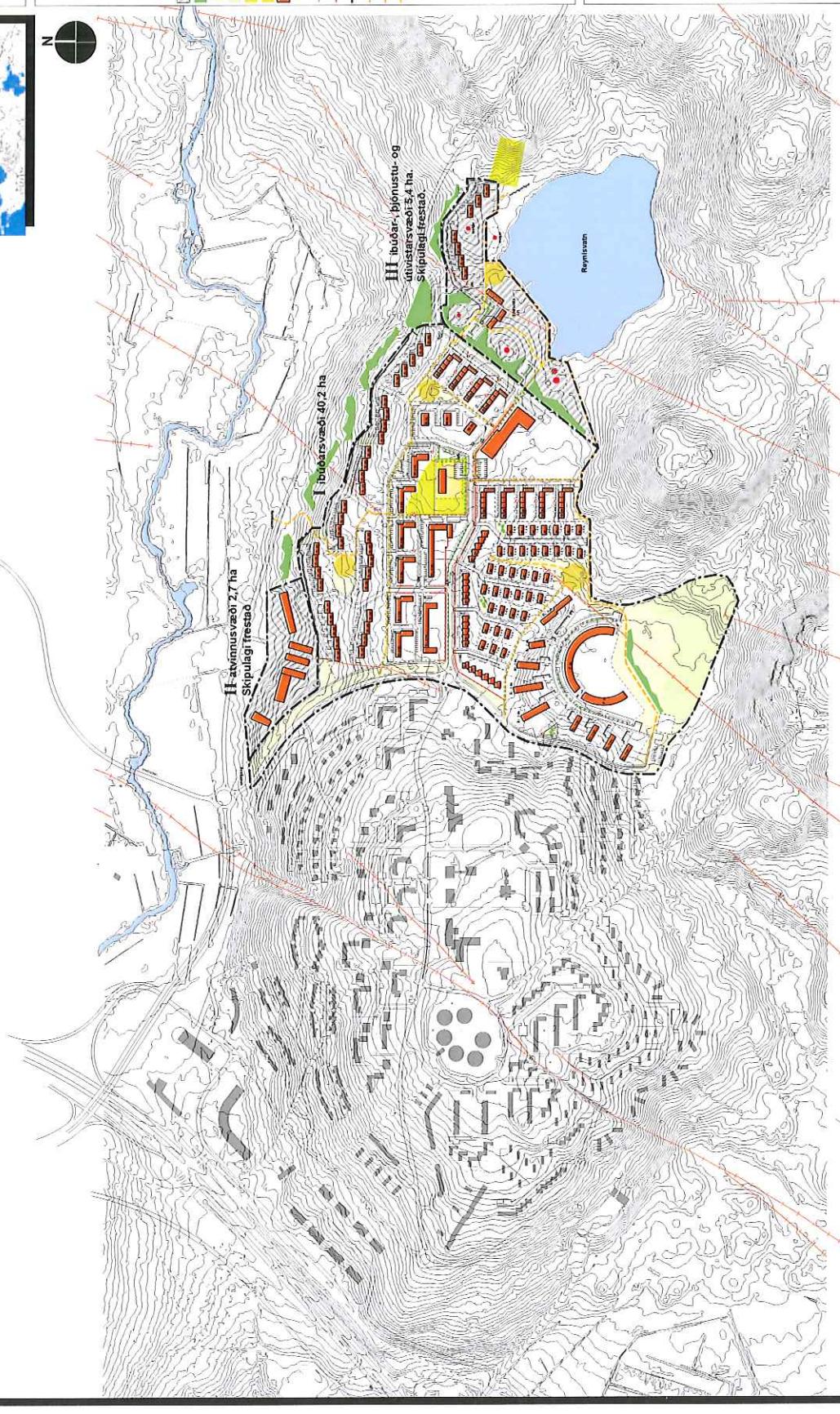
ehf: YFIRLITSMYND
mik.: 1:4000
dagst.: 20.10.2000
br.: 101, 2001
br.: 102, 2002
br.: 103, 2002

kanon arkitektar ehf
Lugavegur 28
101 Reykjavík
SÍMI 562 6156
FAX 562 6533
meðangang kanon@kanon.is
teikn. nr.



UNNID FYRIR BORGARSÍKULAG REYKJAVÍKUR

FRUNNSTED BLAÐS: A
100m 200m



GRAFARHOLT YFIRLITSUPPDRÁTTUR

- I Íbúðarsvæði
- II Atvinnusvæði (deiliskipulagi frestað)
- III Íbúðar-, þjónustu- og útvistarsvæði við Reynisvatn (deiliskipulagi frestað)

GREINARGERÐ

- | | |
|------------------------------------|--------|
| • Inngangur | bls. 3 |
| • Aðkoma, afmörkun og kvaðir | bls. 3 |
| • Skipulagssvæðið og umhverfi þess | bls. 3 |
| • Markmið / leiðarljós | bls. 4 |
| • Leiðir að markmiðum | bls. 4 |

YFIRLIT HÚSAGERÐA**I ÍBÚÐARSVÆÐI** bls. 5**SAMEIGINLEG ÁKVÆÐI** bls. 5

- | | |
|-------------------------------------|--------|
| • Úthlutun | bls. 5 |
| • Almennir úthlutunarskilmálar | bls. 5 |
| • Hönnun mannvirkja | bls. 5 |
| • Húsagerðir og lóðir | bls. 5 |
| • Maeliblöð og hæðarblöð | bls. 5 |
| • Byggingar | bls. 6 |
| • Bilgeymslur og bílastæði | bls. 6 |
| • Frágangur lóða | bls. 6 |
| • Opin svæði til sameiginlegra nota | bls. 6 |
| • Tríabælti | bls. 7 |
| • Sorp | bls. 7 |
| • Hljóðvist | bls. 7 |
| • Umferð | bls. 7 |
| • Jarðfræði og sprungur | bls. 7 |

SÉRÁKVÆÐI

- | | |
|---|---------|
| • Markmið og leiðarljós | |
| • Aðkoma og lóð | |
| • Húsagerð | |
| • Hönnun húsa og lóða | |
| • Byggingarlína | |
| • Byggingarflötur | |
| • Húshæð og þak | |
| • Bílgeymslur og bílastæði | |
| • Lóðarfrágangur | |
| • Kvaðir á lóð | |
| • A Fjölbýli við Andrésbrunn, Katrínarlind og Marteinslaug 1-7 / 8-16 | bls. 9 |
| • B1 Fjölbýli við Þórðarsveig 11-21 og 14-30 | bls. 10 |
| • B2 Fjölbýli við Þórðarsveig 32-36 | bls. 12 |
| • B3 Fjölbýli við Gvendargeisla 17-21 | bls. 13 |
| • C1 Fjölbýli við Þórðarsveig 1-9 | bls. 14 |
| • C2 Fjölbýli/þjónusta við Þórðarsveig 2-12 | bls. 15 |
| • D1 Fjölbýli við Gvendargeisla 20-28, 44-52 og 78-86 | bls. 17 |
| • D2 Fjölbýli við Gvendargeisla 2-12 | bls. 18 |
| • E1 Fjölbýli við Þorláksgheisla 43-49 | bls. 19 |
| • E2 Fjölbýli við Þorláksgheisla 1-11 | bls. 20 |
| • E3 Fjölbýli við Þorláksgheisla 13-17 | bls. 21 |
| • F Fjölbýli við Þorláksgheisla 19-41 | bls. 22 |

- **G** Raðhús við Gvendargeisla 118-166 og Biskupsgötu 1-39 bls. 23
- **H** Einbýlishús við Gvendargeisla bls. 24

ANNAÐ

- Grunnskóli, leikskóli og félagsaðstaða bls. 25
- Almenningsgarður og grenndarstöð bls. 26

- **TÖLULEGAR UPPLÝSINGAR** bls. 27

- **TÍÐLEIKI VINDÁTTA**

- **YFIRLITSUPPDRÁTTUR**

- **DEILISKIPULAGSUPPDRÁTTUR**



GRAFARHOLT AUSTURSVÆÐI
Deiliskipulag

Inngangur:

Austursvæði Grafarholts er sá hluti heildarskipulags Grafarholts, sem liggur austan þess hluta sem deiliskipulagður var árið 1999. Svæðið myndar útvörð byggðar til austurs og nær allt að Reynisvatni. Gerð er grein fyrir heildarskipulagi Grafarholts í greinargerð dags. 14.8.1998, útgefnu af Borgarskipulagi Reykjavíkur.

Á austursvæði er lögð áhersla á fremur þetta byggð og fjölbýli í jaðri náttúru.

Austursvæði skiptist í þrjá hluta, I-Íbúðarsvæði, II-Atvinnusvæði og III-Íbúðar-, þjónustu- og útvistarsvæði við Reynisvatn. Deiliskipulagi II-Atvinnusvæðis og III-Íbúðar-, þjónustu- og útvistarsvæðis við Reynisvatn er frestað og gilda ákvæði skilmála þessa um I-Íbúðarsvæði.

Aðkoma, afmörkun og kvaðir:

Aðalaðkoma að austursvæði er um Krosstorg. Að Krosstorgi liggja fjórar götur. Jónsgeisli liggur til norðurs og tengir hverfið við Reynisvatnsveg. Til austurs myndar Gvendargeisli meginæð í hverfið og teygir sig í átt að Reynisvatni. Þorláksgveisli liggur til suðurs frá Krosstorgi, en um hann er aðkoma í Leirdal, syðsta hluta austursvæðis. Að lokum tengist Krosstorg vesturhluta Grafarholts um Kristnibraut til vesturs. Auk aðalaðkomu um Krosstorg er önnur aðkoma austar á skipulagssvæðinu um Biskupsgötu frá Reynisvatnsvegi.

Austursvæði afmarkast til vesturs af vesturhluta Grafarholts, til norðurs af Reynisvatnsvegi og til austurs af Reynisvatni. Nónás ris í suðausturjaðri svæðisins. Leirdalur myndar suðurmörk skipulagssvæðis.

Í norðvesturhorni austursvæðis er gert ráð fyrir atvinnusvæði með aðkomu um Klausturstíg frá Reynisvatnsvegi.

Heildarstærð austursvæðis er 48,3 ha. Þar af er I-Íbúðarsvæði 40,2 ha, II-Atvinnusvæði (deiliskipulagi frestað) 2,7 ha og III-Íbúðar-, þjónustu- og útvistarsvæði við Reynisvatn (deiliskipulagi frestað) 5,4 ha. Mörk svæða I og III liggja norðvestan Bæjarhóls.

Miðsvæðis á austursvæði verður grunnskóli og leikskóli. Bárðir skólarnir liggja að megingötu hverfisins, Gvendargeisla. Þar er einnig gert ráð fyrir hverfisþjónustu (matvöruverslun), almenningssgarði og grenndarstöð fyrir flokkað sorp. Grenndarstöðvar sorps eru ennafremur fyrirhugaðar við tvær aðkomur hverfis (utan deiliskipulagssvæðis), Jónsgeisla og Biskupsgötu. Við vestari grenndarstöð við Jónsgeisla eru hugmyndir um að koma upp skilti með upplýsingum og fróðleik um hverfið (t.d. götunöfnum, leiðarlýsingum o.fl.).

Í syðri hluta Leirdals er jarðvegssdýpt mikil (um og yfir 3 m) og er ekki gert ráð fyrir byggð þar. Þar er gert ráð fyrir opnu svæði til sérstakra nota. Einig er gert ráð fyrir félagsaðstöðu við suðurenda Þorláksgveisla.

Nokkuð er um sprungur á svæðinu, einna helst í Leirdal og á norðurhluta svæðis og er ekki gert ráð fyrir bygginingum yfir þeim. Þekktar sprungur koma fram á deiliskipulagsuppdrátti. Sjá einnig kaflann Jarðfræði og sprungur, bls. 8.

Gert er ráð fyrir leið almenningvagna um Gvendargeisla frá Krosstorgi með endastöð austast á skipulagssvæði.

Austast á svæðinu, þar sem hugmyndir eru um III-Íbúðar-, þjónustu- og útvistarsvæði við Reynisvatn, eru minjar (bæjarstæði o.fl.) og kemur staðsetning þeirra fram á deiliskipulagsuppdrátti. Þessar minjar ber að umgangast af varúð og er jarðrask ekki leyft á svæði í 20m fjarlægð umhverfis þær.

Skipulagssvæðið og umhverfi þess:

Í heildarskipulagi Grafarholts er jarðfræði, veðurfari og gróðurfari heildarskipulagssvæðisins lýst.

Land íbúðarsvæðis liggur í 65-89 m hæð yfir sjávarmáli, lægst í norðvesturhorni en hæst austast, næst Bæjarhóli.

Land er allslétt eftir miðbiki svæðis milli vesturs og austurs, en hallar niður til norðurs og suðurs og að Reynisvatni. Halli eykst eftir því sem norðar dregur og er verulegur í norðurjaðri skipulagssvæðis. Land rís nokkuð til austurs og stendur hæst við Bæjarhól, en hallar svo niður að Reynisvatni. Land er aflíðandi til suðurs að Leirdal. Dalurinn er skýrt afmarkaður syðst á skipulagssvæði og er botn hans (71 h.y.s.) tölувert lægri en land umhverfis hann.

Nálægt miðju skipulagssvæði setur trjáráktarreitur svip á umhverfið og hefur trjágróður þar náð allnokkurri hæð. Í skipulaginu er leitast við að aðlaga byggð að þessum trjágróðri þ.a. varðveita megi hann og viðhalda sem frekast er kostur. Gert er ráð fyrir leikskóla og almenningsgarði í reitnum. Almenningsgarður myndar þannig hjarta hverfisins í tengslum við hverfisþjónustu og skólabyggingar, skjólríkan reit sem auðgar hverfið.

Gögn sem til eru um veðurfar frá nærliggjandi stöðum, þ.á.m. Grafarholti, Korpu og Úlfarsfelli benda til þess að austlægar áttir séu mjög tíðar á svæðinu. Í mjög hvassri suðaustanátt er líklegt að einna hvassast verði næst Bæjarhóli.

Markmið / leiðarljós:

- Að nýta vel kosti og einkenni lands, hverfinu í hag. Dæmi:
Norðurjaðar hverfis – útsýni
Leirdalur - skjól
trjáráktarreitur - gróðursælt yfirbragð og skjól
umhverfi Reynisvatns - náttúrufegurð og útvist
suðurhluti – heppileg lega gagnvart sólaráttum
- Að byggð undirstriki og endurspeglí landslagseinkenni, svo hverfið fái einkennandi yfirbragð og ásjónu.
- Að mynda vistleg, falleg, skjólrík og áhugaverð göturými, sem afmarkast að miklu leyti af byggingum og/eða trjágróðri.
- Að draga úr truflandi veðuráhrifum, svo sem miklu vindálagi og snjósöfnun eftir því sem kostur er.
- Að stuðla að umferðaröryggi.

Leiðir að markmiðum:

- Staðsetning og fyrrkomulag bygginga stuðli að áhugaverðu bæjarrými og skjólmyndun.
- Trjágróður sé markvisst notaður til skjólmyndunar og afmörkunar göturýmis.
- Húsagerðir taki ávallt mið af landi og séu aðlögunarhæfar.
- Þök séu lágreist svo byggingar skerði ekki útsýni og sólarbirtu næstu húsa að þarflausu.
- Útfærsla og umhverfi gatna stuðli markvisst að hæfilegum ökuhraða.

GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI YFIRLIT HÚSAGERÐA

- A Fjölbýli við Andésbrunn, Katrínarlind og Marteinslaug
B₁ Fjölbýli við Þórdarsveig
B₂ Fjölbýli við Þórdarsveig
B₃ Fjölbýli við Gvendargeisla
C₁ Fjölbýli við Þórdarsveig
C₂ Fjölbýli/bjónusta við Þórdarsveig
D₁ Fjölbýli við Gvendargeisla
D₂ Fjölbýli við Gvendargeisla
E₁ Fjölbýli við Þorláksgeisla
E₂ Fjölbýli við Þorláksgeisla
E₃ Fjölbýli við Þorláksgeisla
F₁ Fjölbýli við Gvendargeisla
G Radhús við Gvendargeisla og Biskupsgötu
H Einbýlishús við Gvendargeisla

I ÍBÚÐARSVÆÐI

SAMEIGINLEG ÁKVÆÐI

Grafarholt austursvæði

Úthlutun:

I-Íbúðarsvæði, skiptist eftir húsagerðum samkvæmt eftirfarandi:

A	Fjölbýli (Andrésbr., Katrínarl., Martcinst.)	8 keðjur	alls 210-245 íbúðir	3 hæðir + bílg.
B1	Fjölbýli (Þórðarsveigur 11-21 og 14-30)	5 hús	alls 110-130 íbúðir	3-5 hæðir + bílg.
B2	Fjölbýli (Þórðarsveigur 32-36)	1 hús	alls 26-33 íbúðir	3-5 hæðir
B3	Fjölbýli (Gvendargeisli 17-21)	3 hús	alls 52-60 íbúðir	5 hæðir
C1	Fjölbýli (Þórðarsveigur 1-9)	1 hús	alls 40-46 íbúðir	3-5 hæðir + bílg.
C2	Fjölbýli/pjón. (Þórðarsveigur 2-12)	1 hús	alls 50-58 íbúðir	4-5 hæðir + bílg.
D1	Fjölbýli (Gvendargeisli 20-28,44-52,78-86)	3 hús	alls 45 íbúðir	3 hæðir + bílg.
D2	Fjölbýli (Gvendargeisli 2-12)	1 hús	alls 18 íbúðir	3 hæðir + bílg.
E1	Fjölbýli (Þorláksgseisli 43-49)	4 hús	alls 20-30 íbúðir	3 hæðir með bílg.
E2	Fjölbýli (Þorláksgseisli 1-11)	4 hús	alls 38-48 íbúðir	3-4 hæðir með bílg.
E3	Fjölbýli (Þorláksgseisli 13-17)	1 hús	alls 12-18 íbúðir	2-4 hæðir með bílg.
F	Fjölbýli (Þorláksgseisli 19-41)	2 hús	alls 60-72 íbúðir	3 hæðir + bílg.
G	Raðhús (Gvendarg. 118-166, Biskupsgata)	9 hús	alls 45 íbúðir	2 hæðir
H	Einbýlishús (Gvendargeisli)	37 hús	alls 37 íbúðir	1-2 hæðir

Á I-Íbúðarsvæði eru alls 763-885 íbúðir, þar af 681-803 íbúð í fjölbýli og 82 íbúðir í sérþýli. Íbúðir í fjölbýli eru fjölbreytilegar að stærð og gerð sbr. sérákvæði húsagerða og tölulegar upplýsingar bls. 25. Sérþýlisíbúðir skiptast í 45 íbúðir í raðhúsi (við Gvendargeisla og Biskupsgötu) og 37 einbýlishúsi (við Gvendargeisla).

Austan I-Íbúðarsvæðis, eru hugmyndir um frekari uppyggingu III-Íbúðar-, þjónustu- og útvistarsvæðis við Reynisvatn (deiliskipulagi frestað). Þar er gert ráð fyrir um 42-49 íbúðum í fjölbýli. Á austursvæði fullbyggðu gætu því orðið um 805-934 íbúðir.

Almennir úthlutunarskilmálar:

Um almenna skilmála vísast til heftisins Almennir úthlutunarskilmálar frá Borgarverkfræðingnum í Reykjavík frá nóvember 1999.

Hönnun mannvirkja:

Aðalteikningar (byggingarnefndarteikningar), sem lagðar eru fyrir skipulags- og byggingarnefnd, skulu vera í samræmi við byggingarreglugerð og skilmála þessa og önnur lög og reglur sem til greína kunna að koma.

Með aðalteikningum fjölbýlishúsa skulu fylgja uppdrættir, sem sýna skipulag lóða.

Samtengd hús og hús innan sömu lóðar skulu teiknuð af sama hönnuði og lögð fyrir skipulags- og byggingarnefnd sem ein heild. Þau skulu samræmd í yfirbragði, þ.e. formi, efnis- og litavali og áferð. Í fjölbýlishúsum skal gert ráð fyrir lokuðum stigahúsum.

Á jarðhæðum skal tryggja aðgengi að görðum frá stigahúsum/anddyrum.

Athygli er vakin á ákvæði 104.5 í byggingarreglugerð þess efnis að a.m.k ein íbúð fjölbýlishúss skuli hönnuð þannig að hún henti hreyfihömluðum.

Við hönnun fjölbýlishúsa skal tekin afstaða til þess, hvort gera megi ráð fyrir yfirbyggðum svöllum (svalaskýlum) eftir að byggingu er lokið. Geri hönnuður ráð fyrir slíkum möguleika, skal gerð grein fyrir með hvaða hætti slíkt skuli gert.

Húsagerðir og lóðir

Húsagerðir skulu vera í samræmi við skilmála þessa (sérákvæði), mæliblöð og hæðarblöð.

Við hönnun húsa og lóða skal gæta þess að nýta landkosti lóða sem best og fella byggingar vel að landi. Þar sem gert er ráð fyrir lóðarveggjum skulu þeir reistir um leið og íbúðarhús.

Mæliblöð og hæðarblöð:

Mæliblöð sýna nákvæmar stærðir lóða, lóðamörk, byggingarlínur húsa og bílgeymslina, fjölda bílastæða og kvaðir ef einhverjar eru.

Hæðarblöð sýna hæðir mannvirkja Reykjavíkurborgar við lóðamörk (G). Hæðartölur (H) eru leiðbeinandi fyrir aðkomuhæð. Í vissum tilvikum geta þær verið bindandi vegna frárennslislagna. Hámarkshæð þaks yfir hæðartölu aðkomuhæðar er gefin í þessum skilmálum (sérákvæðum). Á hæðarblöðum eru sýndar hæðir á lóðamörkum fjær götu (L). L-tölur að opnu landi lýsa hæð borgarlands,

milli lóða sýna þær leiðbeinandi hæð í lóðamörkum. Á hæðarblöðum er einnig sýnd lega vatns- og frárennslislagna og intakshliðar fyrir rafmagn og heitt vatn.

Byggingar:

Í upphafi sérákvæða hverrar húsagerðar eru sett fram *markmið* og *leiðarljós* til þess að skýra skipulagssjónarmið.

Sérákvæðum hverrar húsagerðar fylgja tvennskonar teikningar: *Skilmálateikningar* og *skýringarteikningar*.

Á *skilmálateikningum* er gerð grein fyrir sérákvæðum skilmála.

Á *skýringarteikningum* eru dæmi um útfærslur. Dæmin eru sett fram til glöggvunar og eru ekki bindandi.

Sérákvæði húsagerða eru tvíþætt, bindandi og leiðbeinandi eftir vægi, sett fram á skilmálateikningu:

Byggingarlína ákvarðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Hús skal fylgja byggingarlínu, þó gera megi ráð fyrir minni innskotum. Einstaka byggingarhlutar s.s. þakskegg, skyggni, gluggafrágangur, svalir, pallar, tröppur og stigahús mega skaga út fyrir byggingarlínu, skv. sérákvæðum húsagerða.

Byggingarflötur er leiðbeinandi og sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu.

EKKI er um hámarksramma að ræða heldur leiðbeinandi fyrirmund. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal þó vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998. Þannig er lágmarksfjarlægð milli húsa ávallt tryggð.

Húshæð er gefinn upp sem a) bindandi hæðafjöldi og b) hámarkshæð byggingar yfir aðkomukóta.

Þegar talað er um hæðafjölda er átt við fulla hæð, þ.e. útveggir séu í fullri lofthæð (ekki rishæð eða portbyggð rishæð).

Efsti hluti þaks má ná upp í uppgefna hámarkshæð, en getur verið lægri. Byggingarhlutar sem óhákvæmilega ná upp fyrir þak, t.d. lyftuhús, þakgluggar, skorsteinar og lofræsibúnaður mega þó fara upp fyrir hámarkshæð þaks.

Pakgerð ásamt áætlaðri húshæð kemur fram á sniði skilmálateikninga á sama hátt og byggingarflötur og er leiðbeinandi, ef frá er talin húsgerð A en þar er þakgerð bindandi.

Í samræmi við markmið deiliskipulagsins er mælst til þess að þök verði lágreist, svo byggingar skerði ekki útsýni og sólarbirtu næstu húsa að þarflausu. Því er ávallt gert ráð fyrir möguleika á flötum þökum í öllum húsgerðum. Þegar talað er um flót þök er átt við þök með lágmarksvatnshalla eftir því sem tæknilegar útfærslur krefjast.

Íbúðaffjöldi á lóð fjölbýlis er gefinn í sérákvæðum, sem lágmarks - hámarksfjöldi og er bindandi. Þó er heimilt að fjölgja íbúðum um allt að 5% umfram uppgefinn hámarksfjölda í nokkrum fjölbýlishúsum (A, B1, C, E, F) enda sé aukinn fjöldi bílastæða sem af því hlýst leystur í bílgeymslum neðanjarðar. Þessi fjölgun gildir þó ekki fyrir lóðir áætlaðar leiguþúsnaði (B2 og B3).

Bílgeymslur og bílastæði:

Í fjölbýli er almennt gert ráð fyrir bílgeymslum undir íbúðarbyggingum sbr. sérákvæði. Í sérbýli verður ein bílgeymsla fyrir hverja íbúð.

Fyrir húsagerðir A, B og C skal gera ráð fyrir 1,7 bílastæðum fyrir hverja íbúð. Þar af skal fjöldi stæða í bílgeymslukjallara vera skv. sérákvæðum viðkomandi húsagerða. Fyrir aðrar húsagerðir er gert ráð fyrir tveimur bílastæðum innan lóðar fyrir hverja íbúð (stæði í bílgeymslukjallara telst annað tveggja í fjölbýli).

Fyrir hverja íbúð í sérbýli er gert ráð fyrir einu gestabílastæði á borgarlandi.

Frágangur lóða:

Lóðarhafi sér sjálfur um frankvæmdir á lóð sinni og ber ábyrgð á að þær séu í samræmi við samþykktar og uppgefnar hæðartölur. Fylgja ber G- og L-tölum sem sýndar eru á hæðarblaði. Verði ágreiningur um frágang á sameiginlegum lóðamörkum skal hlíta úrskurði skipulags- og byggingarnefndar þar um. EKKI er heimilt að moka eða ryðja jarðvegi út fyrir lóðamörk. Lóðarveggir og skábrautir í bílkjallara skulu vera í samræmi við skilmála þessa (sérákvæði) og skal sýna á byggingarnefndarteikningum. Lóðarveggir eru hluti af hönnun húsa og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við þau.

Með aðalteikningum fjölbýlishúsa skulu fylgja upprættir, sem sýna skipulag lóða.

Ekki er getið sérlega um girðingar, að frátöldum lóðarveggjum, í skilmálum þessum. Ef gert er ráð fyrir girðingum sem snerta eða liggja í lóðamörkum, skal fylgja umsóknum skriflegt samþykki viðkomandi nágranna. Bent skal á 67. grein byggingarreglugerðar.

Fjarlægð milli lóðarveggjar og götukants skal vera a.m.k. 2,5m.

Einnig vísast í kafla 3 í byggingarreglugerð: "Lóðir". Þar sem sérkenni í landi eru fyrir hendi skal varðveita þau eftir því sem við verður komið.

Opin svæði til sameiginlegra nota:

Opin svæði til leikja og útiveru innan deiliskipulagsins, þ.e. grenndarvellir, almenningsgarður (trjáraektarreitur), ásamt leikskóla og grunnskóla (sjá bls. 3-4), bindast með stígum. Uppbygging og viðhald þeirra verður á vegum Reykjavíkurborgar. Ómeðhöndlud opin náttúrusvæði verða varðveitt eins ósnortin og kostur er, þ.a. ekki verður gert ráð fyrir grasslætti eða sérstöku viðhaldi gróðurs. Lóðarhafar lóða sem liggja að slíkum svæðum skulu umgangast þau af varkární og virðingu. Ekki er heimilt að fara yfir slík svæði með vinnuvélar eða önnur farartæki.

Trjábelti:

Á nokkrum stöðum í hversinu verður plantað trjágróðri á borgarlandi til skjólmyndunar, afmörkunar bæjarrýmis og til þess að draga úr skaflamyndun á götum. Gróðursetning og viðhald trjágróðurs utan lóða á borgarlandi verður á vegum Reykjavíkurborgar. Leiðbeinandi staðsetning trjábelta kemur fram á deiliskipulagsupprætti:

- Stærsta trjábeltið verður norðvestan Reynisvatns við austurmörk I-ibúðarsvæðis og er ætlað að draga úr áhrifum ríkjandi suðaustanáttar. Skjólbeltið nær milli suðurmarka skólalóðar og Reynisvatnsvegar, en opnast við Gvendargeisla og rammar inn útsýni að Reynisvatni.
- Í Leirdal verður skjólbelti sunnan íbúðarbyggðar, sem dregur úr áhrifum suðaustanáttar yfir dalinn.
- Meðfram Gvendargeisla, á kafla milli Krosstorgs og núverandi trjáreits, verður svæði milli götu og gangstéttar breitt og þar plantað stofntrjám með jöfnu millibili. Trjáröðinni er ætlað að styrkja göturými og fegra bæjarmynd. Trjáplöntur syðst í núverandi trjáreit mynda eðlilegt framhald trjábeltis til austurs.
- Meðfram Þorláksgæsla í Leirdal verður plantað trjá- / runnagróðri í grænt belti milli götu og lóðar.
- Í norðurbrekku milli Reynisvatnsvegar og norðurjaðars byggðar er trjábeltum ætlað að draga úr skaflamyndun á húsagötum norðan bygginga.

Sorp:

Sorpgeymslur skulu vera í samræmi við ákvæði byggingarreglugerðar.

Við hönnun sorpgeymslna í fjölbýlishúsum skal sérstaklega hugað að möguleika á flokkun sorps til framtíðar og skal bent á grein 85.2 í byggingarreglugerð í því sambandi. Flokkun sorps verði möguleg í sameiginlegu sorphirðurými.

Í sorpgeymslum í sérbýli (einbýlishúsum og raðhúsum) skal vera pláss fyrir tvær tunnar fyrir hverja íbúð til flokkunar á sorpi.

Gert er ráð fyrir grenndarstöð miðsvæðis fyrir allt I-ibúðarhverfi skv. deiliskipulagsupprætti. Þar verði gert ráð fyrir gánum fyrir flokkað sorp. Ennfremur verður gert ráð fyrir grenndarstöðvum sorps við aðkomur í hverfið frá Reynisvatnsvegi (utan I-ibúðarsvæðis)

Staðsetning og frágangur sorpgeymslna skal vera þannig að þær séu aðgengilegar, en sem minnst áberandi. Stakstæðar sorpgeymslur skulu koma fram á byggingarnefndarteikningum og skal frágangi þeirra lokið samhlíða byggingu húss.

Hljóðvist:

Til þess að hægt sé að nýta land sem best í skipulagi Grafarholts er ekki einungis horft til þess að fjarlægð húsa ein og sér dugi til að uppfylla kröfur mengunarvarnarreglugerðar um hljóðstig utan við húsið. Fjarlægð húsa frá götu er miðuð við að hægt sé að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig utan við húsegg á jarðhæð með hljóðskermanni lóðarveggjum (húsgarðir B, C og D og grunnskóli). Meðfram Jónsgeisla verður gert ráð fyrir hljóðmön. Að öðru leyti skal ekki gert ráð fyrir jarðvegsmönnum.

Miðað er við að hægt sé að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig utan við opnanlega glugga með sértækum aðgerðum við frekari hönnun hússanna.

Útreikningar á hljóðstigi í skipulagstíllögum að Grafarholti sýna að hægt er að uppfylla kröfur um hljóðvist. Huga þarf þó að staðsetningu opnanlegra glugga og sums staðar að frekari skermun þeirra við hönnun húsa (húsgarðir B, C og D og grunnskóli).

Umferð:

30 km svæði verða afmörkuð með upphækkuðum gangbrautum yfir götur. Aðkomur að 30 km svæðum koma fram á deiliskipulagsuppdætti.
Þar sem stofn- og tengistígar þvera götur er gert ráð fyrir merktum gangbrautum/upphækkunum.

Jarðfræði og sprungur:

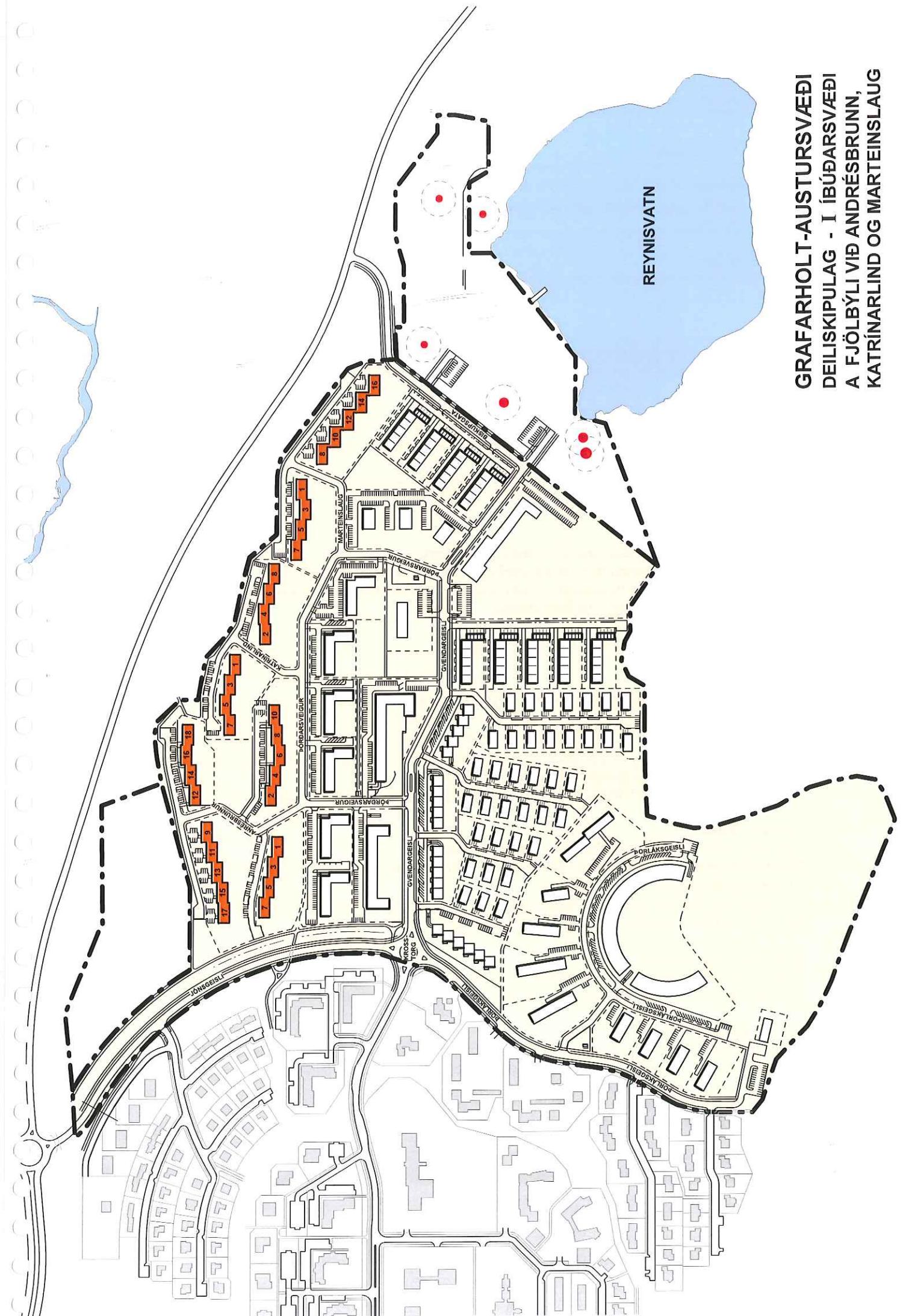
Á Grafarholti er vel þekkt sprungusvæði, sprungusveimur með allmögum sprungum. Þessi sprungusveimur nær allt frá Reykjanesskaga vestan Kleifarvatns og norður í Mosfellssveit. Sprungurnar eru gamlar og "óvirkar", þ.e. engin augljós hreyfing hefur átt sér stað um þessar sprungur á "nútíma". Hugsanlega leynast fleiri eldri sprungur undir hulu lausra jarðmyndana á þessu svæði. Ekki er hægt að útiloka að einhver hreyfing geti orðið um þessar "óvirku" sprungur ef veruleg umbrot verða á Krísuvíkur-Tröllladýngjusvæðinu. Við skipulagningu svæðisins hefur verið tekið tillit til legu sprungna, þannig að engar byggingar eru staðsettar á þekktum sprungum.

Við úttekt byggingarfulltrúa verður hugað sérstaklega að sprungum í grunni. Þar sem sprungur finnast á byggingarreit, verður fengið alit jarðfræðings og verkfræðings, en byggingarfulltrúi metur hvort ráðlegt sé að byggja á sprungunni enda teljist hún óvirk. Heimili byggingarfulltrúi að byggja á slíkri sprungu, verður þess krafist að hús verði hannað með það í huga að þola minni háttar sprunguhreyfingu, t.d. með styrkingu sökkla á malarfyllingu eða öðrum aðgerðum sem reyndir ráðgjafar hanna. Kostnaðarauki sem af þessu hlýst verður á kostnað lóðarhafa.

Í tilvikum þar sem breyta þarf staðsetningu fyrirhugaðrar byggingar eða fella niður byggingarhluta, mun skipulags- og byggingarnefnd skera úr um hvort lóð teljist nothæf eða ekki.

Teljist lóð nothæf að mati skipulags- og byggingarnefndar, enda þótt staðsetning fyrirhugaðrar byggingar breytist, eða mögulegt umfang hennar minnki, ber lóðarhafi kostnað af öllu því sem sprungum fylgir. Kjósi lóðarhafi hins vegar að skila lóðinni þegar svo stendur á, fær hann (auk gatnagerðargjalds) aðeins endurgreiddan kostnað vegna jarðvegsframkvæmda. Annar útlagður kostnaður, t.d. vegna hönnunar verður ekki endurgreiddur.

Ef hins vegar skipulags- og byggingarnefnd metur lóð svo, að hún sé ekki byggileg vegna sprungna, mun lóðarúthlutunin falla niður og lóðarhafinn fá (auk gatnagerðargjalds) endurgreiddan sannanlegan kostnað við hönnun og jarðvegsframkvæmdir, þ.m.t. sérstakan kostnað vegna verkfræði- og jarðfræðiráðgjafar, sem nauðsynlegt var að leggja í vegna ástands lóðarinna. Frekari kostnaður verður ekki greiddur.



GRAFARHOLT-AUSTURSSVÆÐI DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI A FJÖLBÝLI VIÐ ANDRÉSBRUNN, KATRÍNARLIND OG MARTEINSLAUG

8 hús á 3 hæðum auk bílgeymsluhæðar, alls 210-245 íbúðir

Markmið og leiðarljós:

- Nær samfellið keðja fjölbýlishúsa gefi byggð austursvæðis sterka og einkennandi aðalásjómu til norðurs.
- Útfærsla byggðar með uppbrotu formi keðjanna, vinni gegn áhrifum ríkjandi vindstrengs úr norðaustri.

Aðkomu og lóð:

Lóðir hafa aðkomu um Andrésbrunn, Katrínarlind og Marteinslaug. Sjá nánar deiliskipulagsuppdrátt 1:2000.

Húsagerð:

Þriggja hæða fjölbýlishús, auk bílgeymsluhæðar, sem myndar aðkomuhæð.

Hvert hús er myndað úr 4-5 grunneiningum. Í hverri einingu eru alls sex til sjö íbúðir.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi. Bent er á möguleika á innbyrðis stöllun húsakeðju með því að fella hverja grunneiningu að landi, ef slikt auðveldar góða landaðlögun.

Í hverri 6-7 íbúða einingu skal gera ráð fyrir einu stigahúsi. Staðsetning stigahúss innan hverrar einingar er ekki bundin.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákvárdar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Húsveggur skal fylgja byggingarlínu, en aðkomuhæð (bílgeymsluhæð) má vera inndregin.

Eftirfarandi byggingarlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Aðalanddyri og stigahús ásamt skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign/bílgeymslu) sé um 100 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Þrjár hæðir íbúðarhúsnæðis, auk bílgeymsluhæðar á aðkomuhæð.

Hámarkshæð byggingar er 12,5m yfir gólfí aðkomuhæðar. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar).

Þök skulu vera flöt eða einhalla. Einhalla þök skulu vera hæst til norðurs. Allar einingar sama húss skulu vera jafnháar frá gólfí íbúðarhæðar og hafa sama þakhalla.

Bílgeymslur og bílastæði:

Bílgeymslur undir neðstu íbúðarhæð mynda aðkomuhæð að norðan, en eru niðurgrafrnar að sunnanverðu. Gera skal ráð fyrir 1,7 stæði fyrir hverja íbúð. Þar af skal a.m.k. helmingur vera í bílgeymslu.

Lóðarfíragangur:

Í suðurmörkum lóða meðfram götum eða gangstígum skal gera ráð fyrir trjábelti. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði. Þess skal gætt að halda óskertu útsýni frá bílastæðum í yfir 1 m hæð á belti, sem nemur þremur metrum frá götukanti.

Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérnotahluta meðfram garðhlíð íbúðar sem nemur 3 m frá húsvegg.

Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndartekningu.

Kvaðir á lóð:

Þar sem bílastæði liggja beint að húsagötu er kvöð um gönguleið milli stæða og byggingar.

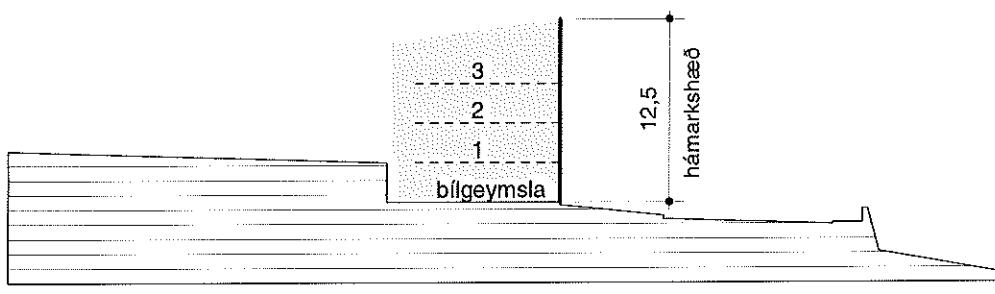
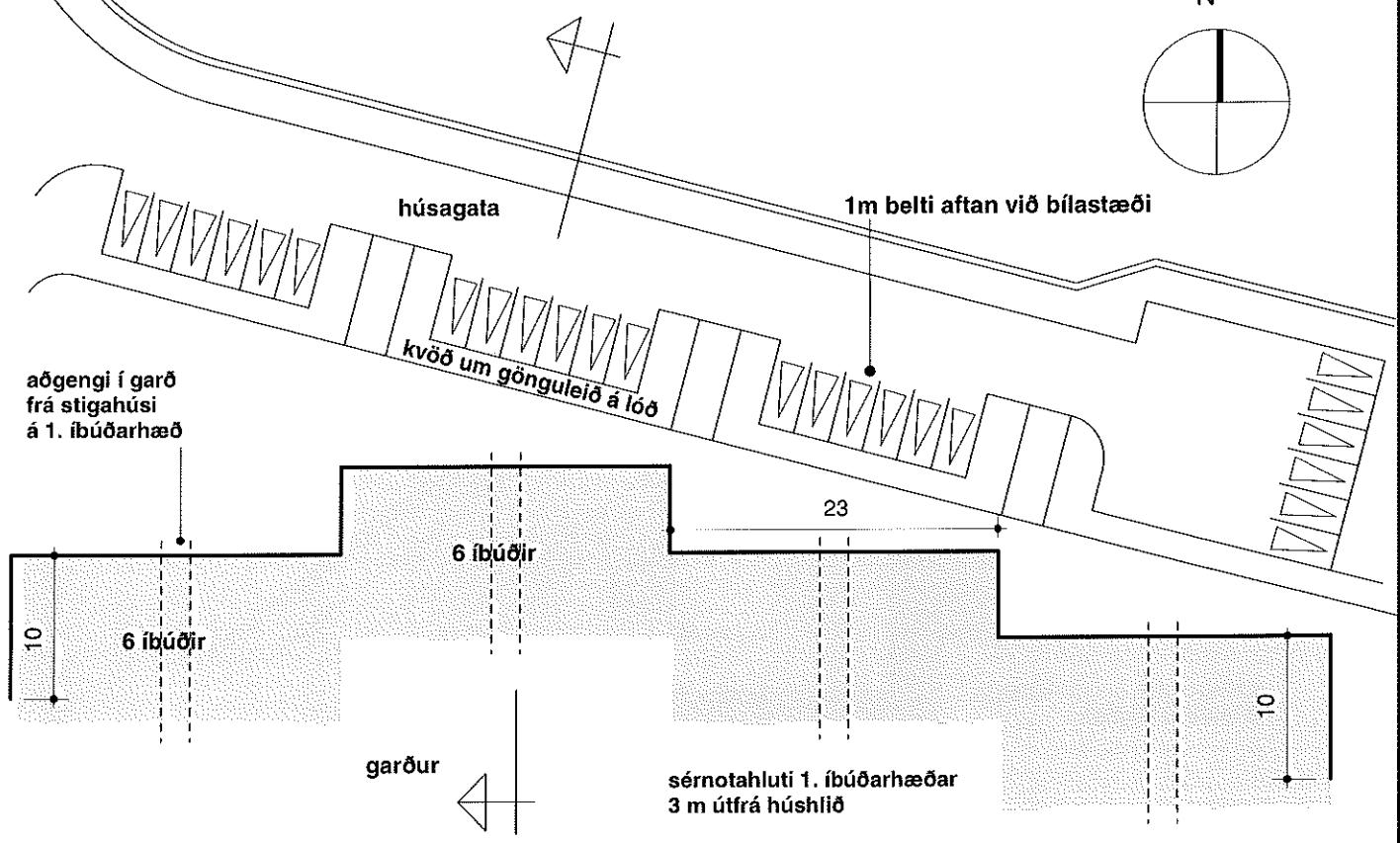
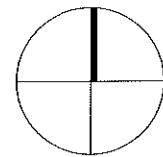
A - FJÖLBÝLI VIÐ ANDRÉSBRUNN, KATRÍNARLIND OG MARTEINSLAUG 1-7 skilmálateikning

7 KEÐJUR FJÖLBÝLISHÚSA
3 HÆÐIR AUK BÍGEGYMSLUHÆÐAR
180 - 210 ÍBÚÐIR

— BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



N



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:500

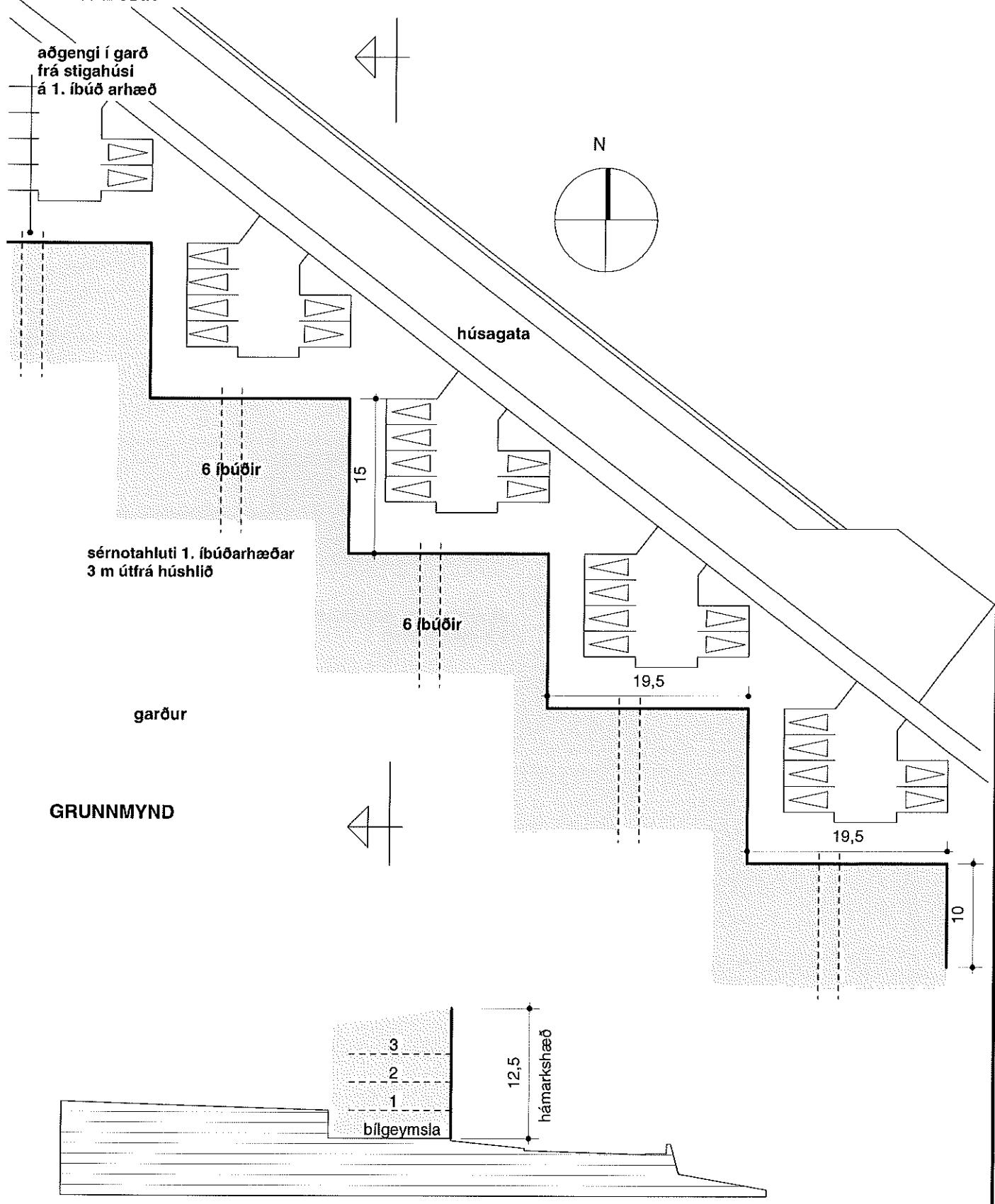
kanon arkitektar ehf
Laugaveg 28
101 Reykjavík
552 6166
552 8253
kanon@kanon.is

A - FJÖLBÝLI VIÐ MARTEINSLAUG 8-16

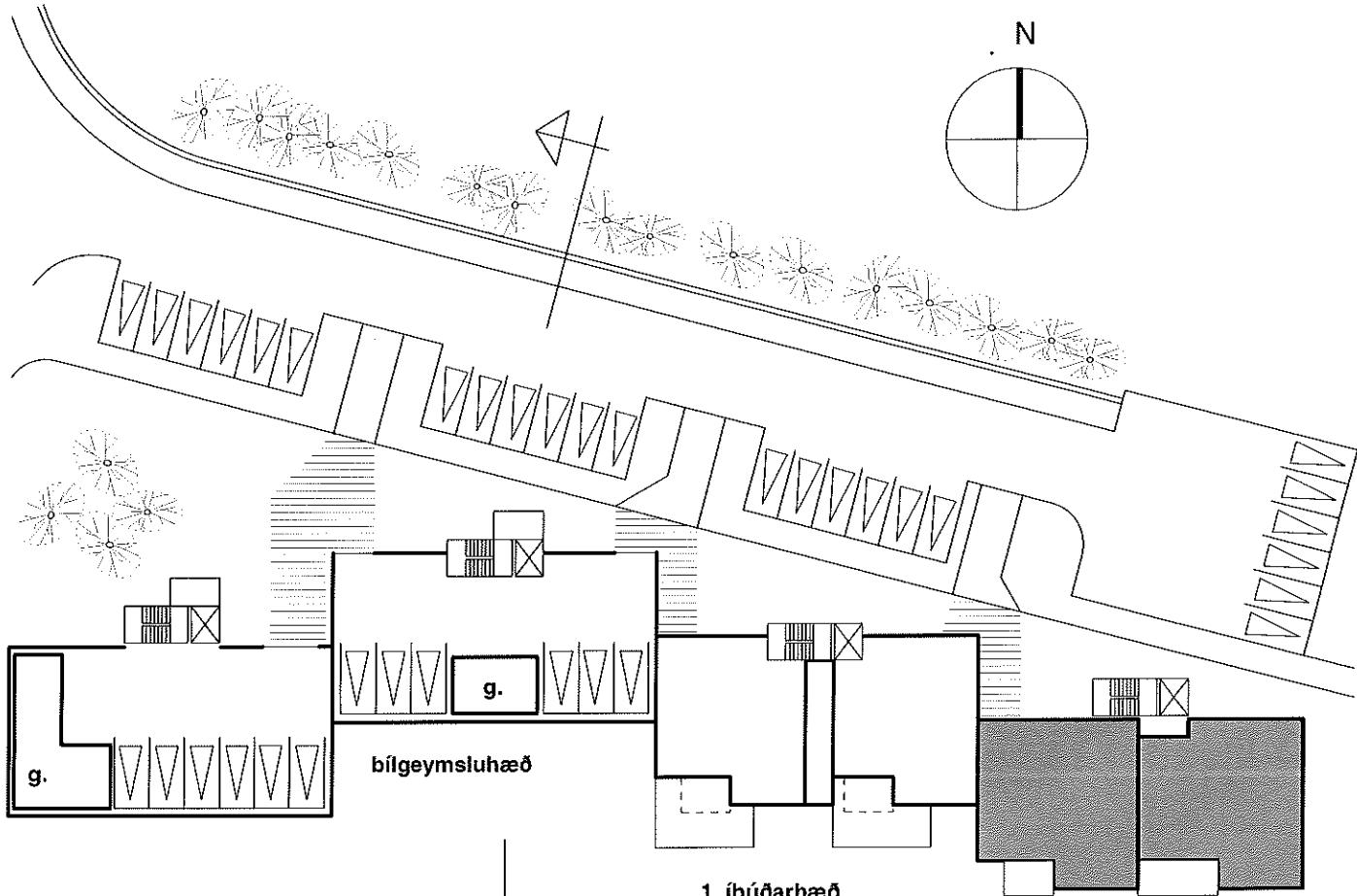
skilmálateikning

1 KEDJA FJÖLBÝLISHÚSA
3 HÆDIR AUK BÍLGEMYMSLUHÆÐAR
30 - 35 ÍBÚÐIR

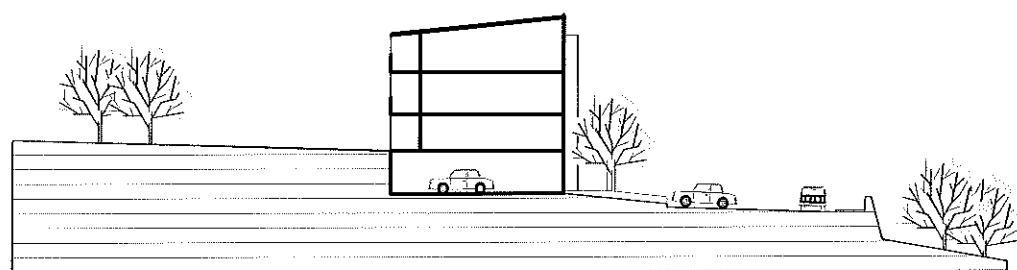
BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



A - FJÖLBÝLI VIÐ ANDRÉSBRUNN, KATRÍNARLIND OG MARTEINSLAUG 1-7 / 8-16
skýringarteikning 1



GRUNNMYND



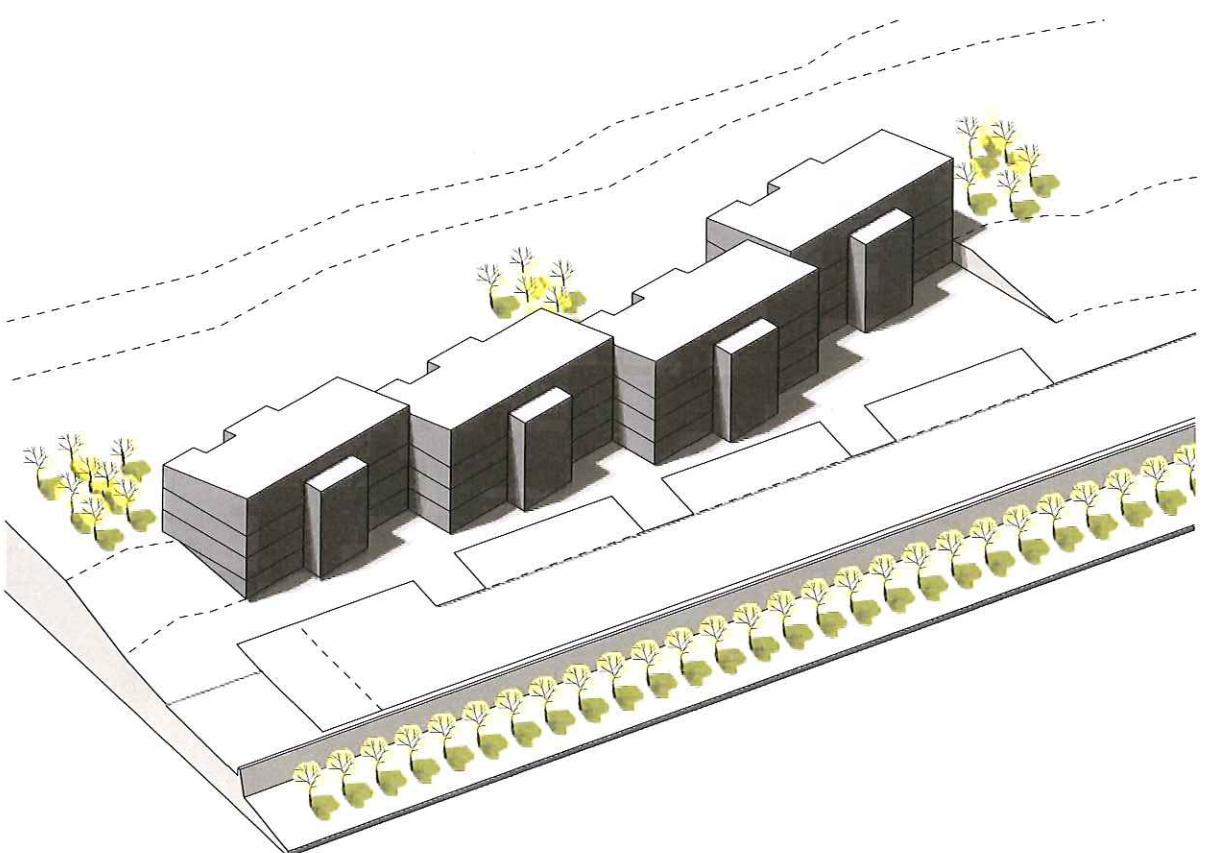
SNIÐ



**Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði**
 skýringarteikning 1: 500

kanon arkitektar ehf
 Laugaveg 28
 101 Reykjavík
 simi
 fax
 netfang
 562 6166
 562 8253
 kanon@kanon.is

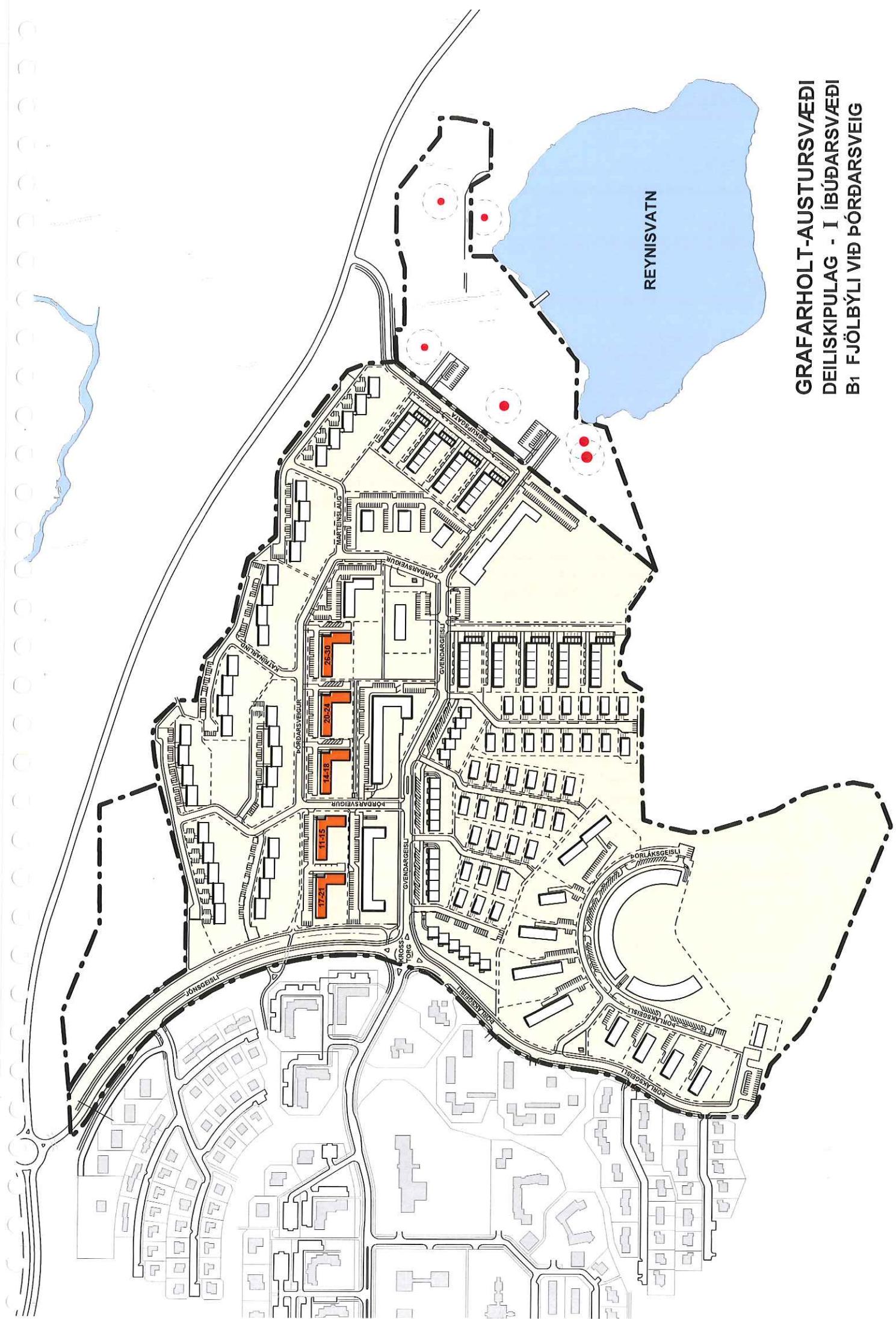
**A - FJÖLBÝLI VIÐ ANDRÉSBRUNN, KATRÍNARLIND OG MARTEINSLAUG 1-7 / 8-16
skýringarteikning 2**



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1: 500

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
552 6166
fax
neftang
101 Reykjavík
101 Reykjavík
552 8253
kanon@kanon.is

**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
B1 FJÖLBÝLI VIÐ PÓRDARSVEIG**



5 hús á 3 og 5 hæðum auk bílgeymslukjallara, alls 110-130 íbúðir

Markmið og leiðarljós:

- Vinkillaga byggingar gefi skjól fyrir ríkjandi austanáttum og skapi þægileg garðrými.
- Áhersla á háa byggð með útsýni, sem styrki þéttan miðkjarna hverfis.

Aðkoma og lóð:

Lóðirnar hafa aðkomu um Þórðarsveig. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Þriggja til fimm hæða vinkillaga fjölbýlishús með 22-26 íbúðum hvert, auk bílgeymslukjallara.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúsa er ekki bundin.

Bílgeymslur eru í kjallara undir aðkomuhæðum með aðkomu um skábraut. Lega skábrauta er ekki bundin.

Gera þarf ráð fyrir hljóðskermandi lóðarvegg á lóðunum nr. 11-21 og 14-18 við Þórðarsveig sbr. deiliskipulagsupprátt, svo kröfum mengunarvarnarreglugerðar um hámarkshljóðstig utan við húsegg á jarðhæð sé fullnægt. Við hönnun bygginga á þessum lóðum þarf enn fremur að huga að staðsetningu opnanlegra glugga til þess að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig við húshliðar að Þórðarsveig.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Pakskegg.
- Aðalanddyri.
- Skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.
- Skábrautir og tilheyrandi stoðveggir (flokkast undir lóðarfrágang).

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlega hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign/bílgeymslu) sé um 100 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þaki:

þrjár (lengri armur) / fimm (styttri armur) hæðir íbúðarhúsnæðis, auk bílgeymslukjallara.

Hámarkshæð byggingar er 10m yfir gólfí aðkomuhæðar í þriggja hæða hluta og 15,2m í fimm hæða hluta. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar). Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir flötu þaki á lægri hluta og einhalla þaki, hæstu til austurs (til suðurs á byggingu við Gvendargeisla) á hærri hluta, þ.e. lægstu inn að garðrými.

Bílgeymslur og bílastæði:

Bílgeymsla í kjallara undir neðstu íbúðarhæð hefur aðkomu um skábraut. Skábraut skal staðsett skv. skilmálateikningu. Gera skal ráð fyrir 1,7 stæði fyrir hverja íbúð. Þar af skal a.m.k. helmingur vera í bílgeymslu.

Lóðarfrágangur:

Gera skal ráð fyrir trjábelti í lóðarrænum milli bílastæða og lóðamarka. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði (sjá þó næsta kafla, Kvaðir á lóð). Lóðarmörk lóðanna nr. 11-21(austurmörk) og 14-18 (vesturmörk) sem liggja að Þórðarsveig, skulu afmörkuð með 1,2-1,5m háum lóðarvegg sbr. deiliskipulagsupprátt. Lóðarveggir eru hluti af hönnun húsa og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við þau.

Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérnotahluta meðfram garðhlið íbúðar sem nemur 3 m frá húsvegg. Á lóð austasta B1 húss, Þórðarsveig 26-30, er nú þegar trjágróður á reit sem getið er um á bls. 3, Skipulagssvæðið og umhverfi þess (Greinargerð). Þar skal kappkosta að varðveita og viðhalda trjá- og runnagróðri eftir fremsta megni.

Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

Kvaðir á lóð:

Gera þarf ráð fyrir björgunarsvæði á lóð við hærri húshluta skv. gr. 63.3 í byggingarreglugerð. Kvöð er um óhindrað aðgengi að björgunarsvæðum aðliggjandi lóða skv. deiliskipulagsupprætti og mæliblöðum.

B1 - FJÖLBÝLI VIÐ PÓRDARSVEIG 11-21 OG 14-30

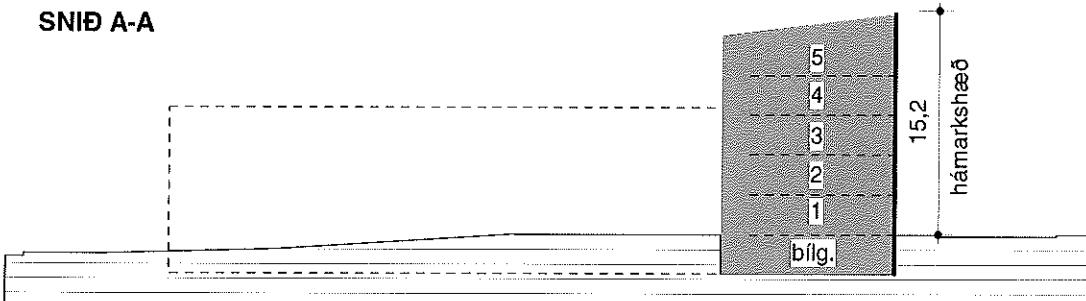
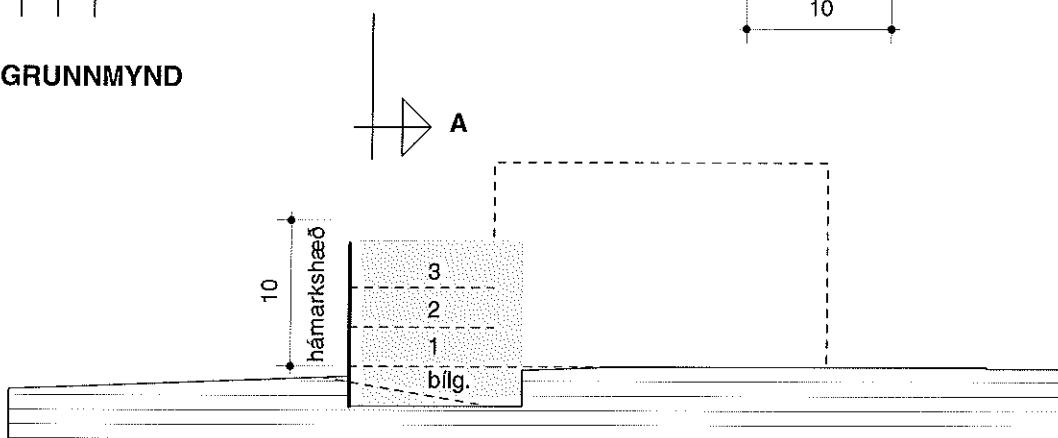
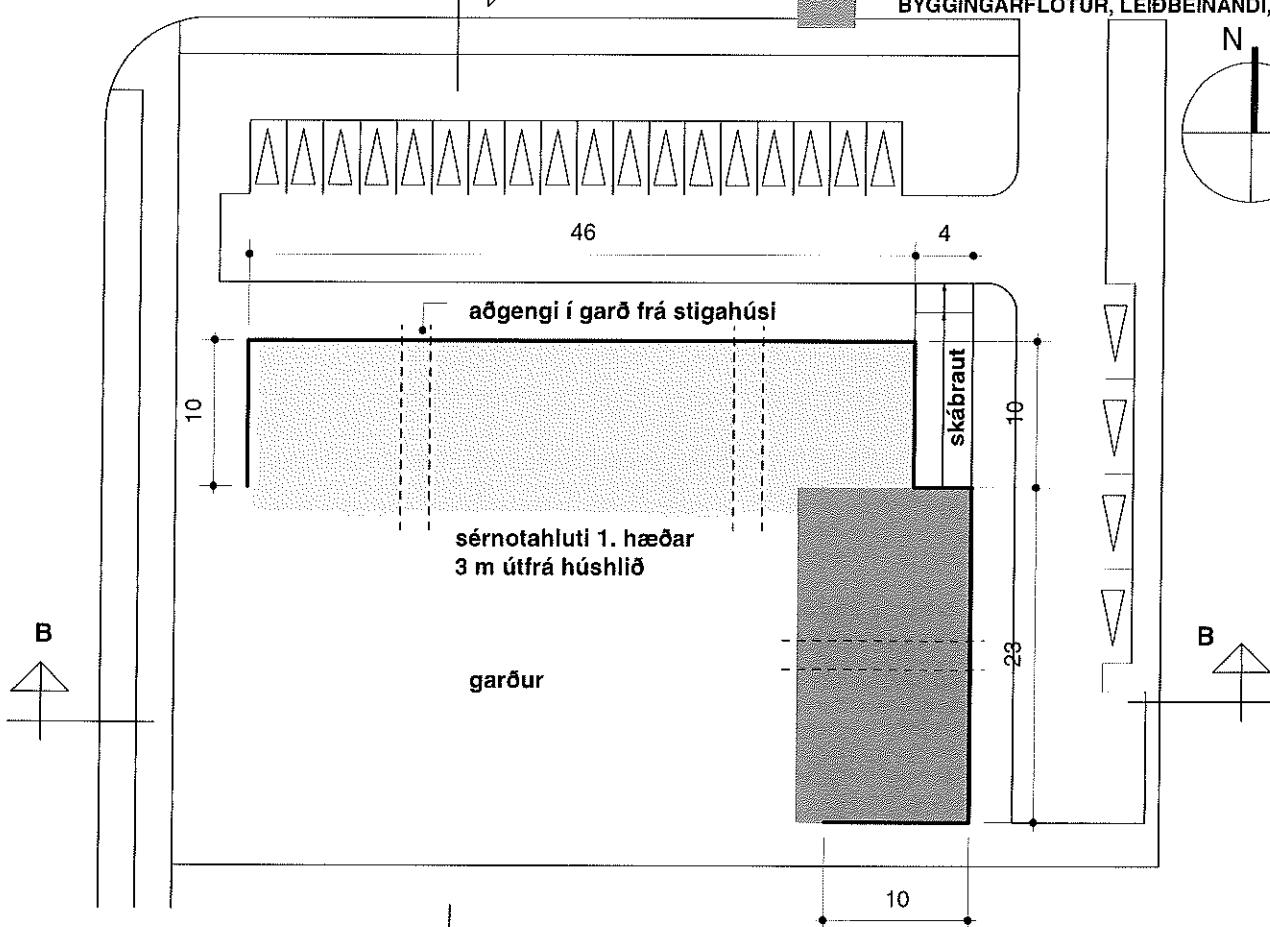
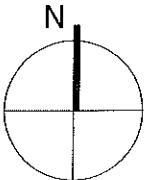
skilmálateikning

5 HÚS Á 3 OG 5 HÆÐUM AUK BÍLGEYMSLUKJALLARA
110 - 130 ÍBÚDIR

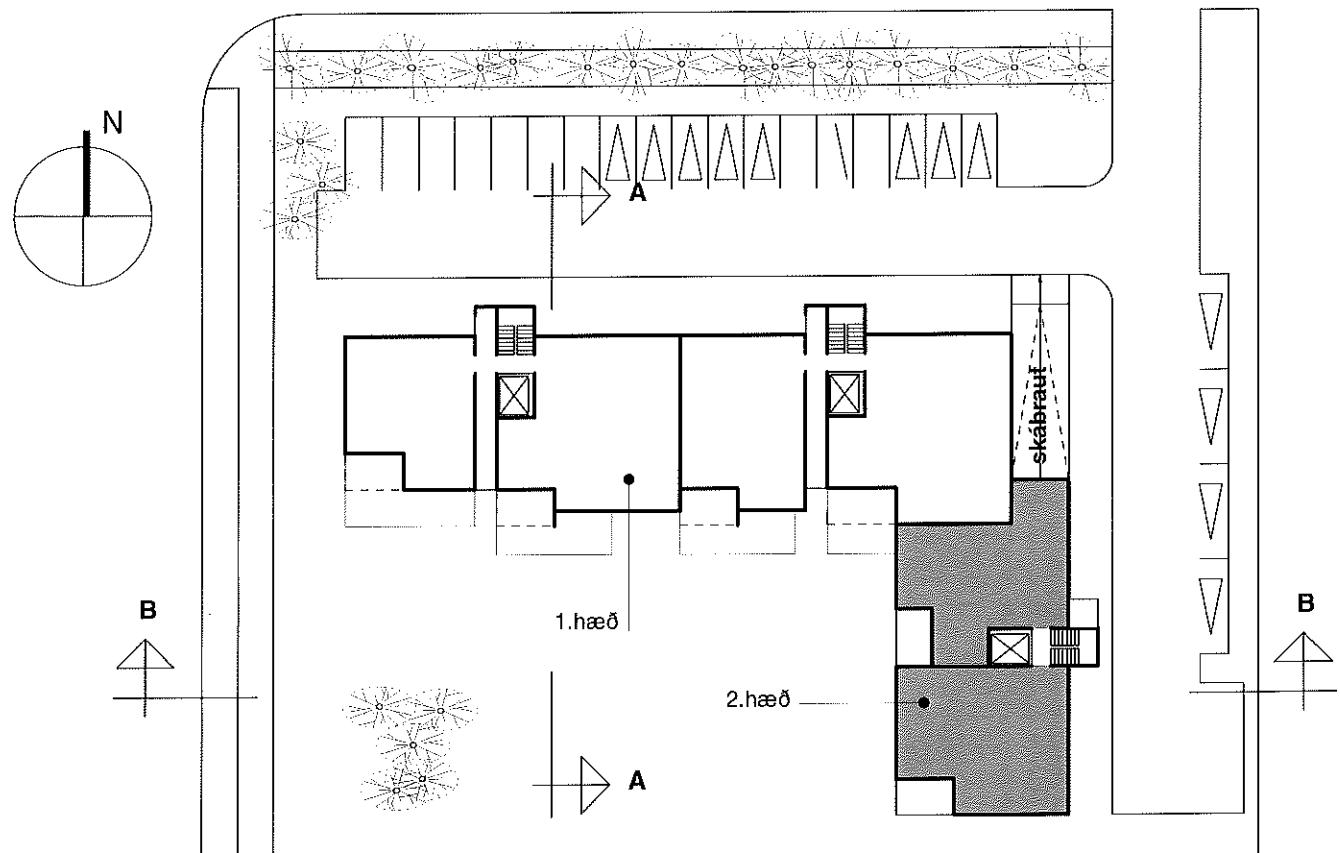
BYGGINGARLÍNA, BINDANDI

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI, 3H

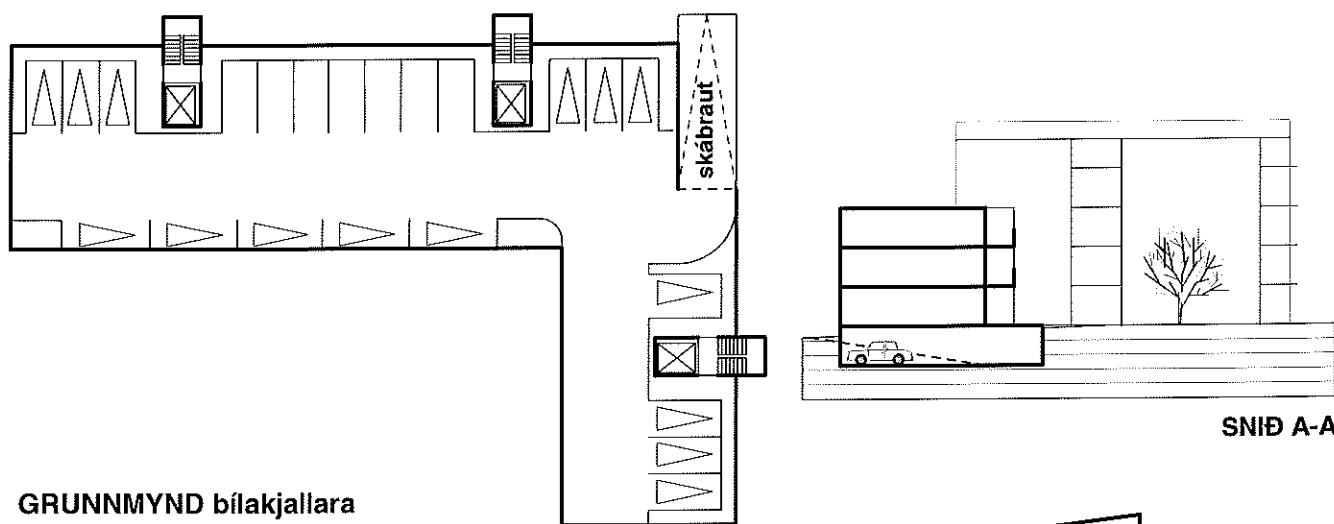
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI, 5H



B1- FJÖLBÝLI VIÐ PÓRDARSVEIG 11-21 OG 14-30
skýringarteikning 1

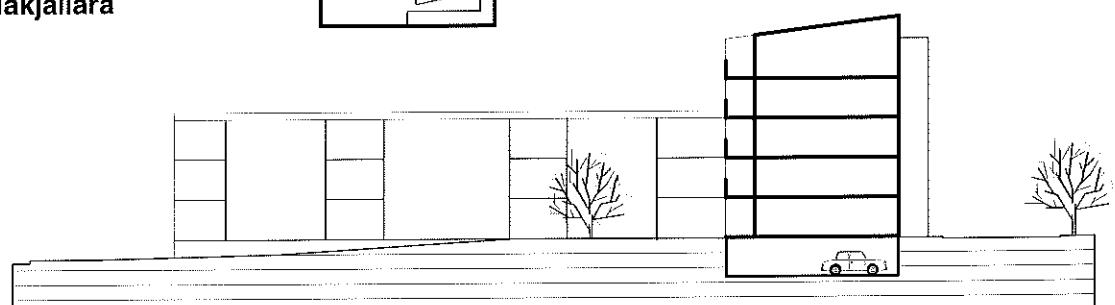


GRUNNMYND 1. -2. hæðar



SNIÐ A-A

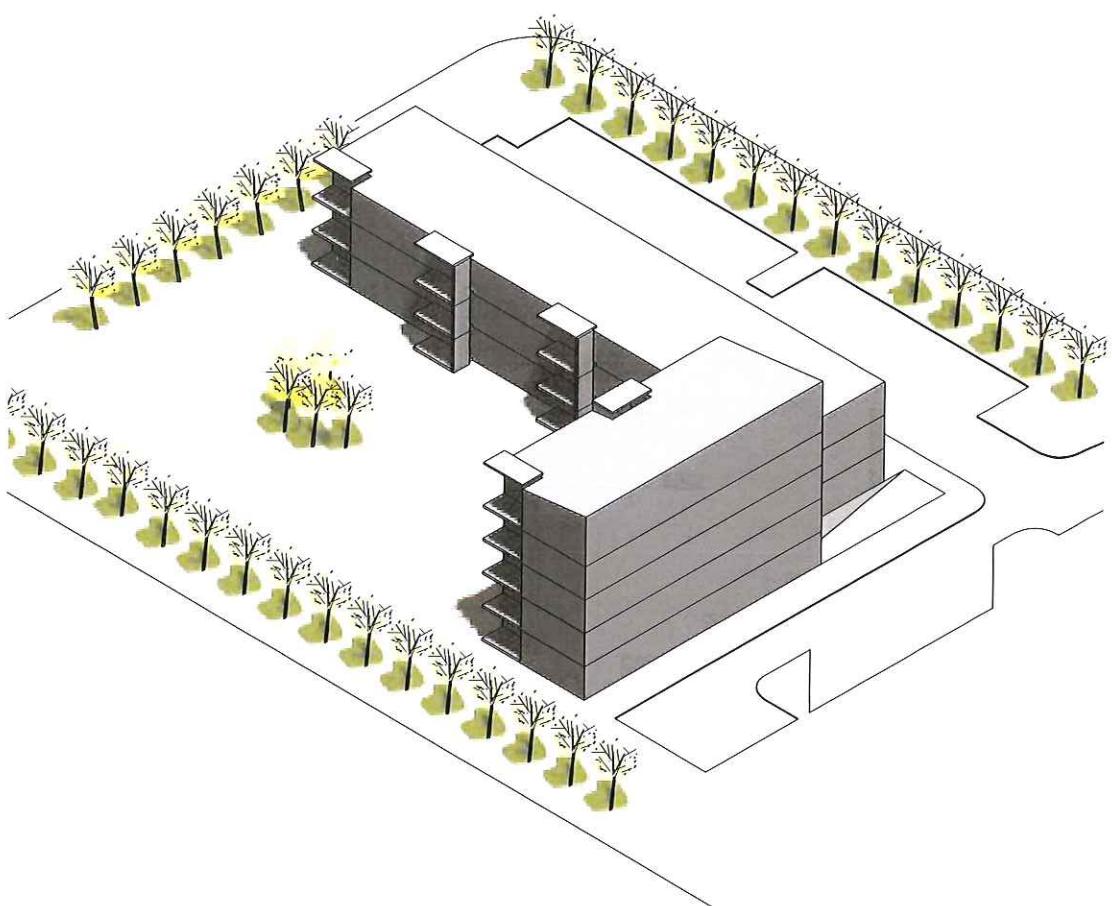
GRUNNMYND bílakjallara



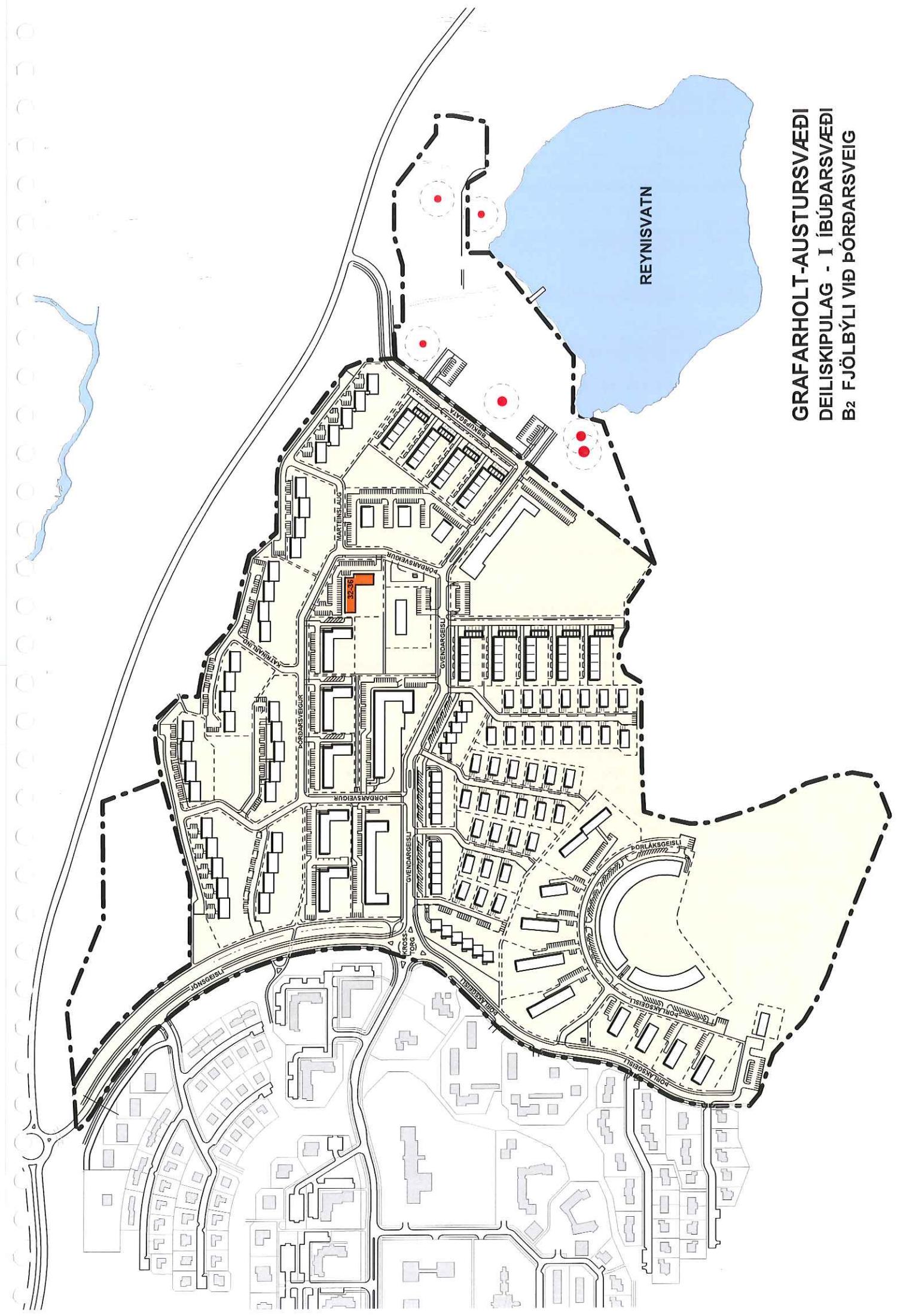
SNIÐ B-B



B1 - FJÖLBÝLI VIÐ PÓRÐARSVEIG 11-21 OG 14-30
skýringarteikning 2



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
B₂ FJÖLBÝLI VIÐ PÓRDARSVEIG**



Markmið og leiðarljós:

- *Vinkillaga byggingar gefi skjól fyrir ríkjandi austanáttum og skapi þægileg garðrými.*
- *Áhersla á háa byggð með útsýni, sem styrki þéttan miðkjarna hverfis.*

Aðkomu og lóð:

Lóðin hefur aðkomu um Þórðarsveig. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Þriggja til fimm hæða vinkillaga fjölbýlishús með 26-33 íbúðum. Möguleiki er á geymslukjallara.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúsa er ekki bundin.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákvarðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildarfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddýri.
- Skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svöllum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlega hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign) sé um 65 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þaki:

þrjár til fimm hæðir íbúðarhúsnæðis skv. skilmálateikningum. Auk þess möguleiki á geymslukjallara. Hámarkshæð byggingar er 10m yfir gólfí aðkomuhæðar í þriggja hæða hluta og 15,2m í fimm hæða hluta. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar). Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir flötu þaki á lægri hluta og einhalla þaki, hæstu til austurs (til suðurs á byggingu við Gvendargeisla) á hærri hluta, þ.e. lægstu inn að garðrými.

Bílgeymslur og bílastæði:

Gera skal ráð fyrir 1,7 stæði fyrir hverja íbúð á lóð.

Lóðarfíragangur:

Gera skal ráð fyrir trjábelti í lóðarrænum milli bílastæða og lóðamarka. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afnörkuð með trjábelti eða limgerði. Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérnotahluta meðfram garðhlið íbúðar sem nemur 3 m frá húsvegg.

Á lóð B2 húss er nú þegar trjágróður, á reit sem getið er um á bls. 3, Skipulagssvæðið og umhverfi þess (Greinargerð). Þar skal kappkostað að varðveita og viðhalda trjá- og runnagróðri eftir fremsta megní.

Gera þarf ráð fyrir björgunarsvæði á lóð við 5 hæða húshluta skv. gr. 63.3 í byggingarreglugerð og þarf að tryggja óhindrað aðgengi að því.

Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

B2 - FJÖLBÝLI VIÐ PÓRÐARSVEIG 32-36

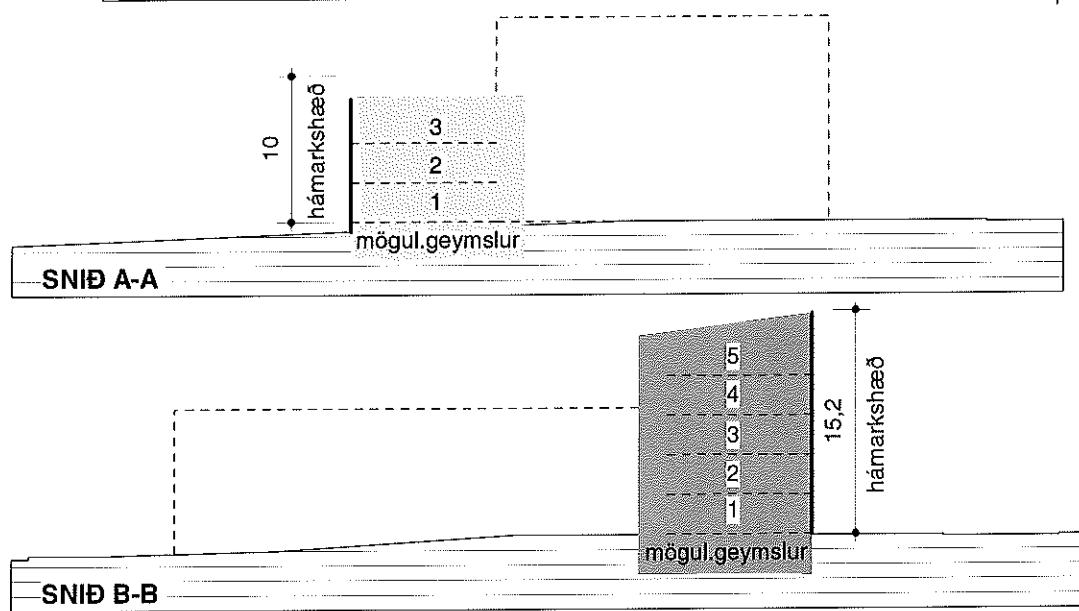
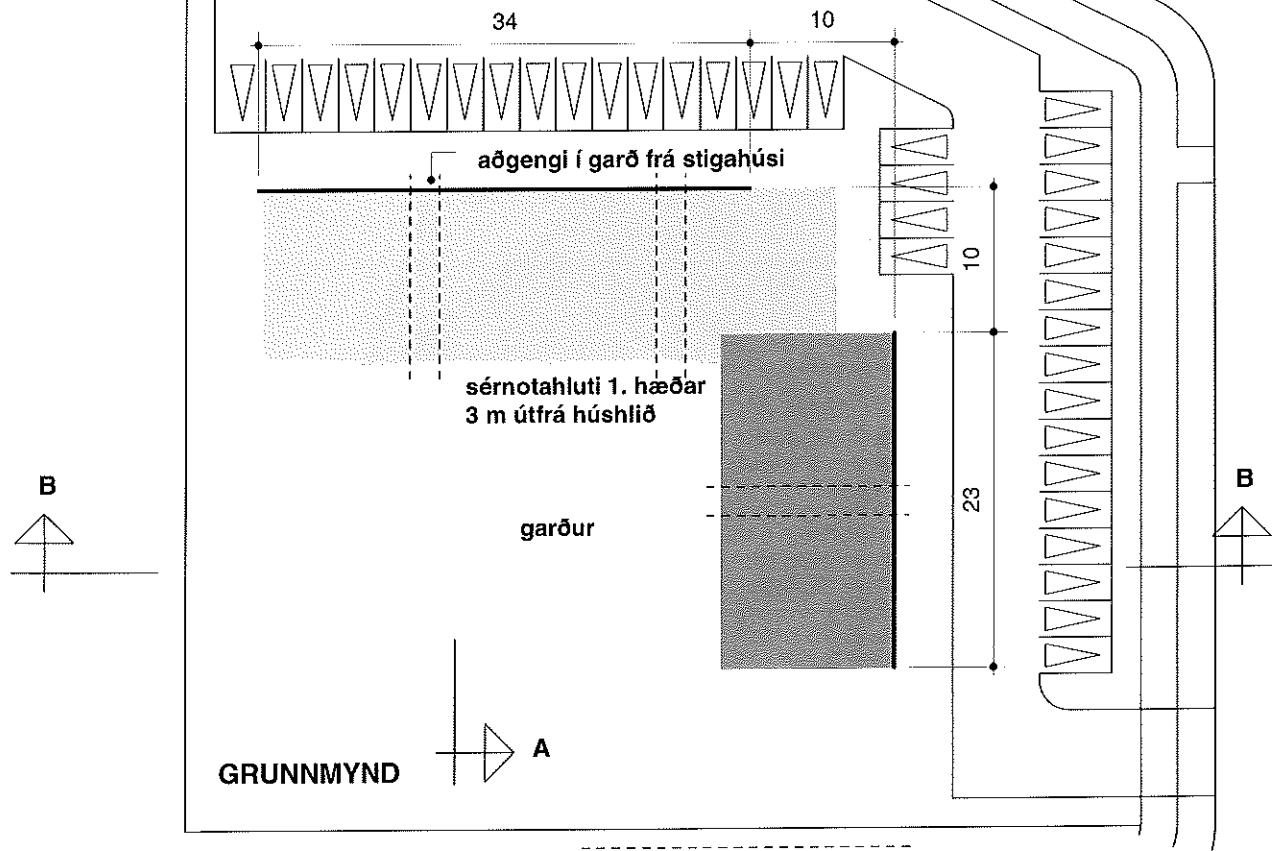
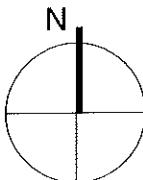
skilmálateikning

1 HÚS Á 3 OG 5 HÆÐUM
SAMTALS 26-33 ÍBÚÐIR

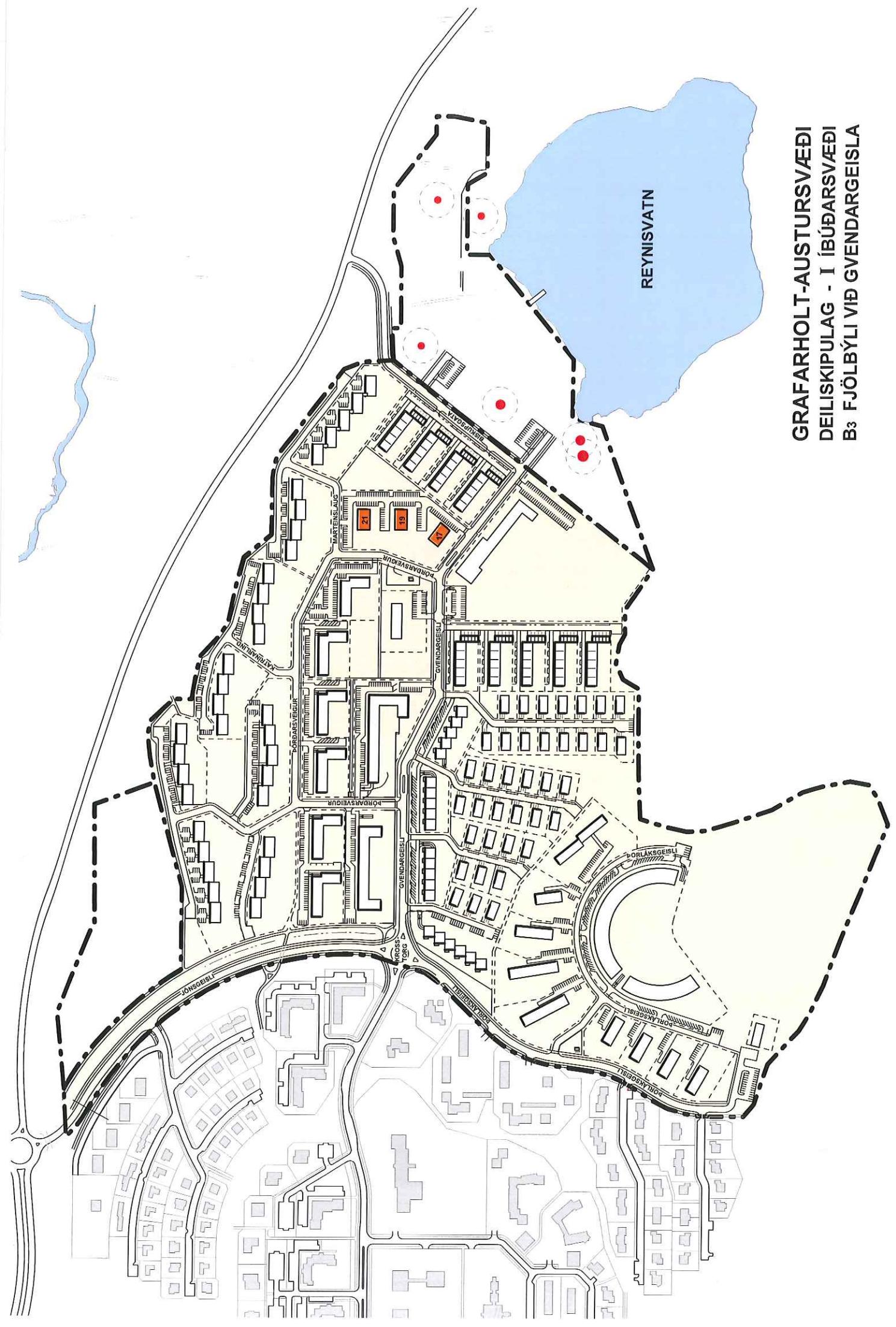
BYGGINGARLÍNA, BINDANDI

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI, 3H

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI, 5H



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
B₃ FJÖLBÝLI VIÐ GVENDARGEISLA**



Markmið og leiðarljós:

- *Byggingar gefi skjól fyrir ríkjandi austanáttum og skapi þægileg garðrými.*
- *Syðsti hluti loki sjónlinu Gvendargeisla til austurs, afmarki göturými og styrki götumynd.*
- *Áhersla á háa byggð með útsýni, sem styrki péttan miðkjarna hverfis.*

Aðkomu og lóð:

Lóðin hefur aðkomu um Marteinslaug og Gvendargeisla. Möguleiki er á að skipta lóð í tvær minni lóðir, þ.a. tvö hús standi á einni lóð og eitt á hinni. Þannig hefði önnur lóðin aðkomu frá Marteinslaug og hin frá Gvendargeisla. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Fimm hæða fjölbýlishús með samtals 52-60 íbúðum. Möguleiki er á geymslukjallara.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúsa er ekki bundin.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákvarðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Aðalanddyri og stigahús ásamt skyggni yfir anddyri.
- Þakskegg.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.

Byggingarfötur:

Byggingarfötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtoldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlega hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998. Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign) sé um 65 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Fimm hæða íbúðarhúsnæði. Auk þess möguleiki á geymslukjallara.

Hámarkshæð byggingar er 15,2m yfir gólfí aðkomuhæðar. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar).

Bílgeymslur og bílastæði:

Gera skal ráð fyrir 1,7 stæði fyrir hverja íbúð á lóð.

Lóðarfragangur:

Gera skal ráð fyrir trjábelti í lóðarrænum milli bílastæða og lóðamarka. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði.

Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérontahluta meðfram garðhlið íbúðar sem nemur 3 m frá húsvegg.

Gera þarf ráð fyrir björgunarsvæði á lóð skv. gr. 63.3 í byggingarreglugerð og þarf að tryggja óhindrað aðgengi að því.

Ef lóðinni yrði skipt í tvær lóðir, skal öll útfærsla og frágangur, þ.m.t. afmörkun lóðamarka, gróður, leiksæði og bílastæði, leyzt sem ein held.

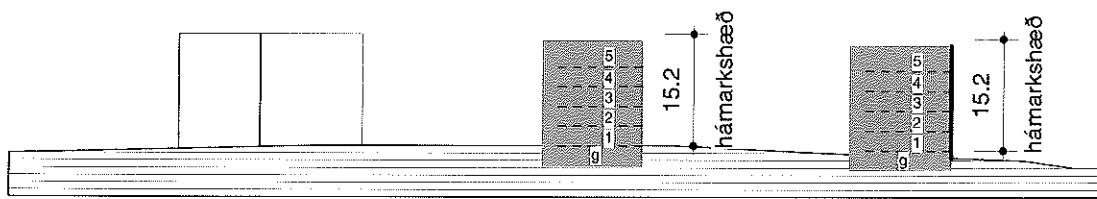
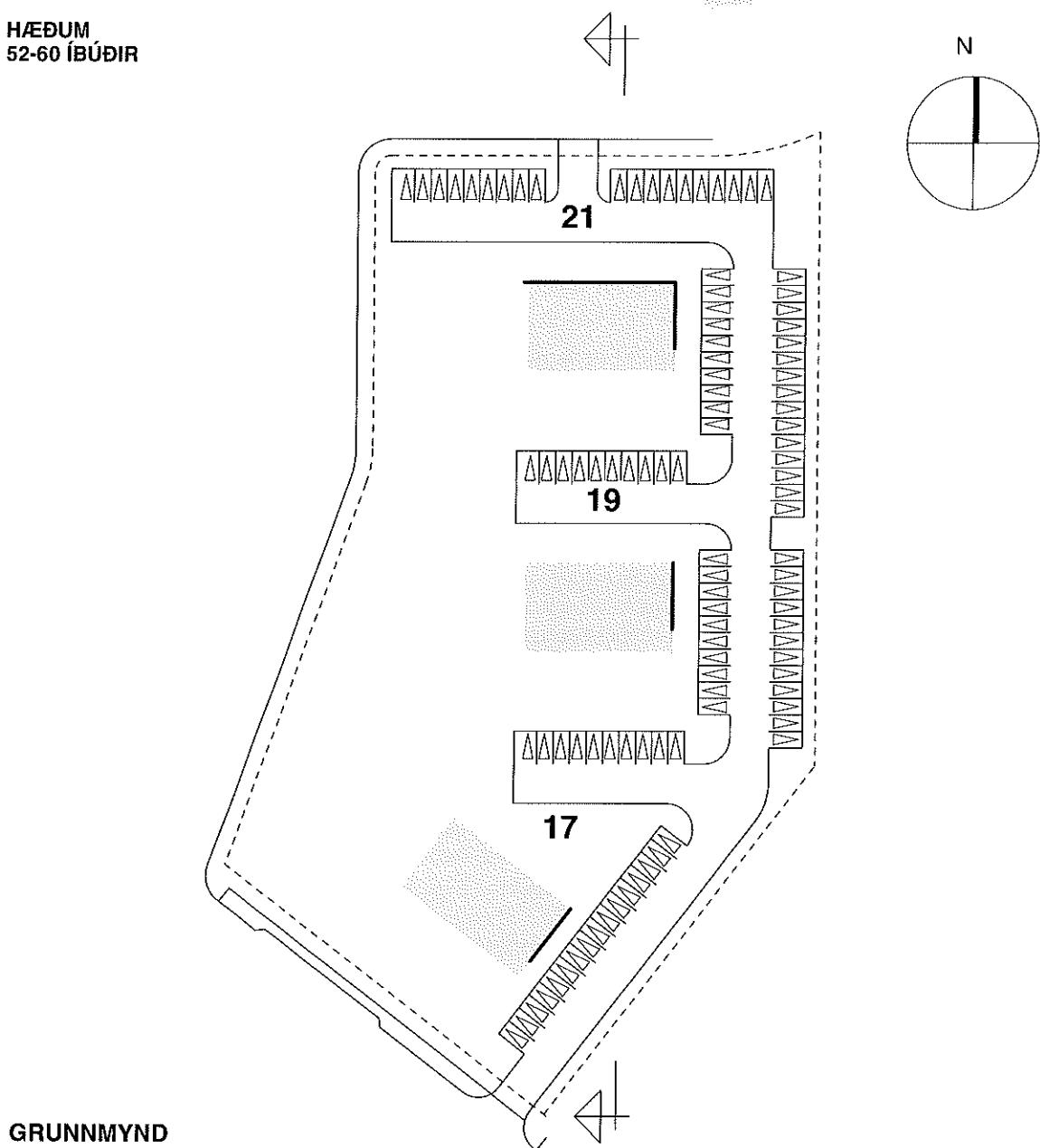
Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

B3 - FJÖLBÝLI VIÐ GVENDARGEISLA 17-21

skilmálateikning

3 HÚS Á 5 HÆDUM
SAMTALS 52-60 ÍBÚDIR

BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



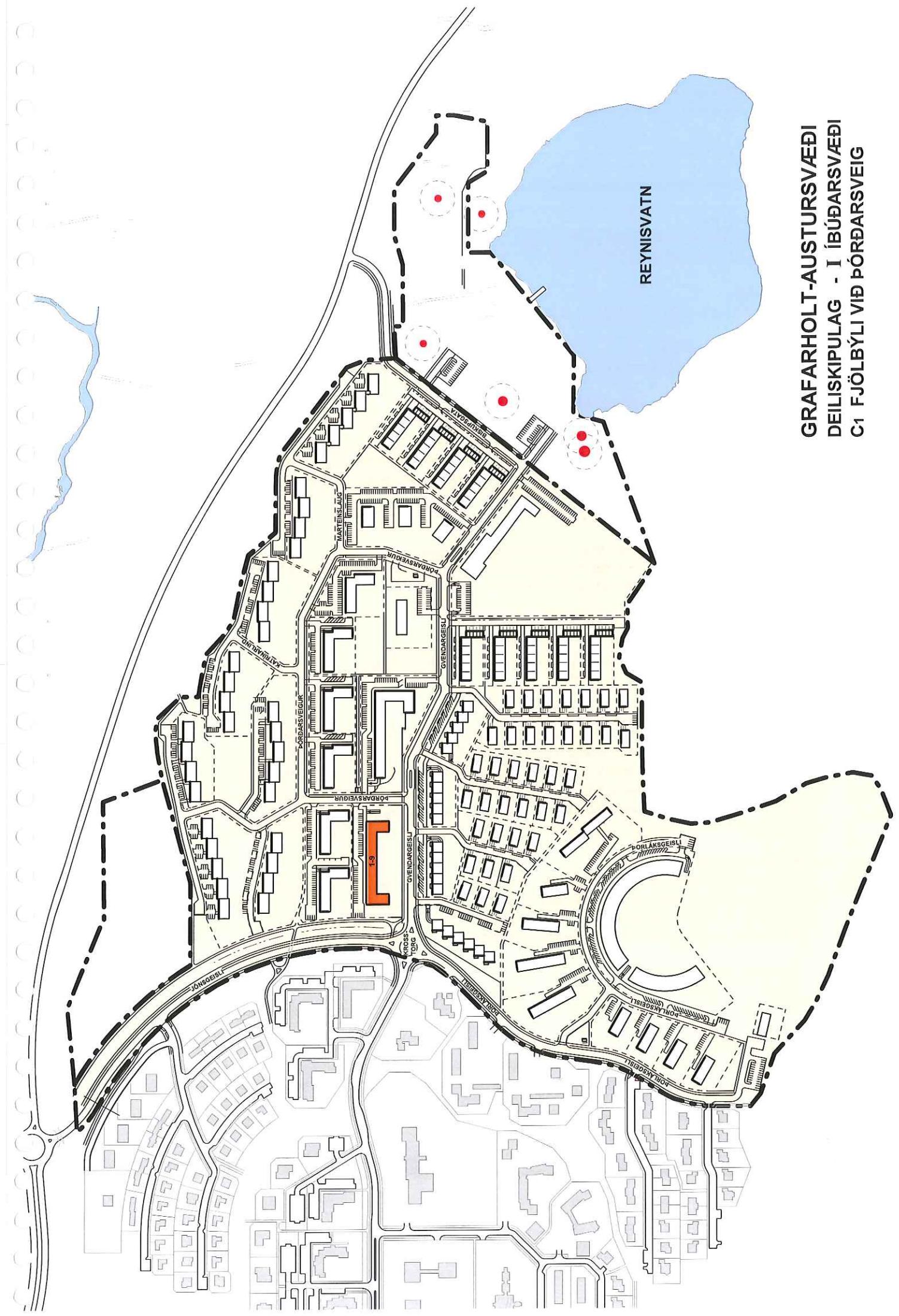
SNIÐ



Deliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:1000

kanon arkitektar ehf
laugavegi 28
101 Reykjavík
552 6166
552 8253
kanon@kanon.is

**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
C1 FJÖLBÝLI VIÐ PÓRÐARSVEIG**



1 hús á 3-5 hæðum auk bílgeymslukjallara, alls 40-46 íbúðir

Markmið og leiðarljós:

- *Bygging myndi áberandi megináðkomu í hverfið og efli þéttan miðkjarna.*
- *Form undirstriki stefnu miðáss (Gvendargeisla) og styrki götumynd.*

Aðkomu og lóð:

Lóð hefur aðkomu um Þórðarsveig frá Gvendargeisla.

Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Þriggja til fimm hæða fjölbýlishús með 40-46 íbúðum, auk bílgeymslukjallara.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúsa er ekki bundin.

Bílgeymslur eru undir neðstu íbúðarhæð með aðkomu um skábraut. Lega skábrauta er ekki bundin. Gera þarf ráð fyrir hljóðskermmandi lóðarvegg til suðurs, vesturs og austurs sbr. ákvæði um lóðarfrágang, svo kröfum mengunarvarnarreglugerðar um hámarkshljóðstig utan við húsvegg á jarðhæð sé fullnægt. Við hönnun byggingar þarf að huga að staðsetningu opnanlegra glugga til þess að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig við vesturhlíð og suðurgafla húss.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddyri og skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.
- Skábrautir og tilheyrandi stoðveggir (flokkast undir lóðarfrágang).
- Svalir við suðurgafla og á vesturhlíð.

Byggingarflötur:

Byggingarflótur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlega hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign/bílgeymslu) sé um 105 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Þrjár, fjórar og fimm hæðir íbúðarhúsnæðis sbr. skilmálteikningu, auk bílgeymslukjallara.

Hámarkshæð byggingar er 9,8m yfir gólfí aðkomuhæðar í þriggja hæða hluta, 12,5m í fjögurra hæða hluta og 15,2m í fimm hæða hluta. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar). Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir flötu þaki.

Bílgeymslur og bílastæði:

Bílgeymsla í kjallara undir neðstu íbúðarhæð hefur aðkomu um skábraut.

Gera skal ráð fyrir 1,7 stæði fyrir hverja íbúð. Þar af skal a.m.k. helmingur vera í bílgeymslu.

Lóðarfrágangur:

Lóðarmörk til suðurs og að hluta til vesturs og austurs, skulu afmörkuð með 1,2-1,5m háum lóðarvegg sbr. skilmálteikningu. Lóðarveggir eru hluti af hönnun húss og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við það. Afmarka skal bílastæði á lóð norðan húsa með trjábelti. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði. Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérnotahluta meðfram garðhlíð íbúðar sem nemur 3m frá húsegg.

Gera þarf ráð fyrir björgunarsvæði á lóð skv. gr. 63.3 í byggingarreglugerð og þarf að tryggja óhindrað aðgengi að því. Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

C1 - FJÖLBÝLI VIÐ PÓRDARSVEIG 1-9

skilmálateikning

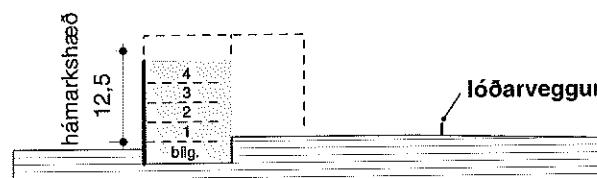
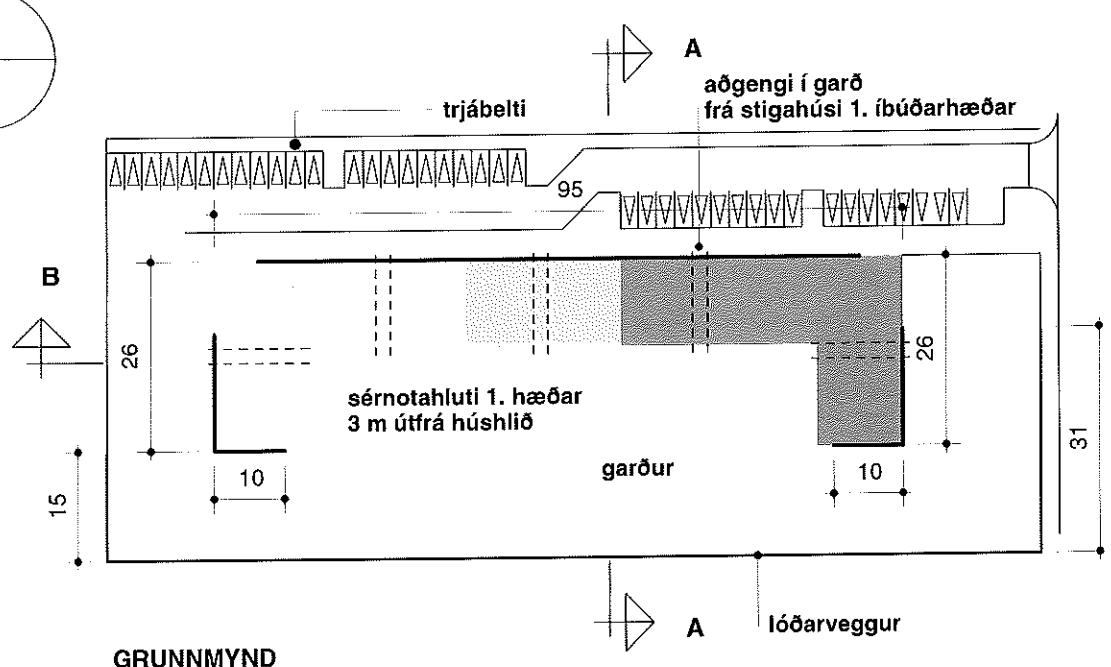
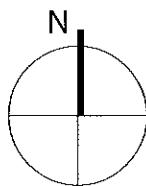
1 FJÖLBÝLISHÚS
3-5 HÆDIR AUK BÍLGEMSLUKJALLARA
40 - 46 ÍBÚDIR

BYGGINGARLÍNA, BINDANDI

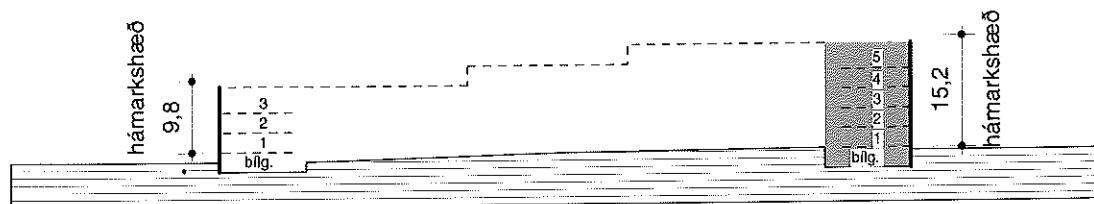
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI 3 H

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI 4 H

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI 5 H



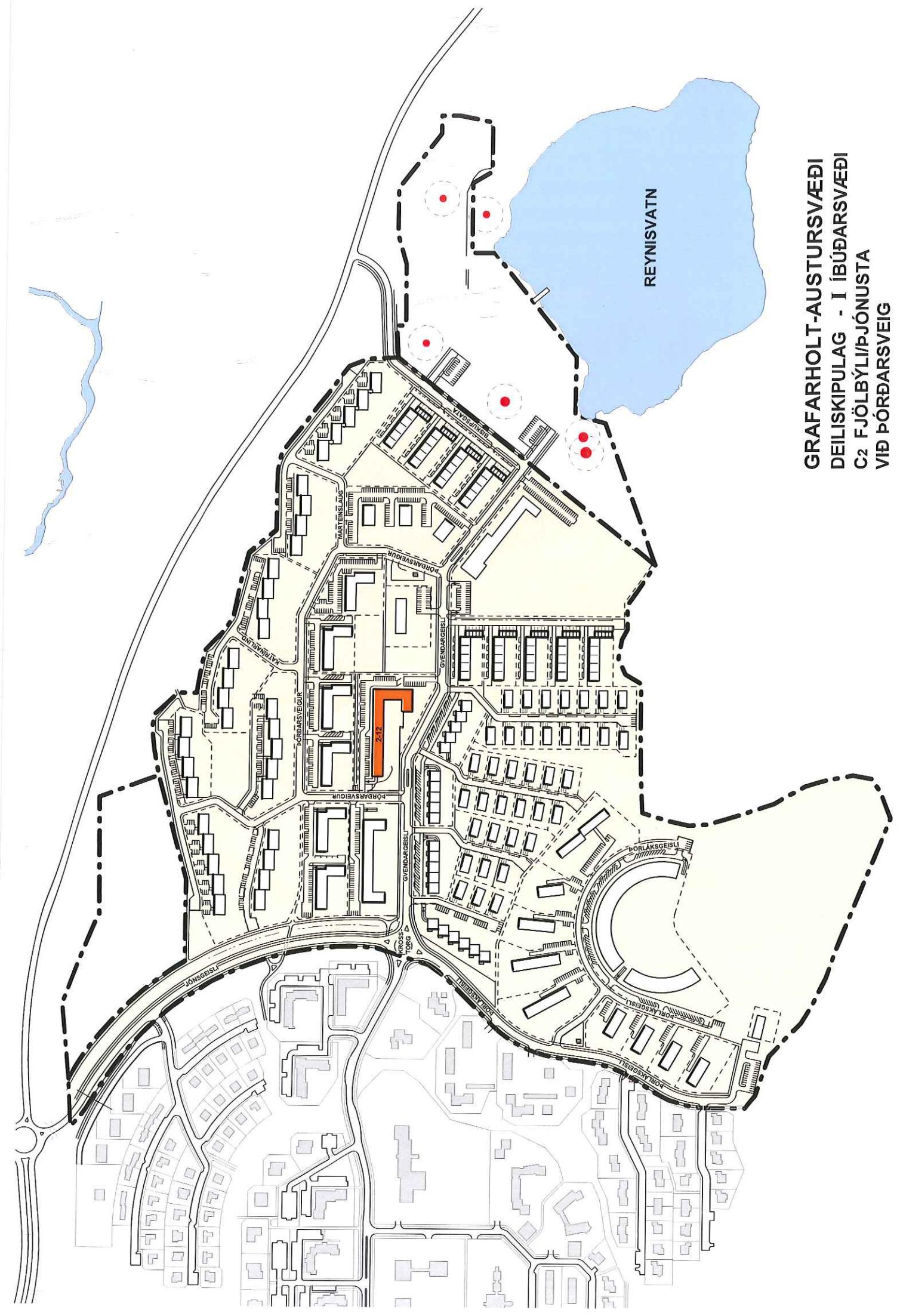
SNIÐ A-A



SNIÐ B-B



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
C2 FJÖLBÝLI/PJÓNUSTA
VIÐ PÓÐARSVEIG**



Markmið og leiðarljós:

- *Bygging íbúða og þjónustu eftir miðkjarna.*
- *Form undirstriki stefnu miðáss (Gvendargeisla) og styrki götumynd.*
- *Syðsti hluti loki sjónlinu Gvendargeisla til austurs og afmarki göturými.*

Aðkomu og lóð:

Lóð hefur aðkomu um Þórðarsveig frá Gvendargeisla. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Fjögurra til fimm hæða fjölbýlishús með 50-58 íbúðum og þjónustueiningu á jarðhæð, auk bílgeymslukjallara. Í þjónustueiningu skal vera hverfistengd þjónusta, t.d. matvöruverslun, bakarí eða sambærilegt.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúsa er ekki bundin.

Bílgeymslur eru undir neðstu íbúðarhæð með aðkomu um skábraut. Lega skábrauta er ekki bundin.

Gera þarf ráð fyrir hljóðskermandi lóðarvegg til vesturs og suðurs sbr. ákvæði um lóðarfrágang, svo kröfum mengunarvarnarreglugerðar um hámarkshljóðstig utan við húsvegg á jarðhæð sé fullnægt. Við hönnun byggingar þarf að huga að staðsetningu opnanlegra glugga til þess að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig við vesturgafi.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákvæðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Suðurhlíð þjónustuhæðar má vera inndregin frá byggingarlínu.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddyri og skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.
- Svalir á suðurvegg ofan við þjónustueiningu.
- Skábrautir og tilheyrandi stoðveggir (flokkast undir lóðarfrágang).

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtoldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlega hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Miðað er við að meðalstærð íbúðar (fyrir utan sameign/bílgeymslu) sé um 105 m².

og þjónustueining um 250 m² (viðmiðunartölur). Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Fjórar og fimm hæðir íbúðarhúsnæðis sbr. skilmálateikningu, auk bílgeymslukjallara.

Hámarkshæð byggingar er 12,5m í fjögurra hæða hluta og 15,2m í fimm hæða hluta. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir flötu þaki.

Bílgeymslur og bílastæði:

Bílgeymsla í kjallara undir neðstu íbúðarhæð hefur aðkomu um skábraut.

Gera skal ráð fyrir 1,7 stæði fyrir hverja íbúð. Þar af skal a.m.k. helmingur vera í bílgeymslu.

Gera skal ráð fyrir einu bílastæði fyrir hverja 25 m² þjónusturýmis á sérontahluta þjónustu (sjá Lóðarfrágangur).

Lóðarfrágangur:

Lóðarmörk til suðurs og vesturs skulu afmörkuð með a.m.k. 1,2 m háum lóðarvegg sbr. skilmálateikningu. Lóðarveggir eru hluti af hönnun húss og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við það. Afmarka skal bílastæði á lóð norðan húsa með trjábelti. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði.

Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérnotahluta meðfram garðhlíð íbúðar sem nemur 3m frá húsvegg. Gert er ráð fyrir fyllingu að neðstu íbúðarhæðum í vesturhluta byggingar, þar sem land er lægst (sjá snið skilmála-/skýringarteikninga). Heimilt er að taka upp hæðarmun með stoðveggjum. Um stoðveggi gildir það sama og um aðra lóðarveggi.

þjónustueining á jarðhæð syðsta hluta byggingar hefur sérnotahluta götumegin við húshlið sbr. skilmálateikningu. Þar er gert ráð fyrir bílastæðum/vörumóttöku til austurs og torgrými til suðurs og vesturs.

Gera þarf ráð fyrir björgunarsvæði á lóð skv. gr. 63.3 í byggingarreglugerð og þarf að tryggja óhindrað aðgengi að því.

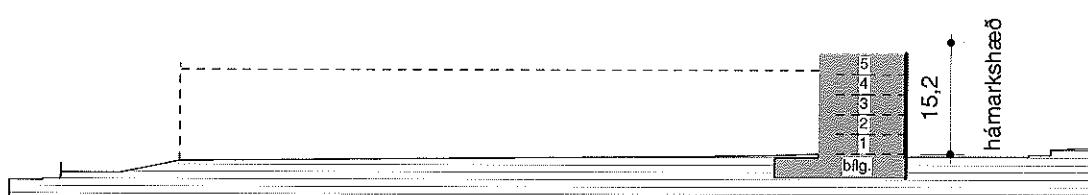
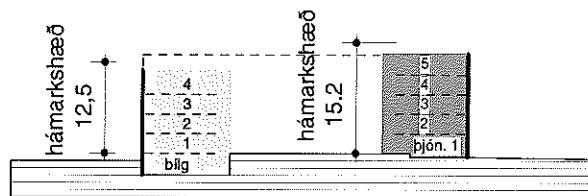
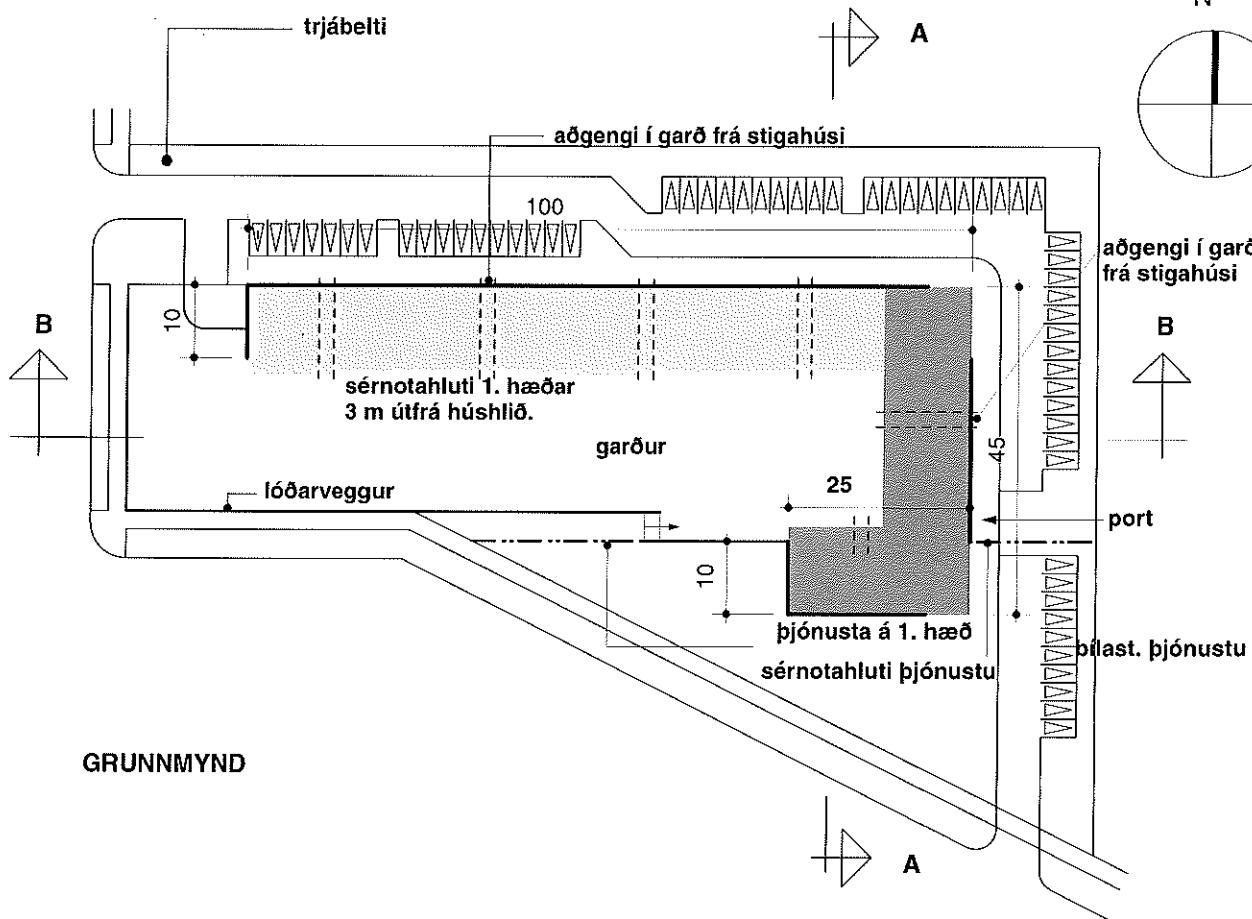
Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

C2 - FJÖLBÝLI/PJÓNUSTA VIÐ PÓRÐARSVEIG 2-12

skilmálateikning

1 FJÖLBÝLHÚS AUK PJÓNUSTURÝMIS
4-5 HÆÐIR AUK BÍLGEYMSLUKJALLARA
50 - 58 ÍBÚÐIR OG PJÓNUSTA

- BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
- BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI 4 H
- BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI 5 H

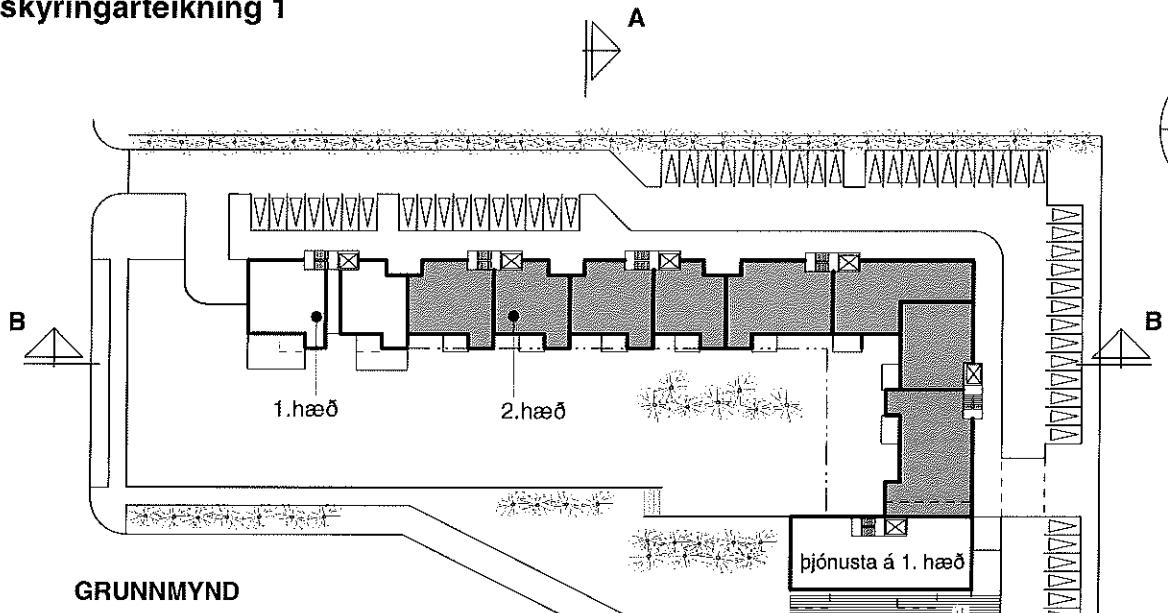


Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:1000

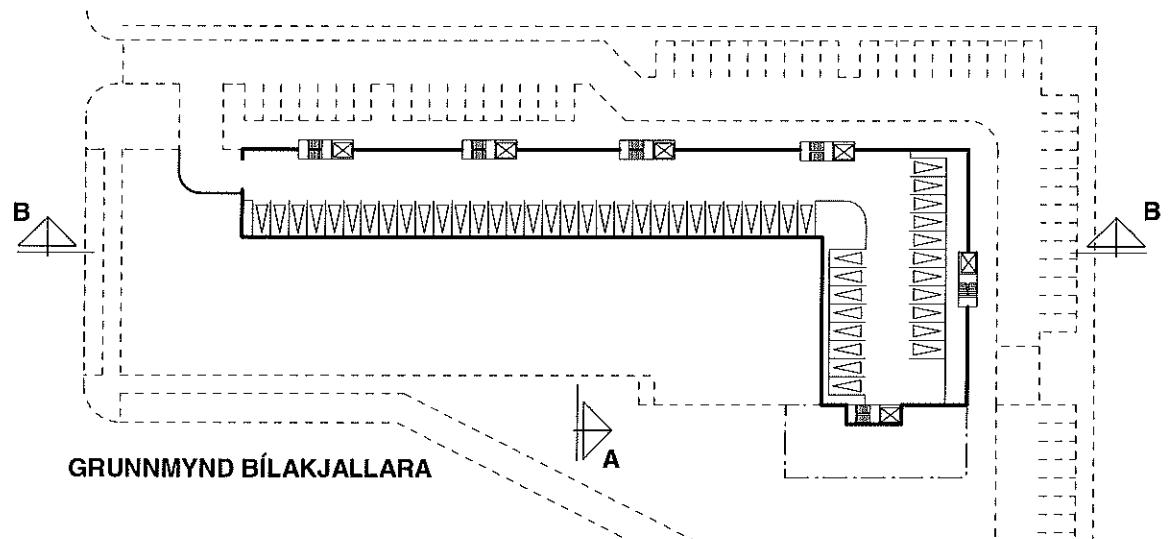
kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
sími 552 6166
fax 562 8253
netfang kanon@kanon.is

C2 - FJÖLBÝLI/PJÓNUSTA VIÐ PÓRDARSVEIG 2-12

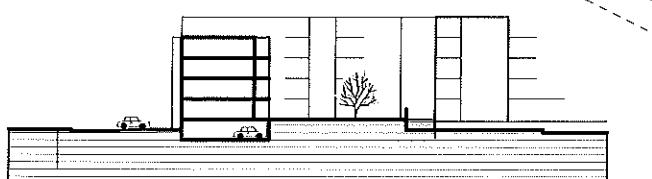
skýringarteikning 1



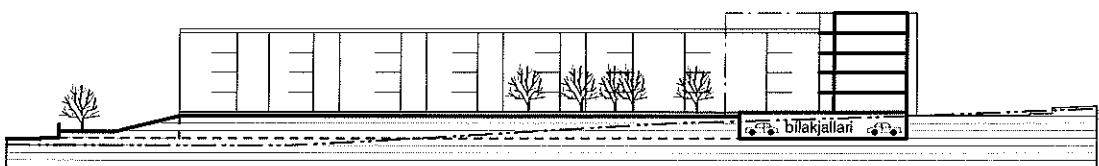
GRUNNMYND



GRUNNMYND BÍLAKJALLARA



SNIÐ A



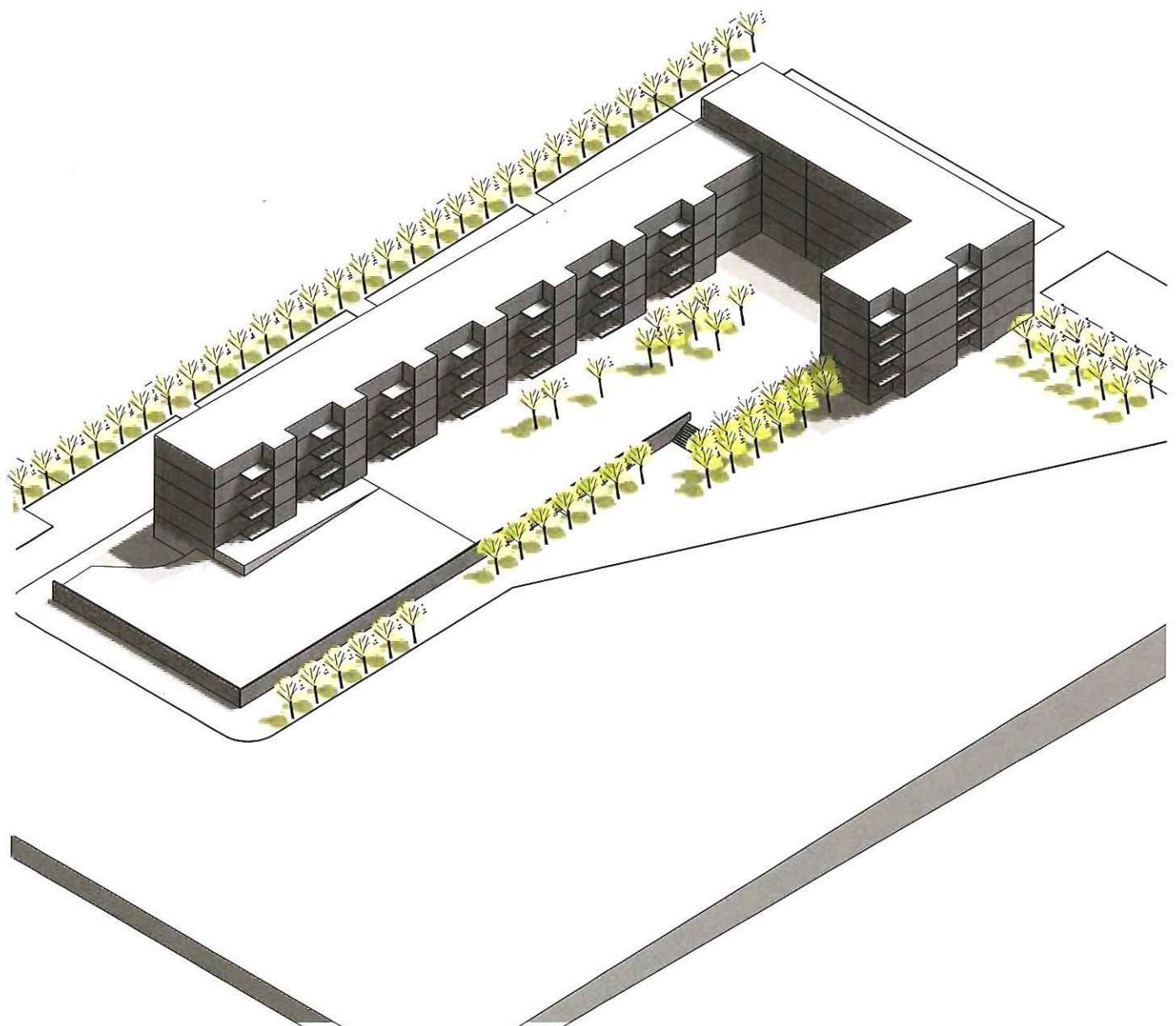
SNIÐ B



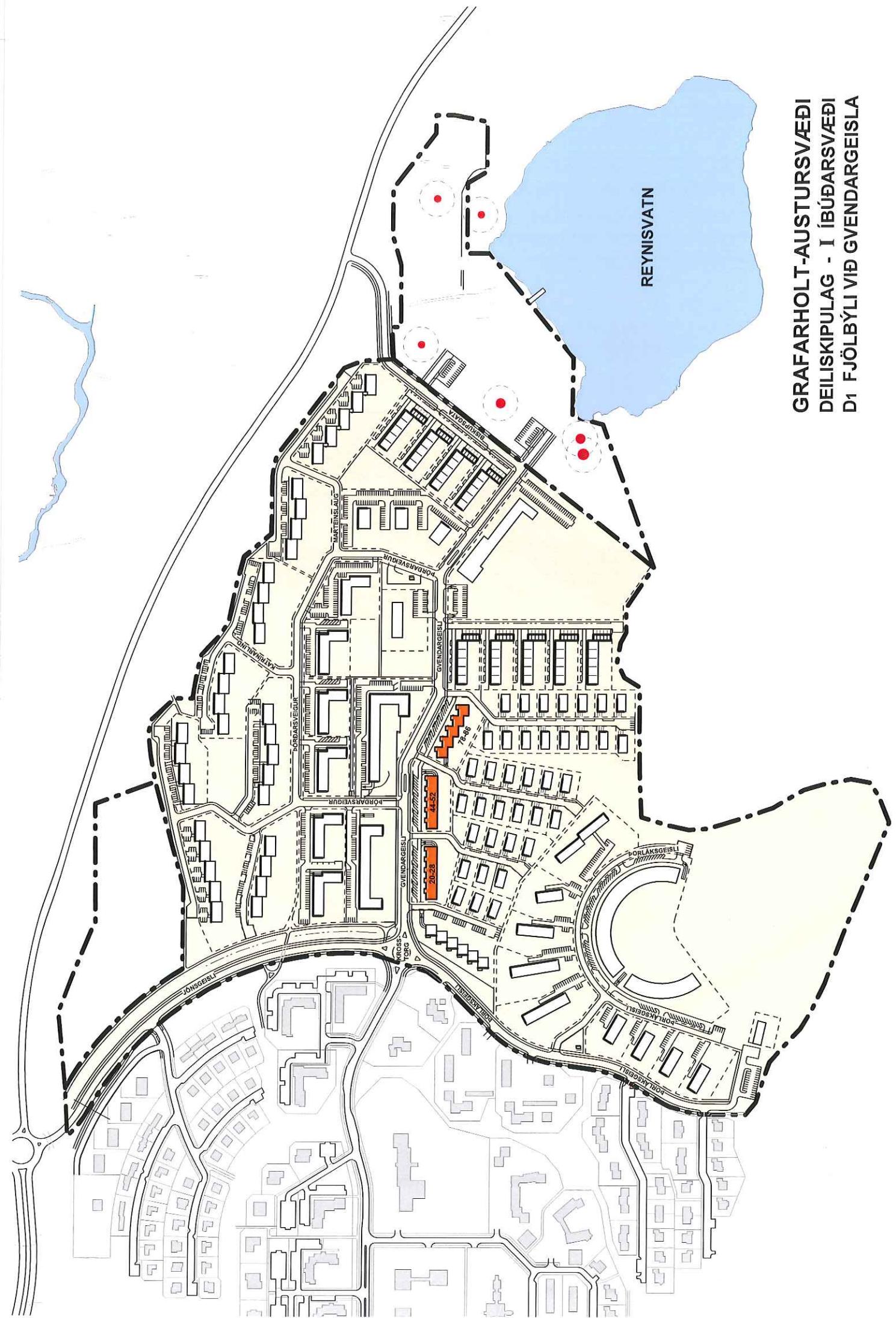
Deliškipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1:1000

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
simi 652 6146
fax 562 8253
kanon@kanon.is

C2 - FJÖLBÝLI/PJÓNUSTA VIÐ ÞÓRÐARSVEIG 2-12
skýringarteikning 2



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
D1 FJÖLBÝLI VIÐ GVENDARGEISLA**



Markmið og leiðarljós:

- Byggingar undirstriki stefnu miðáss (Gvendargeisla) og styrki götumynd.
- Húsagerð gefi kost á rúmgóðum fjölbýlisíbúðum með sérinngöngum.

Aðkomu og lóð:

Lóðir hafa aðkomu um Gvendargeisla. Sjá nánar deiliskipulagsuppdrátt 1:2000.

Húsagerð:

Þrigga hæða fjölbýlishús með fimm íbúðum á hæð eða 15 íbúðum hvert, auk bílgeymslukjallara.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Í hverju húsi skal gera ráð fyrir fimm stigahúsum, einu fyrir hverja íbúð á hæð, þ.a. hver íbúð fái sérinngang frá stigahúsi. Staðsetning stigahúsa innan hverrar íbúðareiningar er ekki bundin.

Bílgeymslur eru undir neðstu íbúðarhæð með aðkomu um skábraut. Lega skábrauta er ekki bundin.

Gera þarf ráð fyrir hljóðskermandi lóðarvegg til norðurs sbr. ákvæði um lóðarfrágang, svo kröfum mengunarvarnarreglugerðar um hámarkshljóðstig utan við húsvegg á jarðhæð sé fullnægt. Við hönnun byggingar þarf að huga að innra skipulagi íbúða og staðsetningu opnanlegra glugga til þess að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig við norðurhlíð húsa.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákvarðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Húsveggur skal fylgja byggingarlínu.

Eftirsarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddyri og stigahús (sbr. leiðbeinandi byggingarflöt).
- Skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögur.
- Skábrautir og tilheyrandi stoðveggir (flokkast undir lóðarfrágang).

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlega hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Gert er ráð fyrir að viðmiðunarstærð íbúða (fyrir utan sameign/bilg.) sé um 130 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þaki:

Prjár hæðir íbúðarhúsnæðis, auk bílgeymslukjallara.

Hámarkshæð byggingar er 10m yfir gólfí aðkomuhæðar (sjá þó bls. 6: Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir einhalla þaki, hæstu til suðurs.

Bílgeymslur og bílastæði:

Bílgeymsla í kjallara undir neðstu íbúðarhæð hefur aðkomu um skábraut.

Gera skal ráð fyrir einu stæði fyrir hverja íbúð í bílgeymslu og einu á lóð.

Lóðarfrágangur:

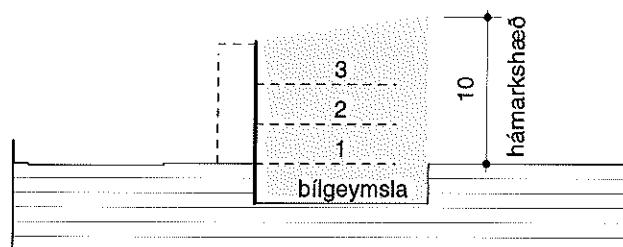
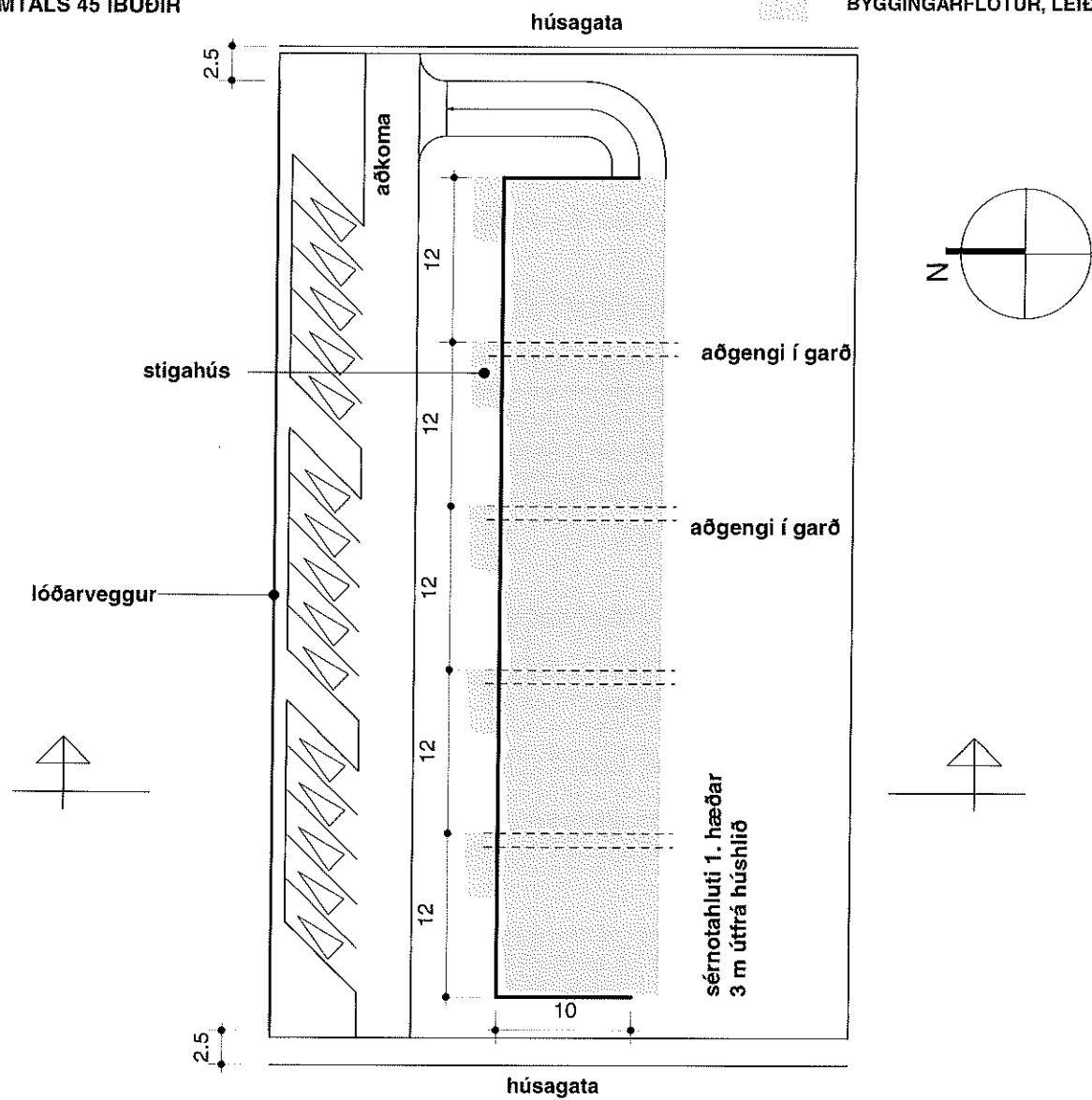
Lóðarmörk til norðurs skulu afmörkuð með 1,2-1,5m háum lóðarvegg sbr. skilmálateikningu. Lóðarveggir eru hluti af hönnun húss og skal efní og yfirbragð vera í samræmi við það. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði. Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérnotahluta meðfram garðhlíð (suðurhlíð) íbúðar sem nemur 3m frá húsvegg.

Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

D1 - FJÖLBÝLI VIÐ GVENDARGEISLA 20-28, 44-52 OG 78-86 skilmálateikning

3 FJÖLBÝLISHÚS
3 HÆDIR ÁSAMT BÍLGEYMSLUKJALLARA
SAMTALS 45 ÍBÚDIR

— BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



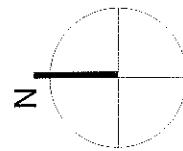
SNIÐ



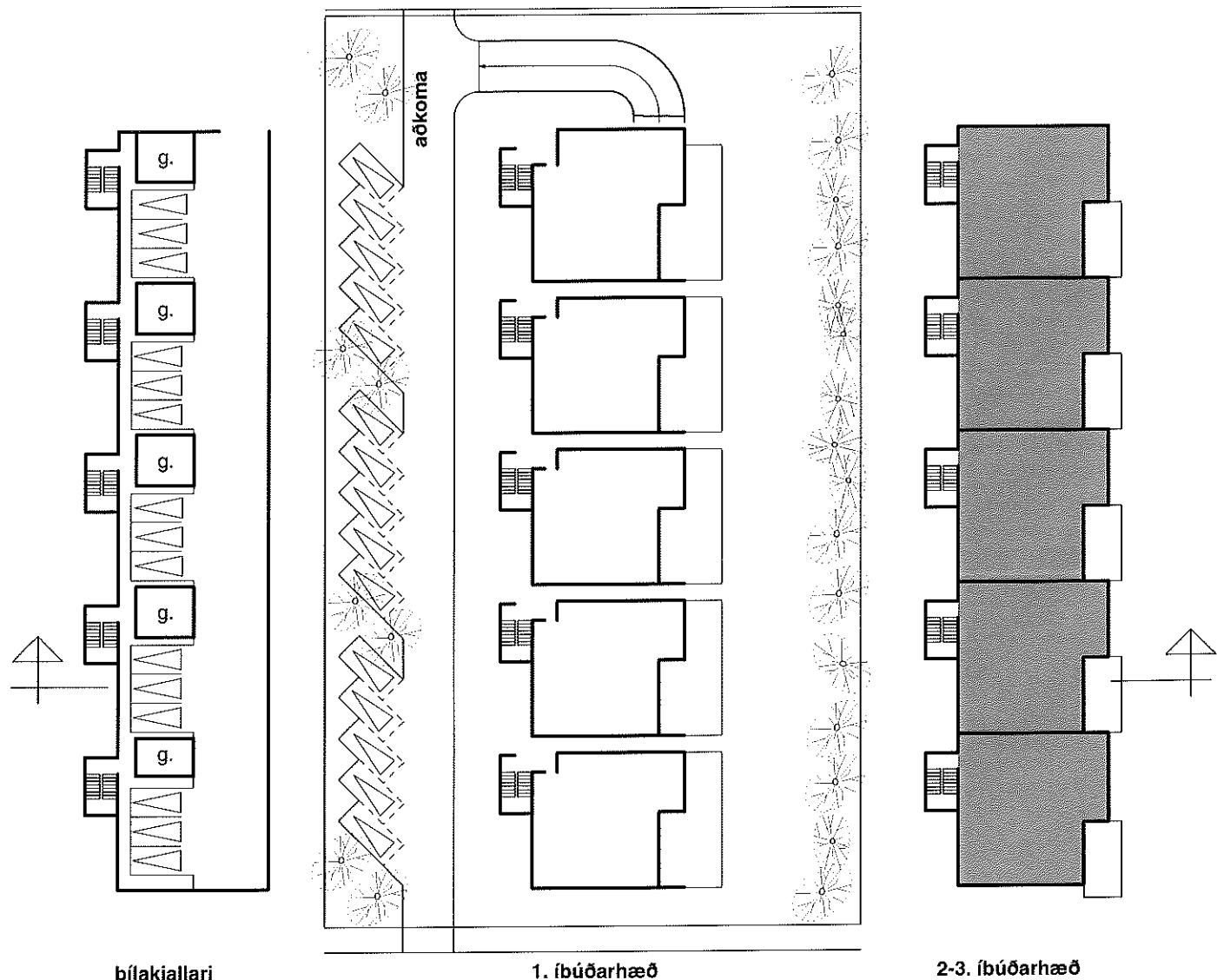
Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:500

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
552 6166
562 8253
kanon@kanon.is

D1 - FJÖLBÝLI VIÐ GVENDARGEISLA 20-28, 44-52 OG 78-86
skýringarteikning 1



húsagata

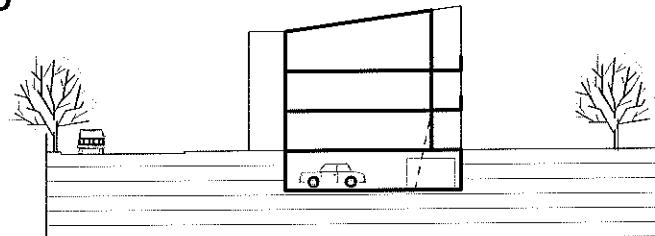


bílakjallari

1. íbúðarhæð

2-3. íbúðarhæð

GRUNNMYND



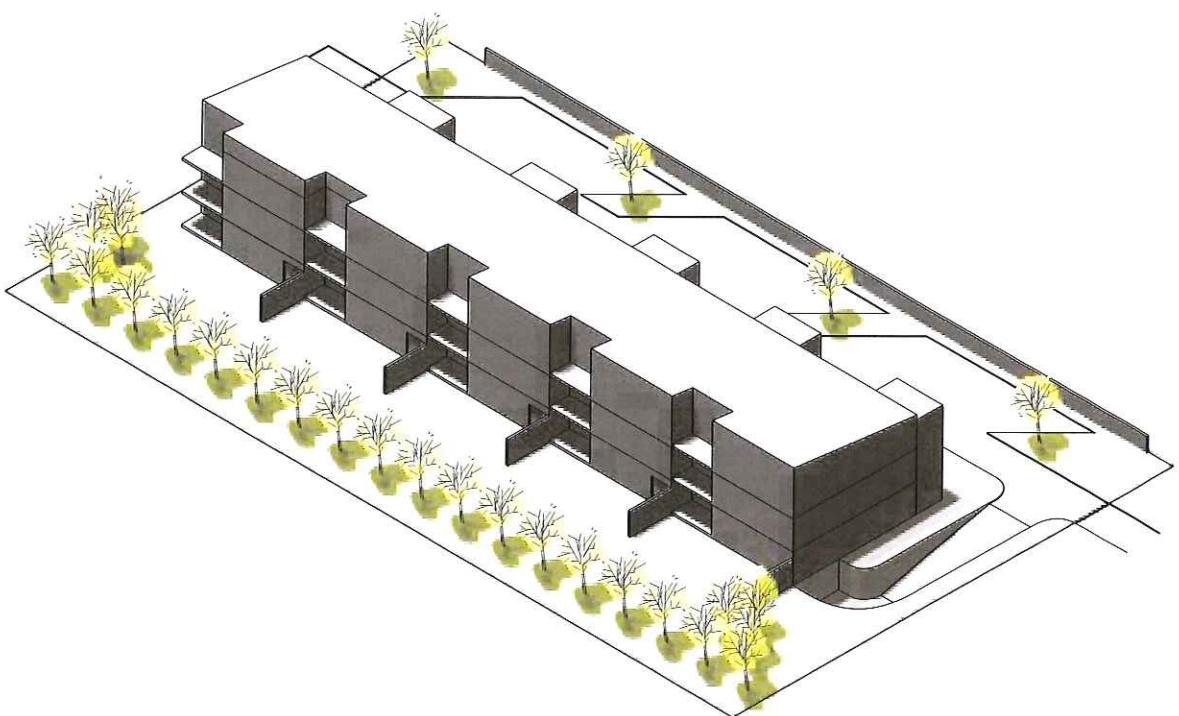
SNÍÐ



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1: 500

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
552 6166
562 8253
netfang
kanon@kanon.is

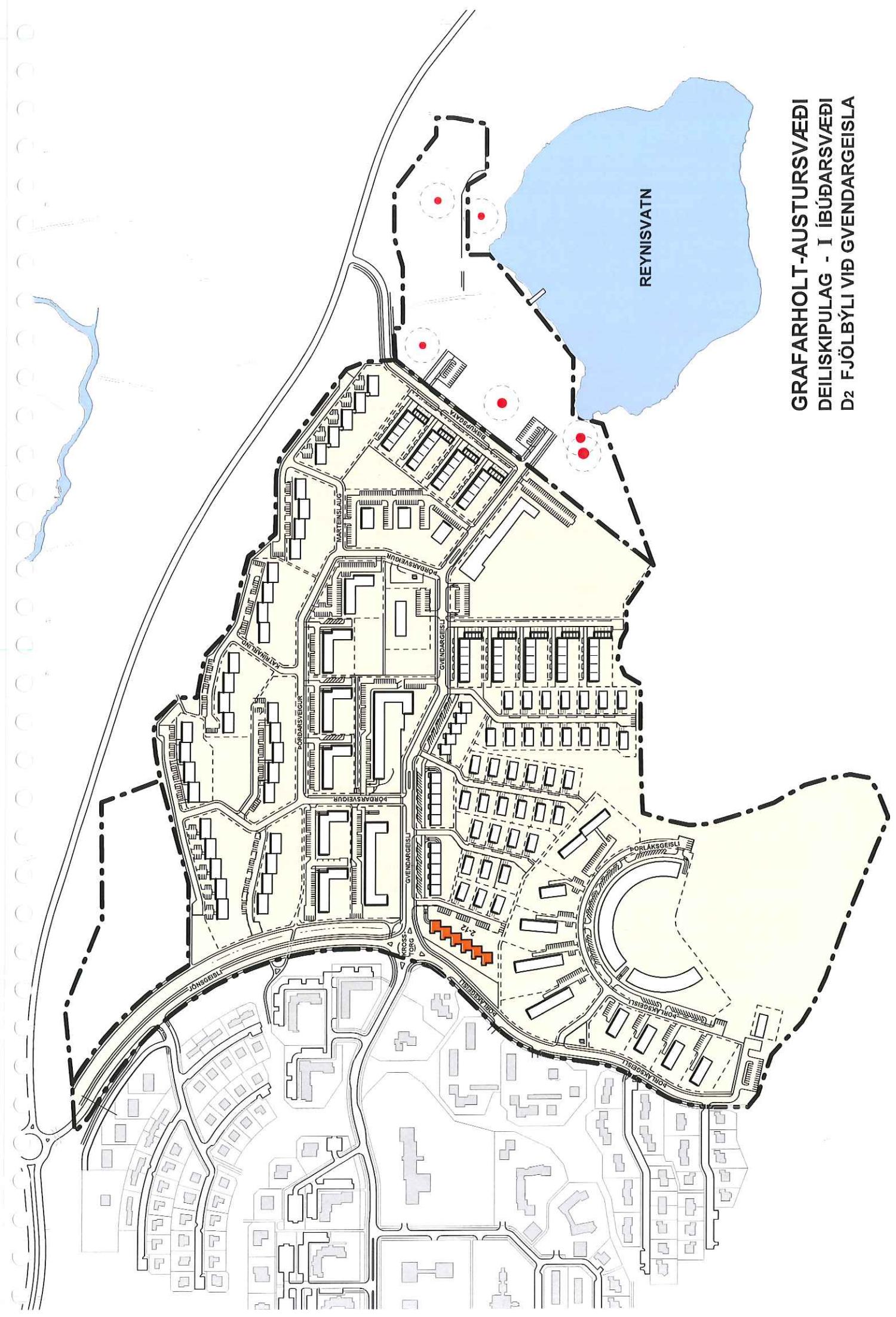
D1 - FJÖLBÝLISHÚS VIÐ GVENDARGEISLA 20-28, 44-52 OG 78-86
skýringarteikning 2



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1: 500

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
sími 552 6166
fax 562 8253
neffang kanon@kanon.is

**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
D2 FJÖLBÝLI VIÐ GVENDARGEISLA**



1 hús á 3 hæðum auk bílgeymslukjallara, alls 18 íbúðir

Marknið og leiðarljós:

- Bygging undirstriki megináðkomu í hverfið.

Aðkomu og lóð:

Lóð hefur aðkomu um Gvendargeisla. Sjá nánar deiliskipulagsuppdrátt 1:2000.

Húsagerð:

Þriggja hæða fjölbýlishús með sex íbúðum á hæð, auk bílgeymslukjallara.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Gera má ráð fyrir sex stigahúsum, einu fyrir hverja íbúð á hæð, þ.a. hver íbúð fái sérinngang frá stigahúsi, eða þremur stigahúsum, þ.a. hvert stigagahús þjóni tveimur íbúðum á hæð. Staðsetning stigahúsa innan hverrar íbúðareiningar er ekki bundin. Stigahús geta verið við vesturhlíð húsa, þrátt fyrir bílaðkomu að austan við hústagötu, enda skal tryggja aðgengi á jarðhæðum milli garða og stigahúsa sbr. kaflann Hönnun mannvirkja á bls. 5.

Bílgeymslur eru undir neðstu íbúðarhæð með aðkomu um skábraut. Lega skábrauta er ekki bundin.

Gera þarf ráð fyrir hljóðskermmandi lóðarvegg til norðurs og vesturs sbr. ákvæði um lóðarfrágang, svo kröfum mengunarvarnarreglugerðar um hámarkshljóðstig utan við húsvegg á jarðhæð sé fullnægt. Við hönnun byggingar þarf að huga að innra skipulagi íbúða og staðsetningu opnanlegra glugga til þess að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig við vesturhlíð og norðurgafl húss.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Húsveggur skal fylgja byggingarlínu.

Eftirfarandi byggingarlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddyri og stigahús (sbr. leiðbeinandi byggingarflöt).
- Skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögum.
- Svalir til vesturs

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlega hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Gert er ráð fyrir að viðmiðunarstærð íbúða (fyrir utan sameign/bílg.) sé um 130 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Þrjár hæðir íbúðarhúsnæðis.

Hámarkshæð byggingar er 10m yfir gólfí aðkomuhæðar (sjá þó bls. 6: Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir einhalla þaki yfir hverri íbúðareiningu, hæstu til suðurs.

Bílgeymslur og bílastæði:

Bílgeymsla í kjallara undir neðstu íbúðarhæð hefur aðkomu um skábraut.

Gera skal ráð fyrir einu stæði fyrir hverja íbúð í bílgeymslu og einu á lóð.

Lóðarfrágangur:

Lóðarmörk til norðurs og vesturs skulu afmörkuð með 1,2-1,5m háum lóðarvegg sbr. skilmálateikningu. Lóðarveggir eru hluti af hönnun húss og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við það. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði. Íbúðir neðstu íbúðarhæðar hafa sérnotahluta meðfram garðhlíð (austurhlíð) íbúðar sem nemur 3m frá húsvegg.

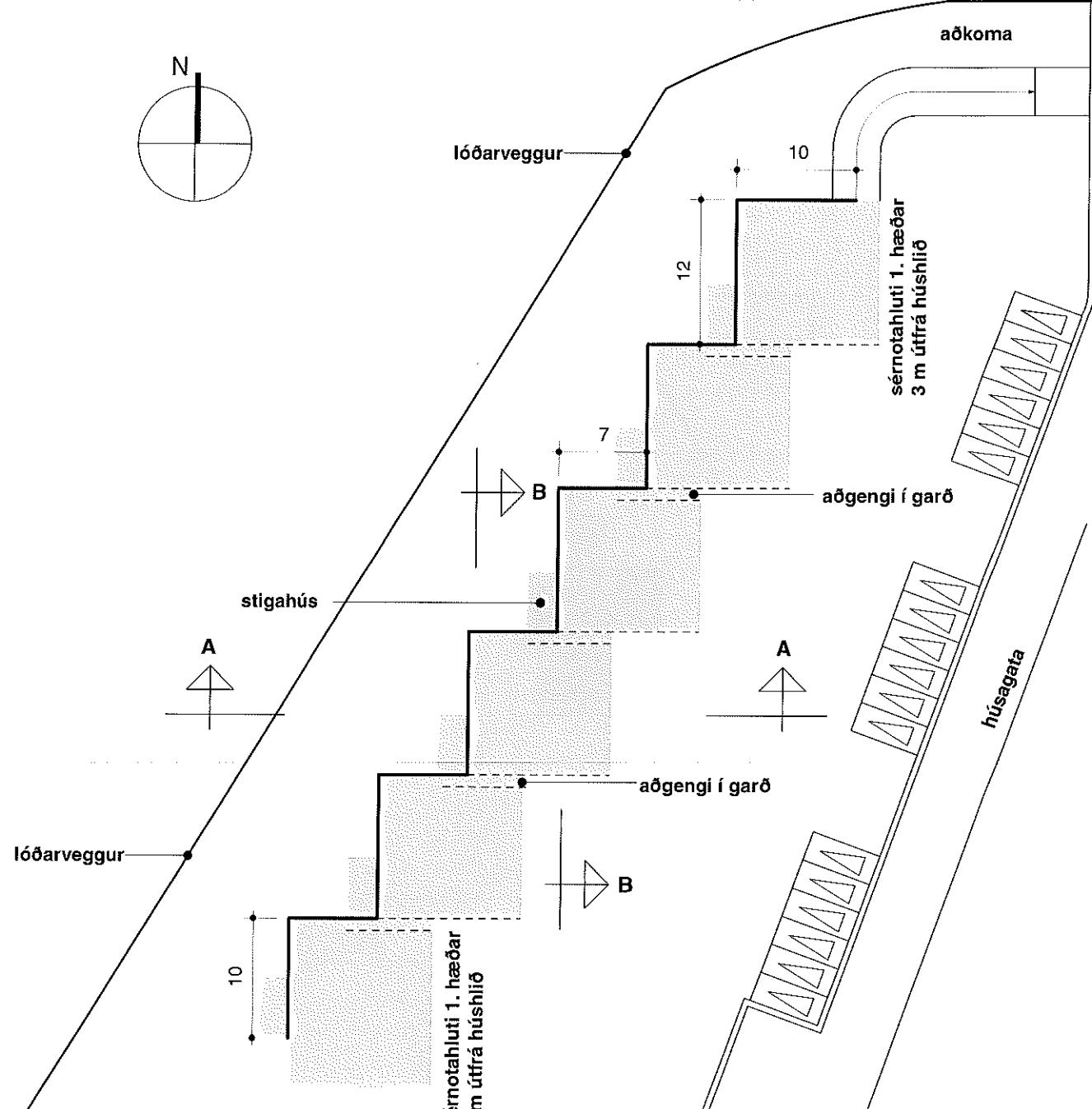
Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

D2 - FJÖLBÝLISHÚS VIÐ GVENDARGEISLA 2-12

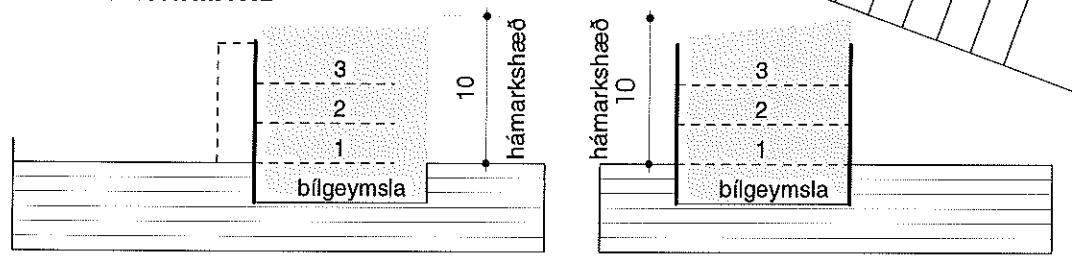
skilmálateikning

1 KEÐJA FJÖLBÝLISHÚSA
3 HÆDIR AUK BÍLGEMYSLUKJALLARA
SAMTALS 18 ÍBÚÐIR

— BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



GRUNNMYND



SNÍÐ A-A

SNÍÐ B-B

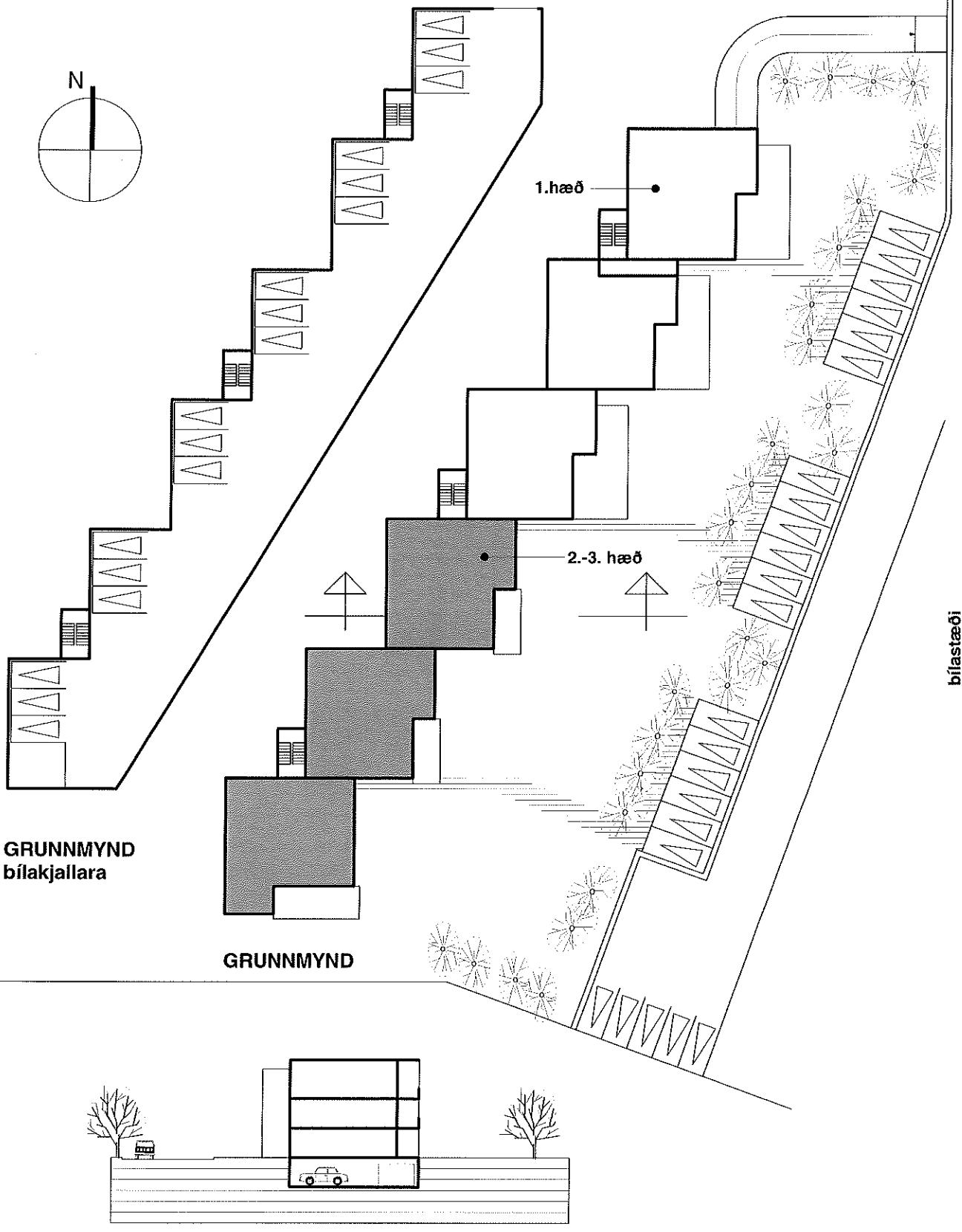


Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:500

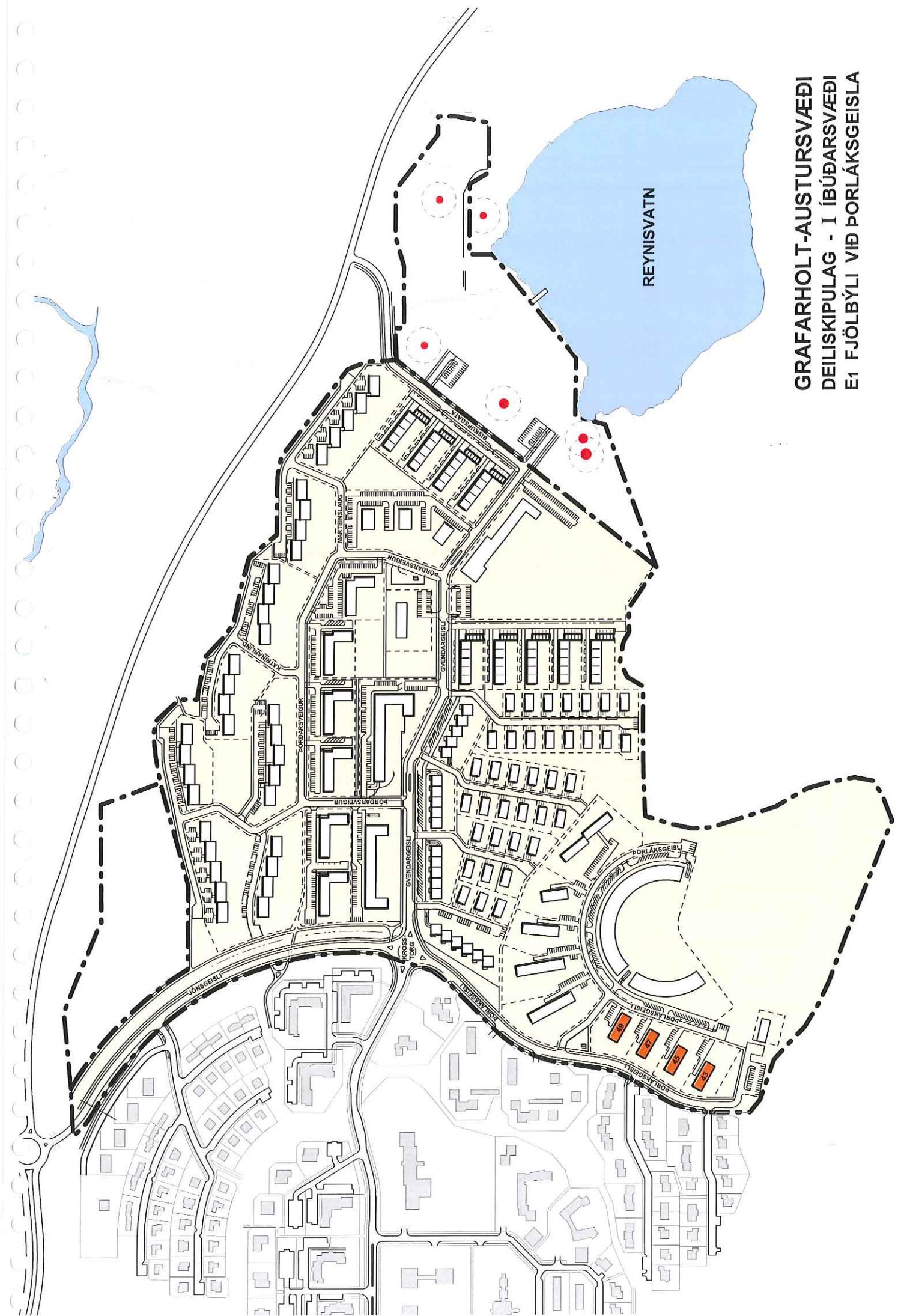
kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
552 6166
562 8253
kanon@kanon.is

D2 - FJÖLBÝLI VIÐ GVENDARGEISLA 2-12

skýringateikning 1



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
E1 FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA**



Markmið og leiðarljós:

- Einkennandi byggð, þvert á halla, undirstriki landslag.
- Byggingar rammi inn útsýni milli húsa niður að Leirdal.

Aðkoma og lóð:

Lóðir hafa aðkomu um Þorlaksgeisla. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Þriggja hæða fjölbýlishús, sem fleygast í land. Um helmingur jarðhæðar er neðanjarðar og nýtist fyrir bílgeymslur.

Á lóðum númer 43 og 45 verða fimm til átta íbúðir í hvoru húsi auk bílgeymslu. Á lóðum númer 47 og 49 verða fimm til sjö íbúðir í hvoru húsi auk bílgeymslu.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúss er ekki bundin.

Öll fjögor húsin skulu teiknuð af sama hönnuði.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Húsveggur skal fylgja byggingarlínu.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddyri og stigahús.
- Skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.
- Tröppur og stoðveggir (flokkast undir lóðarfrágang).

Byggingarfötur:

Byggingarfötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998. Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign/bílgeymslu) sé um 100 m2. Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Þrjár hæðir sem fleygast í landhalla, þ.a. fjær aðkomu verða tvær hæðir ofanjarðar.

Hámarkshæð byggingar er 10,5m yfir gólfí aðkomuhæðar (sjá þó bls. 6: Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir einhalla þaki, hæstu til suðvesturs. Öll húsin skulu vera jafnhá frá aðkomuhæð og hafa sama þakhalla.

Bílgeymslur og bilastæði:

Bílgeymslur eru á jarðhæð, að hluta niðurgrafnar með aðkomu norðaustan húsa sbr. skilmálateikningu.

Gera skal ráð fyrir einu stæði fyrir hverja íbúð í bílgeymslu og einu á lóð norðaustan húss.

Lóðarfrágangur:

Mörk milli lóða E1 húsa skulu ekki afmörkuð með girðingu, en þess í stað bent á trjábelti eða limgerði. Bilastæði á lóð skulu afmörkuð með 1m háum lóðarvegg sbr. skilmálateikningu. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði.

Íbúðir neðstu íbúðarhæða (íbúð á aðkomuhæð og íbúð yfir bílgeymslu) hafa sérnotahluta meðfram garðhlíð íbúðar til suðvesturs sem nemur 3 m frá húsegg. Gera má stoðveggi út frá langhlíðum og stalla land, svo jafna megi land utan við íbúðir í brekku. Gera skal ráð fyrir stoðveggjum, þar sem aðkoma í bílgeymslu sker sig í land. Lóðarveggir/stoðveggir eru hluti af hönnun húss og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við það. Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

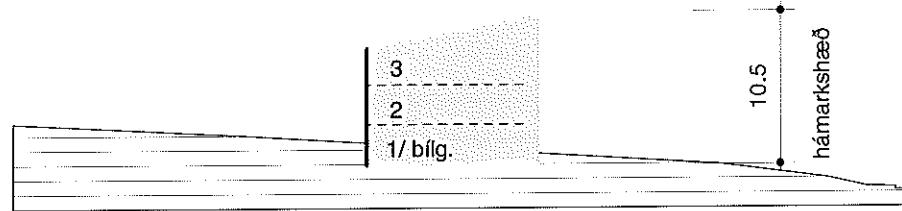
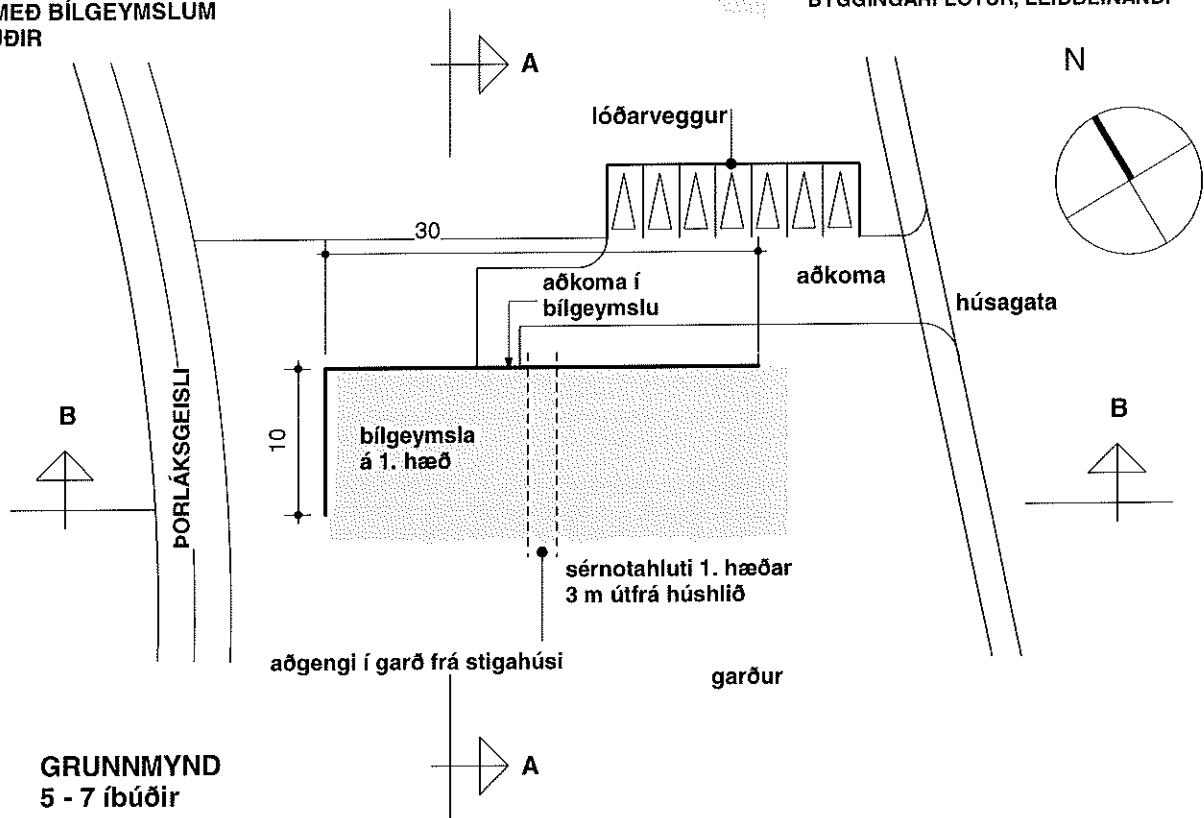
E1 - FJÖLBÝLI VIÐ ÞORLÁKSGEISLA 43-49

skilmálateikning

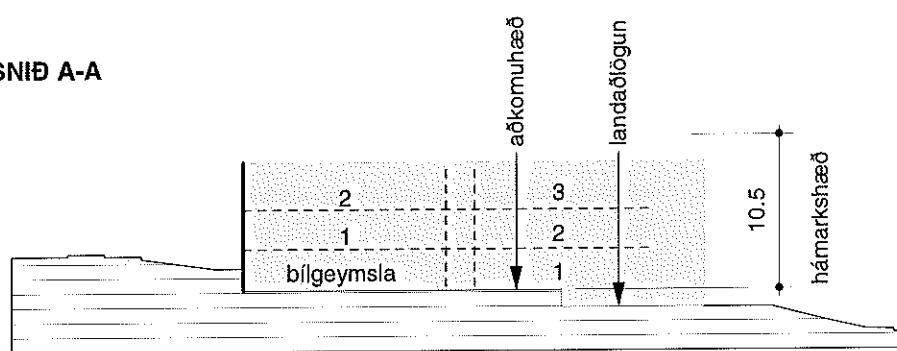
4 FJÖLBÝLISHÚS
3 HÆÐIR MEÐ BÍLGEYMSLUM
20 - 30 ÍBÚÐIR

BYGGINGARLÍNA, BINDANDI

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



SNIÐ A-A

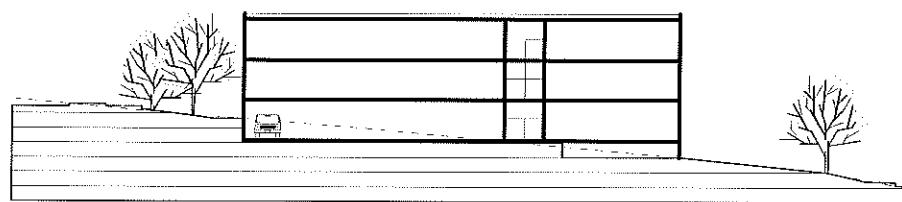
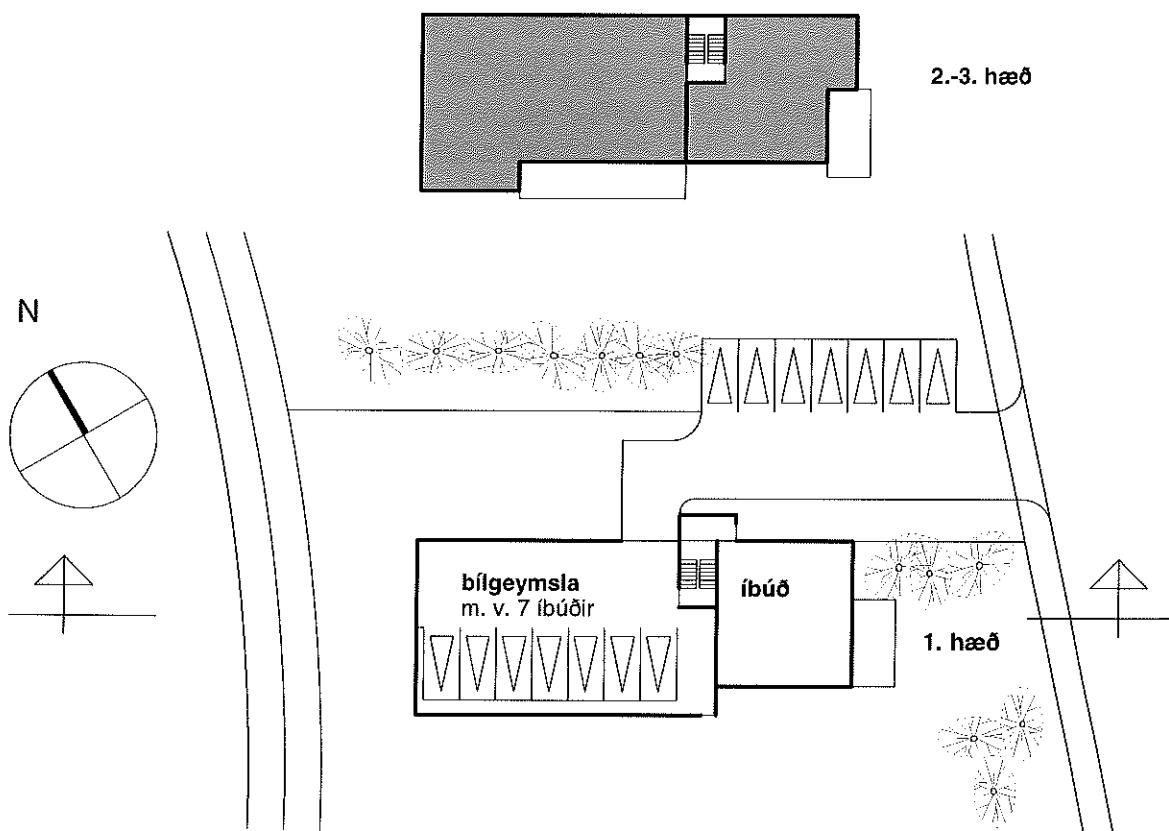


SNIÐ B-B

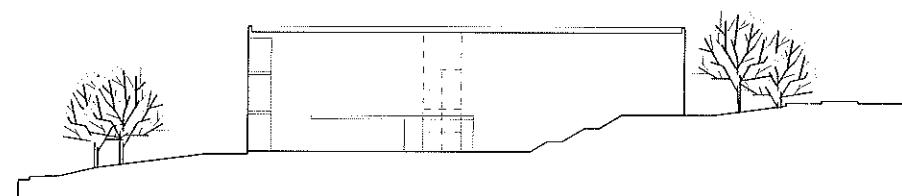


E1 - FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA 43-49

skýringarteikning 1



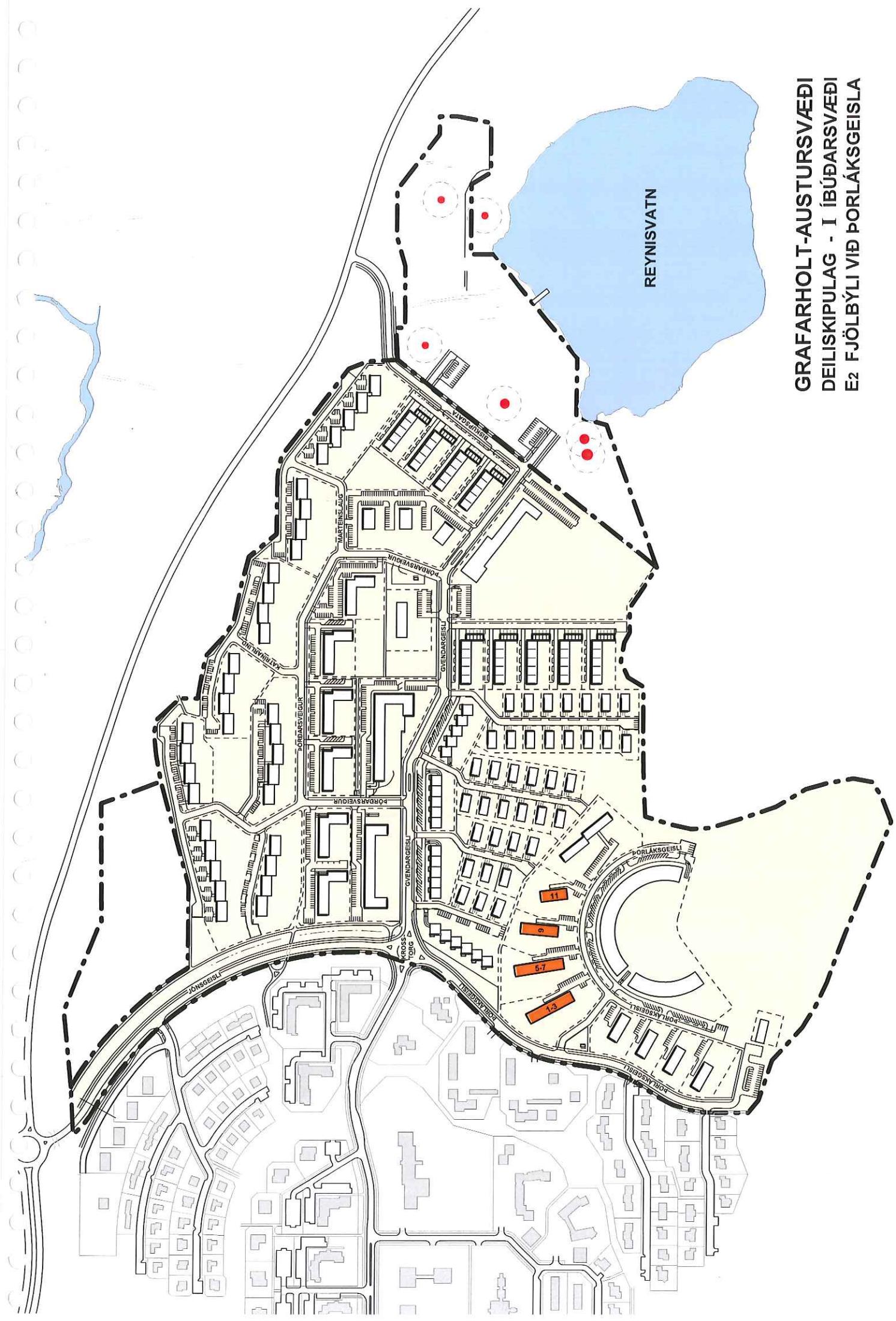
SNIÐ



ÚTLIT



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
E2 FJÖLBÝLI VIÐ ÞORLÁKSGEISLA**



Markmið og leiðarljós:

- Einkennandi byggð, þvert á halla, undirstriki landslag.
- Byggingar rammi inn útsýni milli húsa niður að Leirdal.

Aðkomu og lóð:

Löðir hafa aðkomu um þorlaksgeisla. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Þriggja og fjögurra hæða fjölbýlishús, sem fleygast í land. Hluti neðstu hæða er neðanjarðar og nýtist fyrir bílgeymslur o.fl.

Húsin eru misstór, 5-6, 7-10 og 13-16 (2 st.) íbúða ásamt sameiginlegum bílgeymslum.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúsa er ekki bundin.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og ryri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddyri og stigahús.
- Skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.
- Tröppur og stoðveggir (flokkast undir lóðarfrágang).

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtoldum svölum, garðstofu o.s.fr. Við ákvörðun húsdýptar skal hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998. Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign/bílgeymslu) sé um 115 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Þrjár/fjórar hædir sem fleygast í landhalla, þ.a. fjær aðkomu verða tvær/þrjár hædir ofanjarðar.

Hámarkshæð byggingar er 10,5m (3 hædir) og 13,2m (4 hædir) yfir gólfí aðkomuhæðar. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir einhalla þaki, hæstu til vesturs.

Bílgeymslur og bílastæði:

Bílgeymslur eru á jarðhæð, að hluta niðurgrafrnar með aðkomu austan húsa.

Gera skal ráð fyrir einu stæði fyrir hverja íbúð í bílgeymslu og einu á lóð sunnan húsa.

Lóðarfrágangur:

Mörk milli lóða E2 húsa skulu ekki afmörkuð með girðingu, en þess í stað bent á trjábelti eða limgerði. Bílastæði á lóð skulu afmörkuð með 1m háum lóðarvegg sbr. skilmálateikningu. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði.

Íbúðir neðstu íbúðarhæða (íbúðir aðkomuhæð og íbúðir yfir bílgeymslu) hafa sérnotahluta meðfram garðhlíð íbúða til vesturs sem nemur 3 m frá húsvegg. Gera má stoðveggi út frá langhliðum og stalla land, svo jafna megi land utan við íbúðir í brekku. Gera skal ráð fyrir stoðveggjum, þar sem aðkoma í bílgeymslu sker sig í land. Lóðarveggir/stoðveggir eru hluti af hönnun húss og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við það.

Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

E2 - FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA 1-11

skilmálateikning

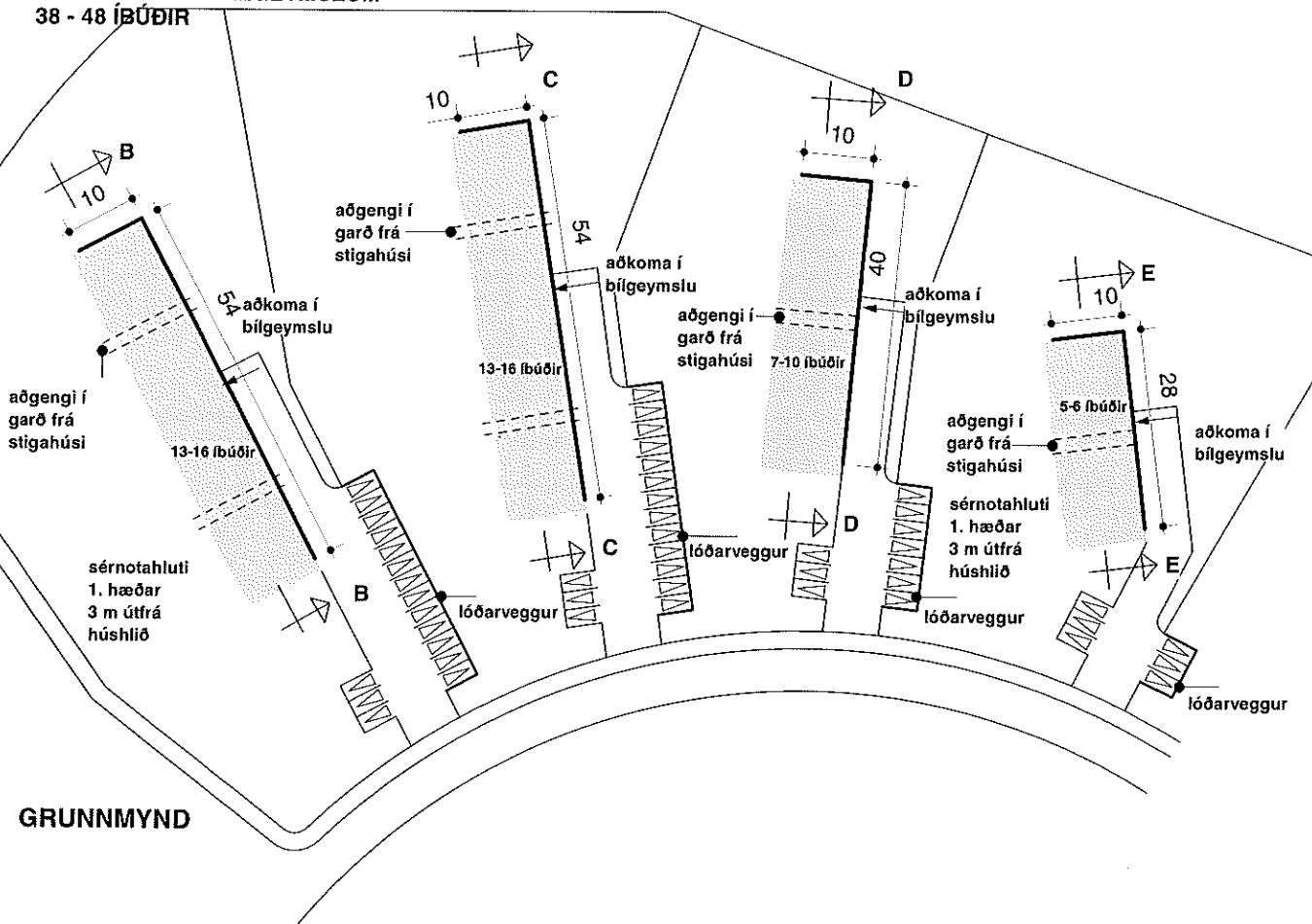
BYGGINGARLÍNA, BINDANDI

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI

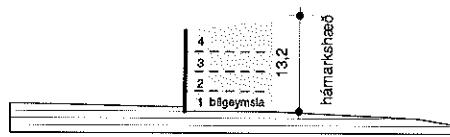
4 FJÖLBÝLISHÚS

3-4 HÆDIR MED BÍLGEMYSLUM

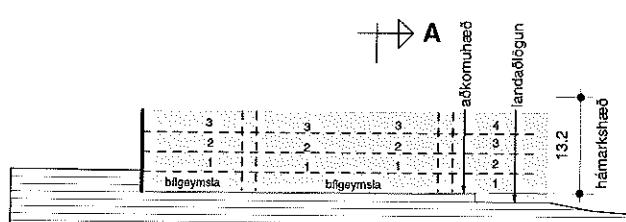
38 - 48 IBÚÐIR



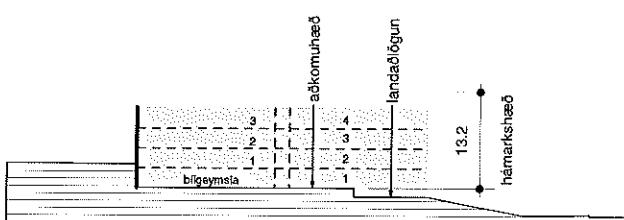
GRUNNMYND



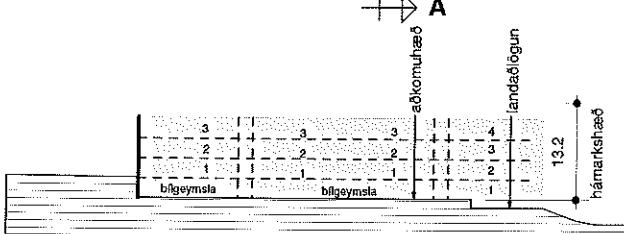
SNIÐ A-A



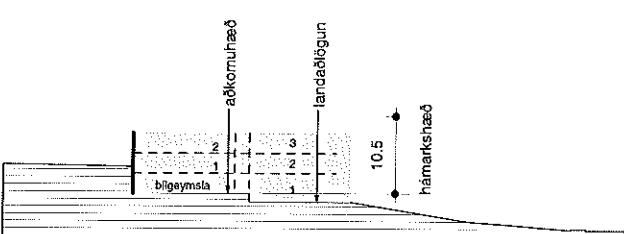
SNIÐ B-B



SNIÐ D-D



SNIÐ C-C



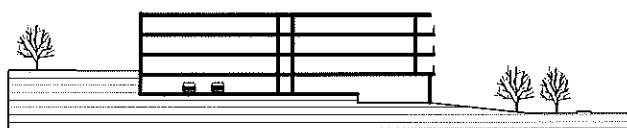
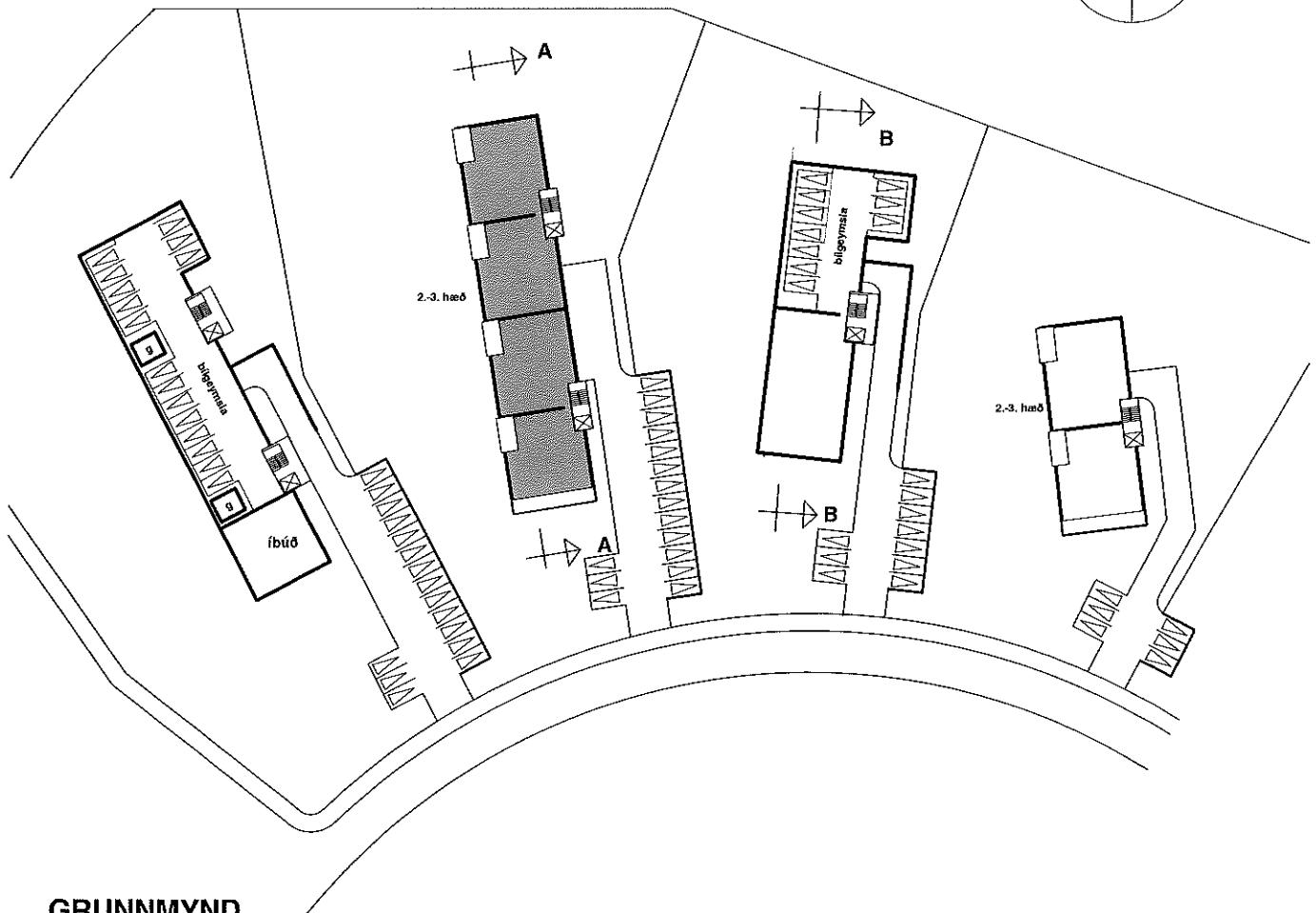
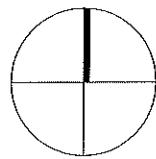
SNIÐ E-E



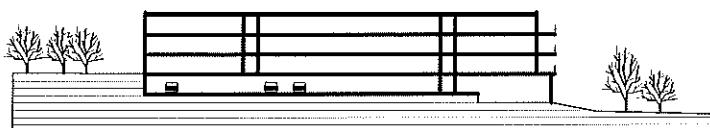
E2 -FJÖLBÝLI VIÐ ÞORLÁKSGEISLA 1-11

skýringarteikning 1

N



SNIÐ B-B



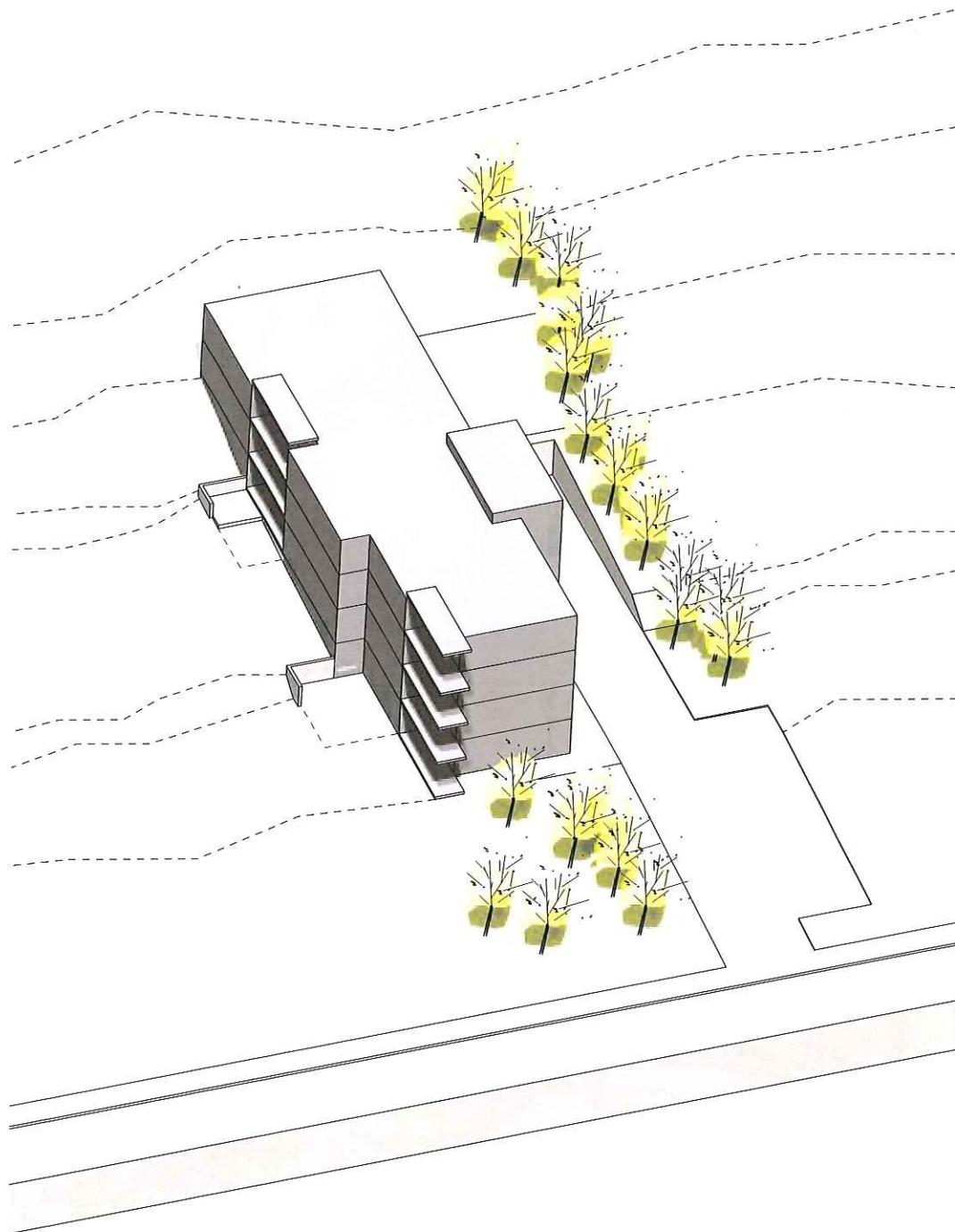
SNIÐ A-A



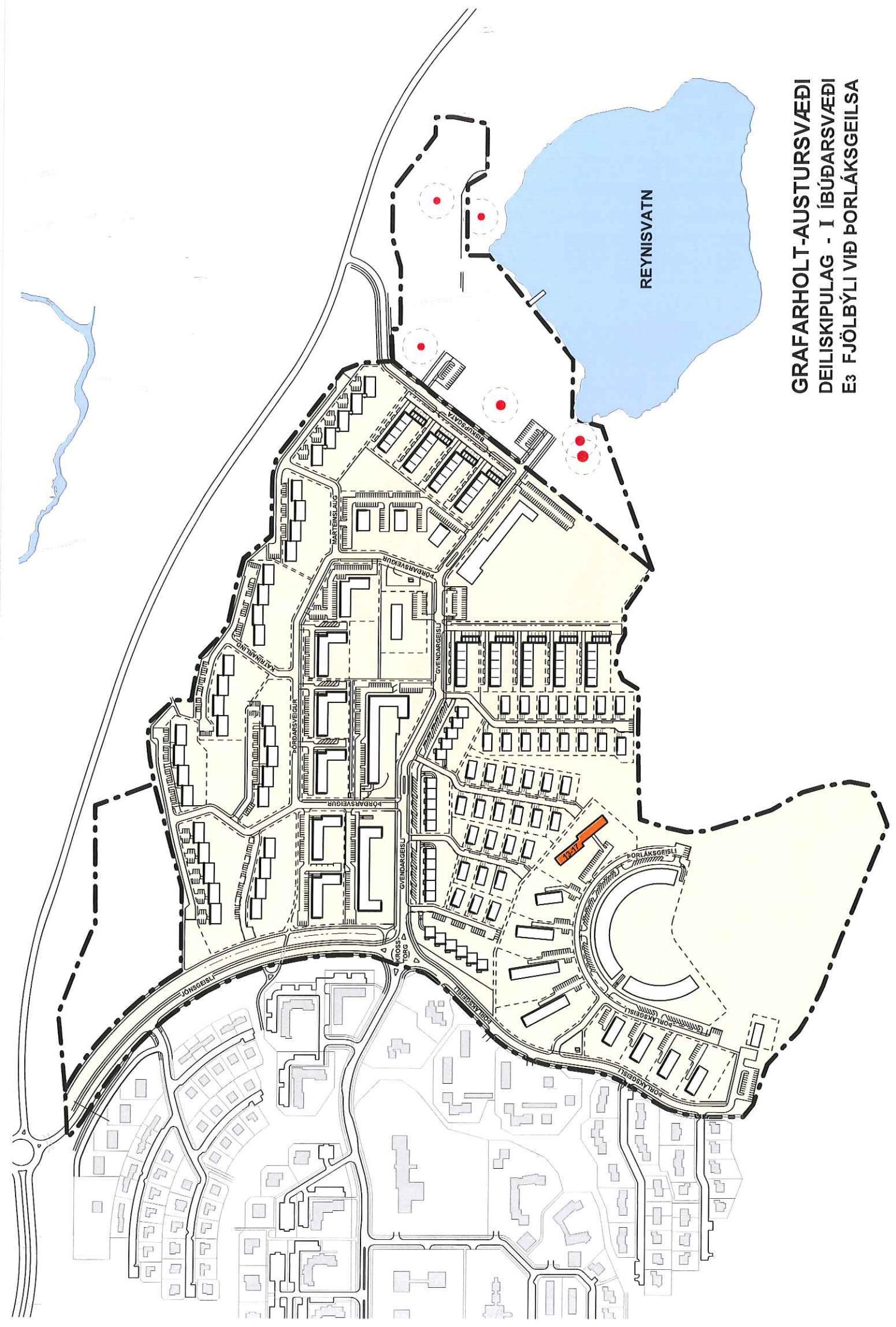
Dæliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1:1000

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
sími 552 6166
fax 562 8253
nettang kanon@kanon.is

E2 - FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA 1-11
skýringarteikning 2



GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI E3 FJÖLBÝLI VIÐ ÞORLÁKSGEILSA



Markmið og leiðarljós:

- Einkennandi byggð, þvert á halla, undirstriki landslag.
- Bygging rammi inn útsýni milli húsa niður að Leirdal.

Aðkomu og lóð:

Lóðir hafa aðkomu um þorlaksgeisla. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Tveggja til fjögurra hæða fjölbýlishús, sem fleygast í land. Hluti neðstu hæðar er neðanjarðar og nýtist fyrir bílgeymslur o.fl.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning og fjöldi stigahúsa er ekki bundin.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Aðalanddyri og stigahús.
- Skyggni yfir anddyri.
- Svalir við suðausturgafl.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.
- Tröppur og stoðveggir (flokkast undir lóðarfrágang).

Byggingarfötur:

Byggingarfötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998. Miðað er við að meðalstærð íbúða (fyrir utan sameign/bílgeymslu) sé um 105 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þaki:

Tvær til fjórar hæðir sem fleygast í landhalla.

Hámarkshæð byggingar er 13m yfir gólfí aðkomuhæðar. Lyftuhús o.fl. mega ná upp fyrir hámarkshæð sbr. sameiginleg ákvæði bls. 6 (Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir einhalla þaki, hæstu til suðvesturs.

Bílgeymslur og bilastæði:

Bílgeymsla er á jarðhæð, að hluta niðurgrafin.

Gera skal ráð fyrir einu stæði fyrir hverja íbúð í bílgeymslu og einu á lóð sunnan húsa.

Lóðarfrágangur:

Mörk milli lóða E3 húss og austasta E2 húss skulu ekki afmörkuð með girðingu, en þess í stað bent á trjábelti eða limgerði. Bílastæði á lóð skulu afmörkuð með 1m háum lóðarvegg sbr. skilmálateikningu. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði.

Íbúðir neðstu íbúðarhæða hafa sérnotahluta meðfram garðhlið íbúða sem nemur 3 m frá húsvegg. Gera má stoðveggi út frá suðurhlíð svo jafna megi sérnotahluta í brekku. Lóðarveggir/stoðveggir eru hluti af hönnun húss og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við það.

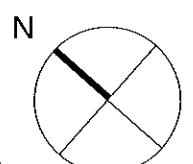
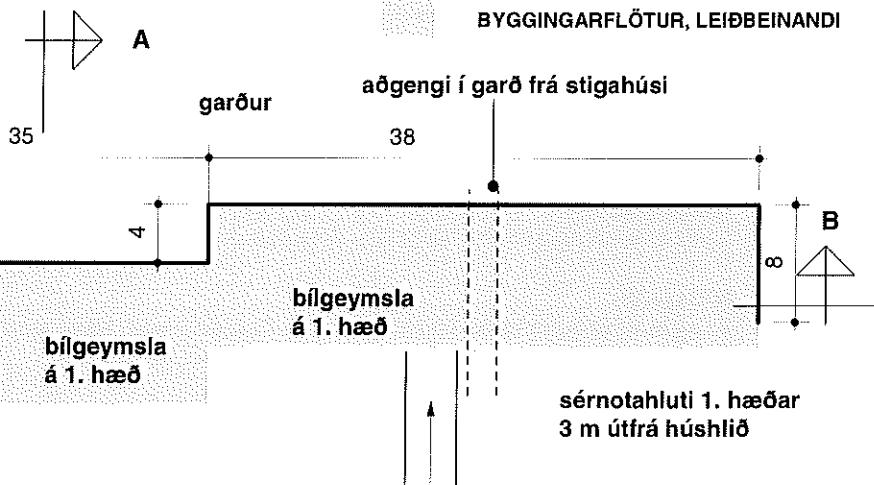
Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

E3 - FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA 13-17

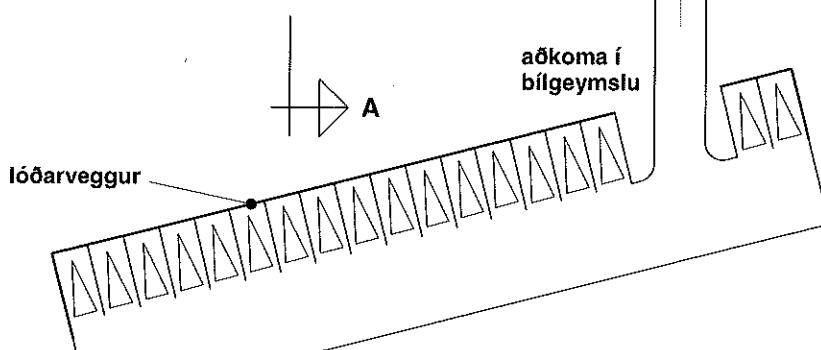
skilmálateikning

1 FJÖLBÝLISHÚS

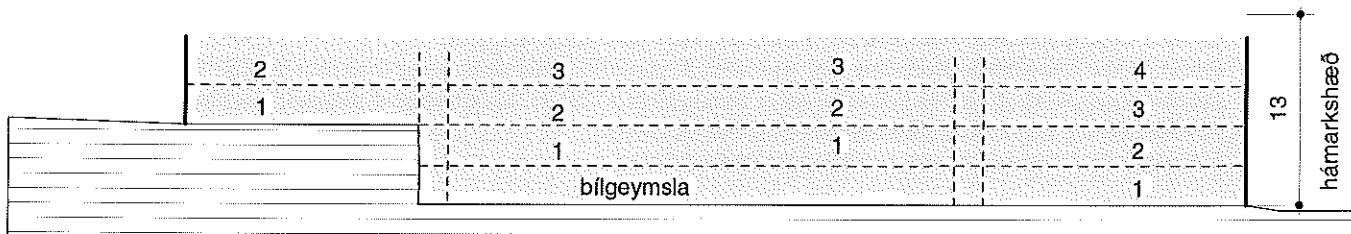
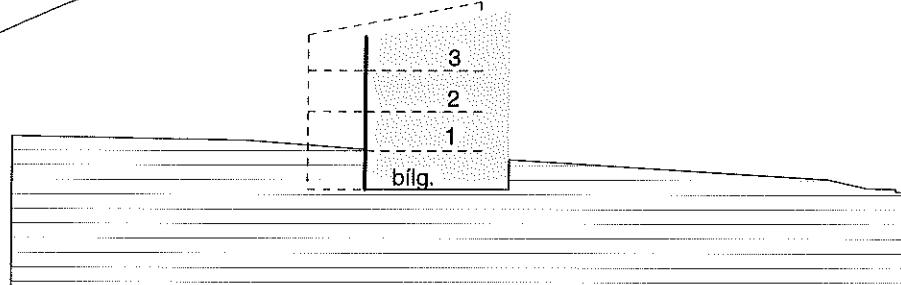
2-4 HÆDIR AUK BÍLGEYMSLUHÆÐAR
12 - 18 ÍBÚÐIR



GRUNNMYND



SNIÐ A-A



SNIÐ B-B

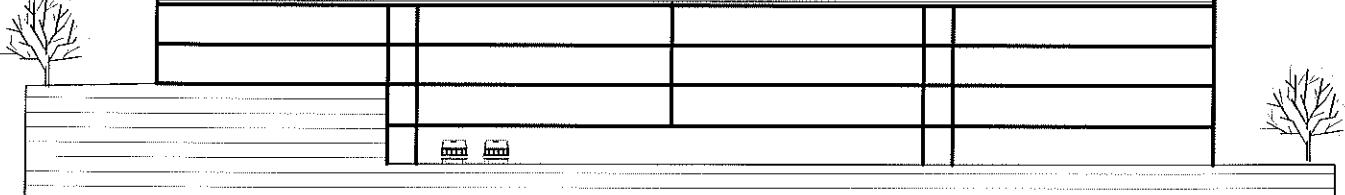
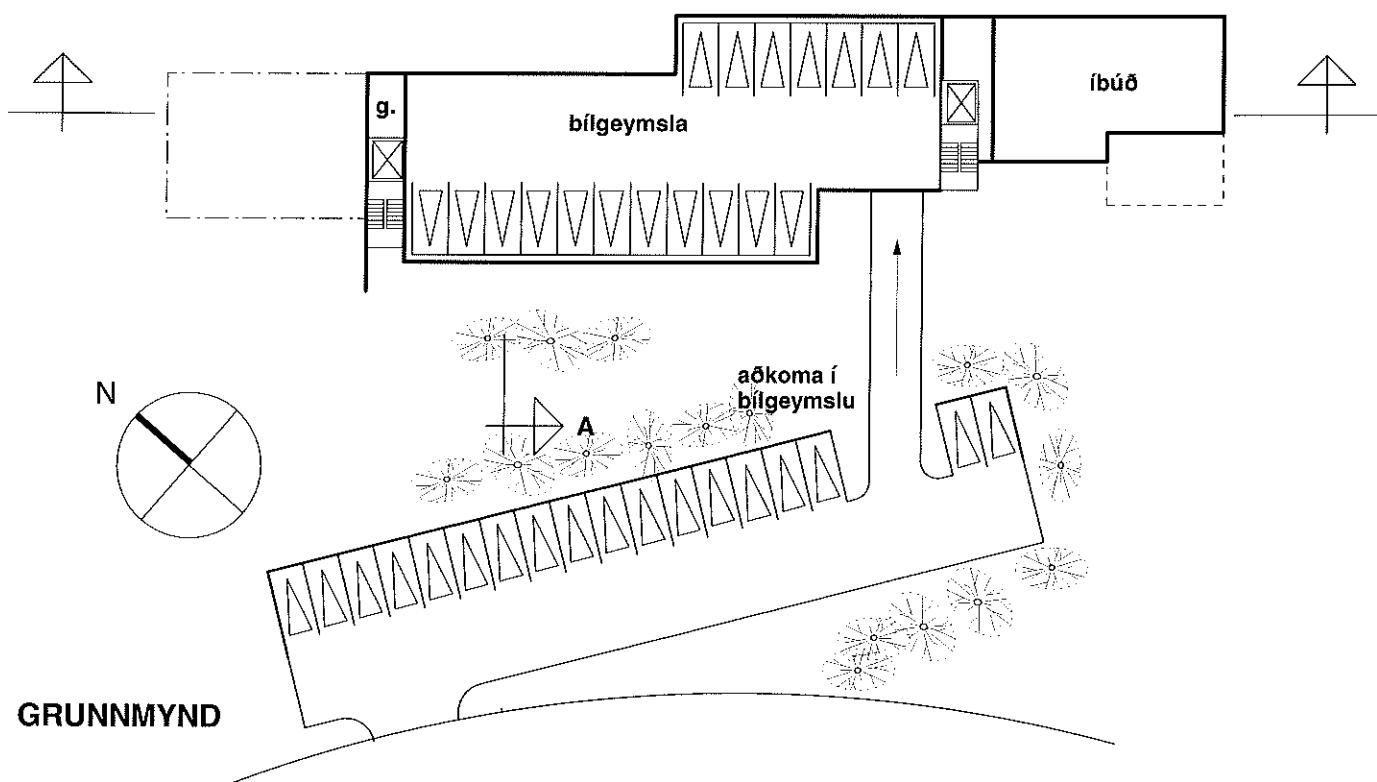
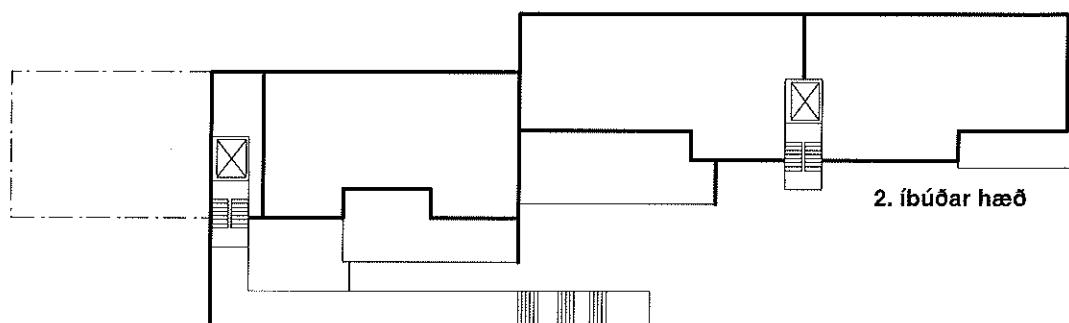
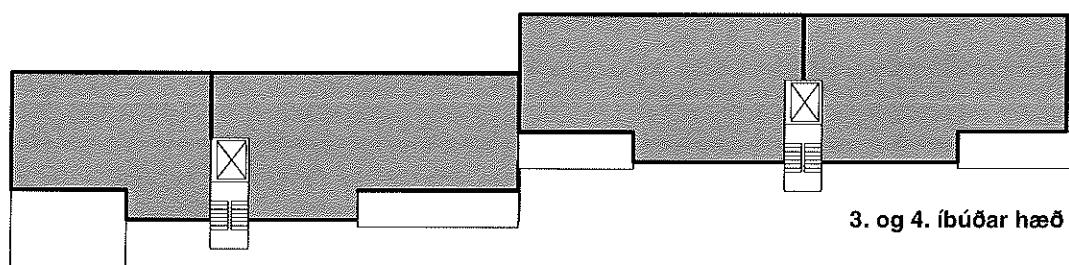


Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:500

kanon arkitektar ehf
Lougoðvegi 28 101 Reykjavík
sími 552 6166
fax 562 8253
neftang kanon@kanon.is

E3 - FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA 13-17

skýringarteikning 1



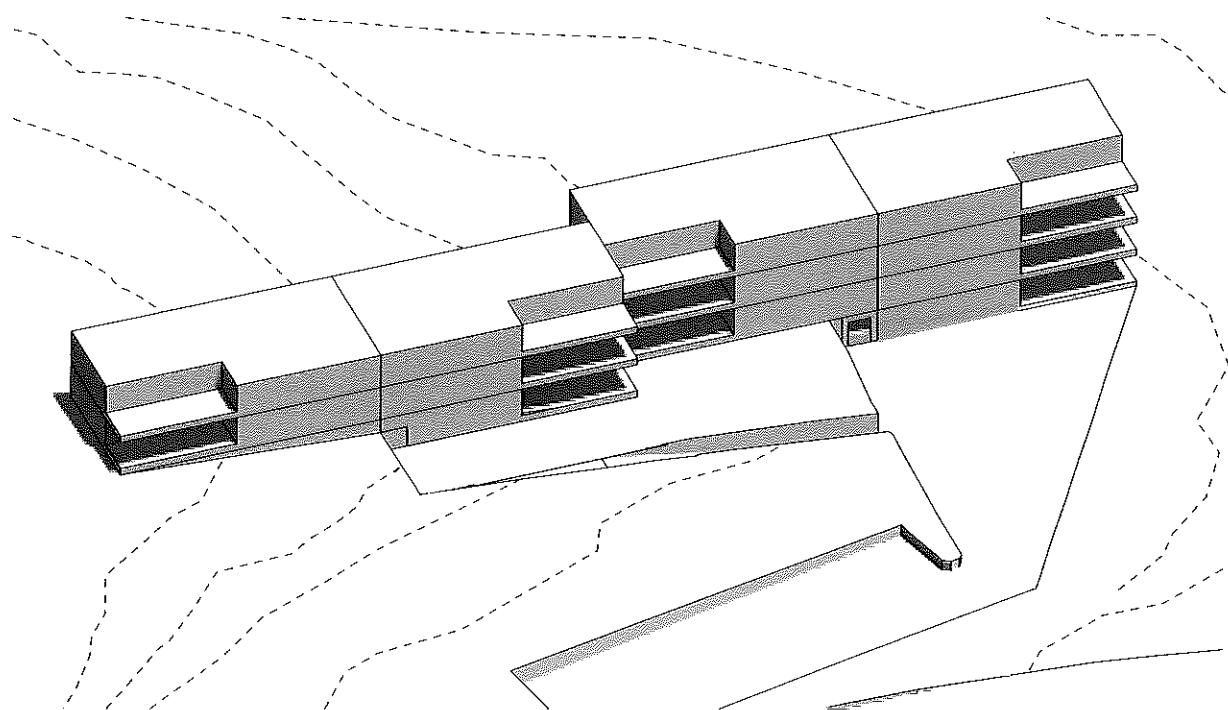
SNÍÐ



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1:500

kanon arkitektar ehf
Laugaveg 28
101 Reykjavík
552 6166
562 8253
netfang
kanon@kanon.is

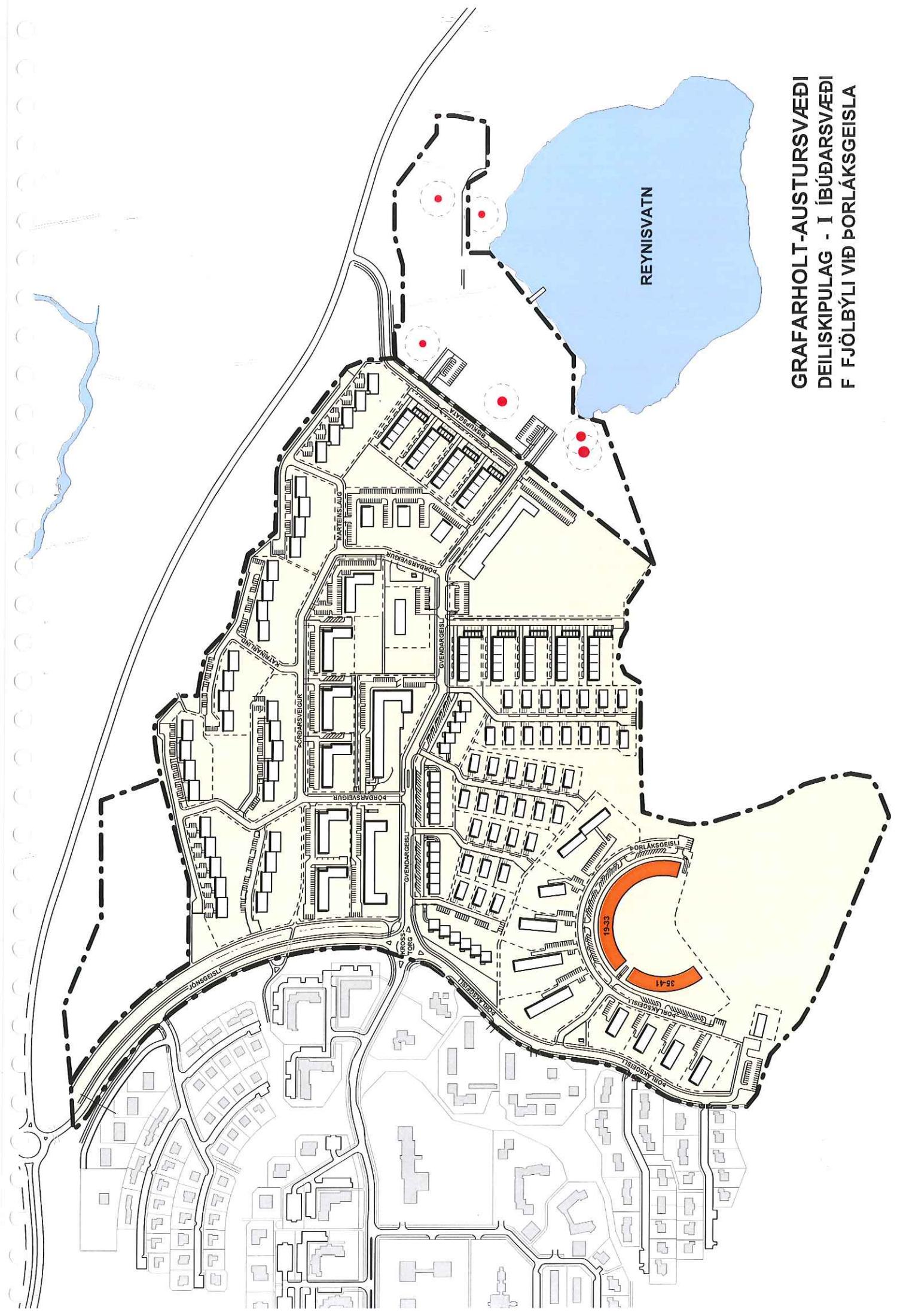
E3 - FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA 13-17
skýringarteikning 2



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1: 500

kanon arkitektar ehf
laugavegi 28
101 Reykjavík
552 6166
fax 562 8253
neftang kanon@kanon.is

**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
F FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA**



Markmið og leiðarljós:

- Einkennandi og sterkt byggingarform, undirstrikar landslag og myndar útvörð byggðar að náttúru.

Aðkoma og lóð:

Lóðir hafa aðkomu um Þorlaksgeisla. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Tvö þriggja hæða fjölbýlishús, auk bílgeymslukjallara. Í minna húsi til vesturs er gert ráð fyrir 18-24 íbúðum og í því stærra til austurs 42-48 íbúðum.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Staðsetning stigahúsa er ekki bundin.

Bílgeymsla er í kjallara undir aðkomuhæð með aðkomu um skábraut.

Skv. kaflanum Hönnun mannvirkja bls. 5 (sameiginleg ákvæði) skulu hús innan sömu lóðar teiknuð af sama hönnuði og lögð fyrir skipulags- og byggingarnefnd sem ein heild. Þau skulu samræmd í yfirbragði, þ.e. formi, efnis- og litavali og áferð.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Húsveggur skal fylgja byggingarlínu.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Aðalanddyri og skyggni yfir anddyri.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.
- Svalir til vesturs á vestara húsi (minna).
- Skábrautir og stoðveggir (flokkast undir lóðarfíragang) ásamt bílgeymslu sbr. skýringarmynd.

Byggingarflötur:

Byggingarflötur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar. Við ákvörðun húsdýptar skal sérlæg hugað að góðu dagsbirtuflæði íbúða og skal bent á grein 78.3 í byggingarreglugerð í því sambandi.

Á leiðbeinandi sniði skilmála- og skýringateikninga grynnast íbúðarhæðir eftir því sem ofar dregur. Þannig fær garðhlíð byggingar stórar opnar svalir að sameiginlegum garði.

Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998. Miðað er við að meðalstærð íbúða sé um 110 m², stærstar á neðstu hæð og minnstar á efstu hæð. Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Þrjár íbúðarhæðir auk bílgeymslukjallara.

Hámarkshæð byggingar er 9,5m yfir gólfí aðkomuhæðar, þ.e. neðstu íbúðarhæðar (sjá þó bls. 6: Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir flötu þaki (flöt þök, sjá sameiginleg ákvæði, bls. 6).

Bílgeymslur og bilastæði:

Bílgeymslur í kjallara undir neðstu íbúðarhæðum hafa aðkomu um skábrautir.

Gera skal ráð fyrir einu stæði fyrir hverja íbúð í bílgeymslu og einu á lóð.

Lóðarfíragangur:

Lóðarmörk til suðaurausturs að Leirdal skulu ekki afmörkuð með girðingu, en þess í stað bent á trjábelti eða limgerði. Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði. Milli lóðar og götu (Þorlaksgeisla) er grænt belti (borgarland). Þar er gert ráð fyrir trjá-/runnagróðri. Gróðursetning trjáa og viðhald lands verður á vegum Reykjavíkurborgar.

Íbúðir neðstu íbúðarhæða hafa sénotahluta meðfram garðhlíð íbúða sem nemur 3 m frá húsvegg.

Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndareikningu.

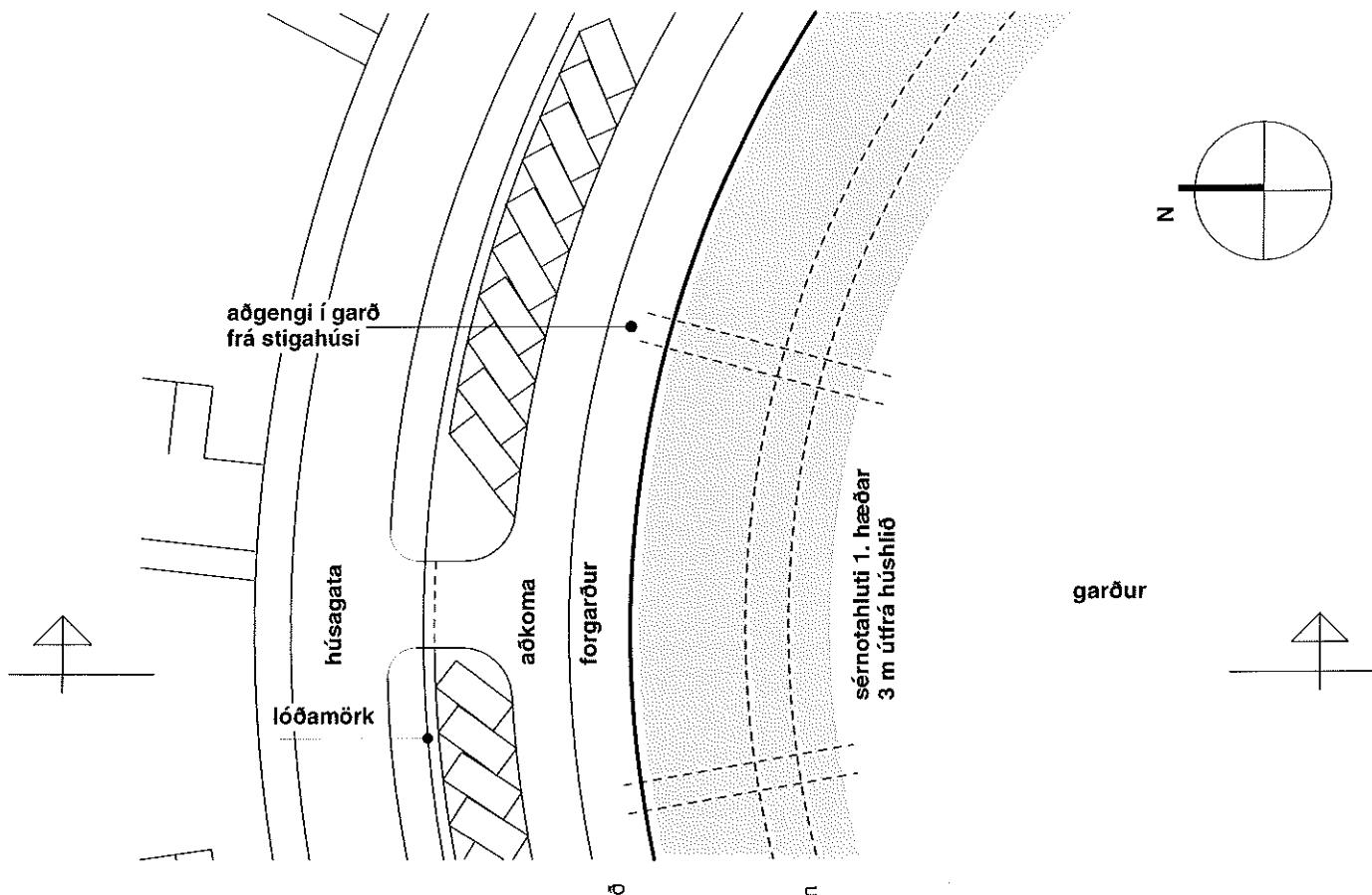
F - FJÖLBÝLI VIÐ ÞORLÁKSGEISLA 19-41

skilmálateikning

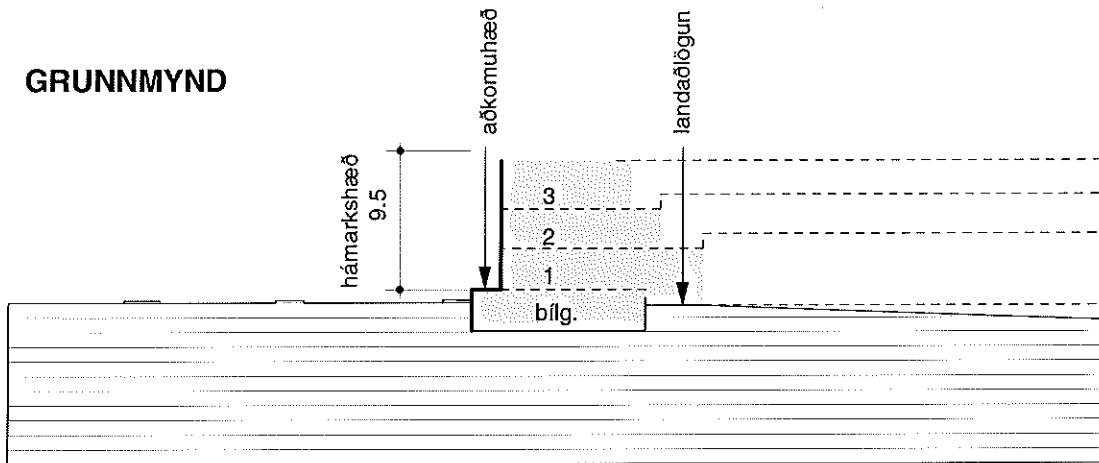
2 FJÖLBÝLISHÚS
3 HÆDIR AUK BÍLGEMYSLUKJALLARA
60 - 72 ÍBÚDIR

BYGGINGARLÍNA, BINDANDI

BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



GRUNNMYND



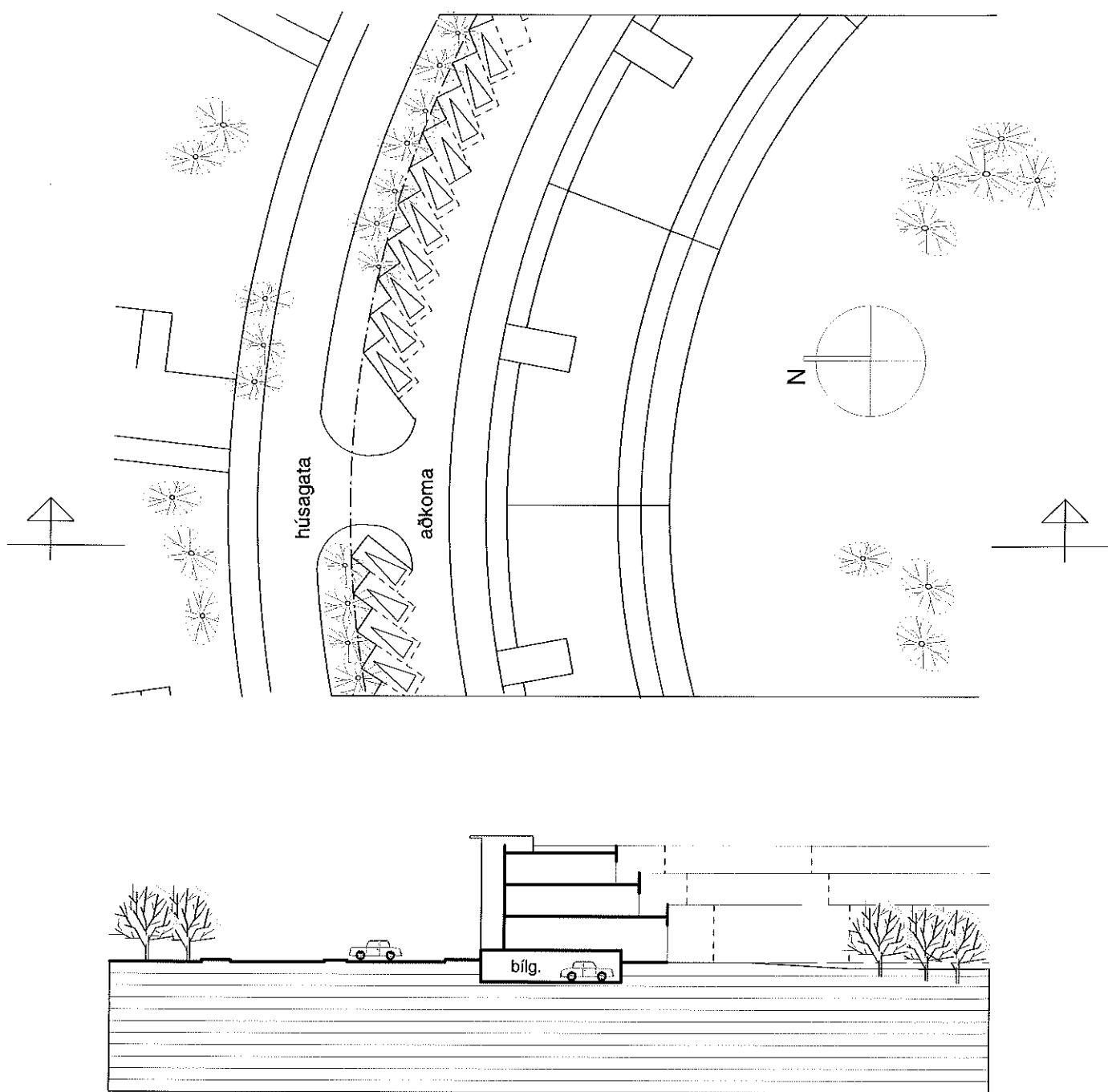
SNIÐ



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:500

kanon arkitektar ehf
Laugaveg 28
101 Reykjavík
simi 552 6166
fax 562 8253
neftang kanon@kanon.is

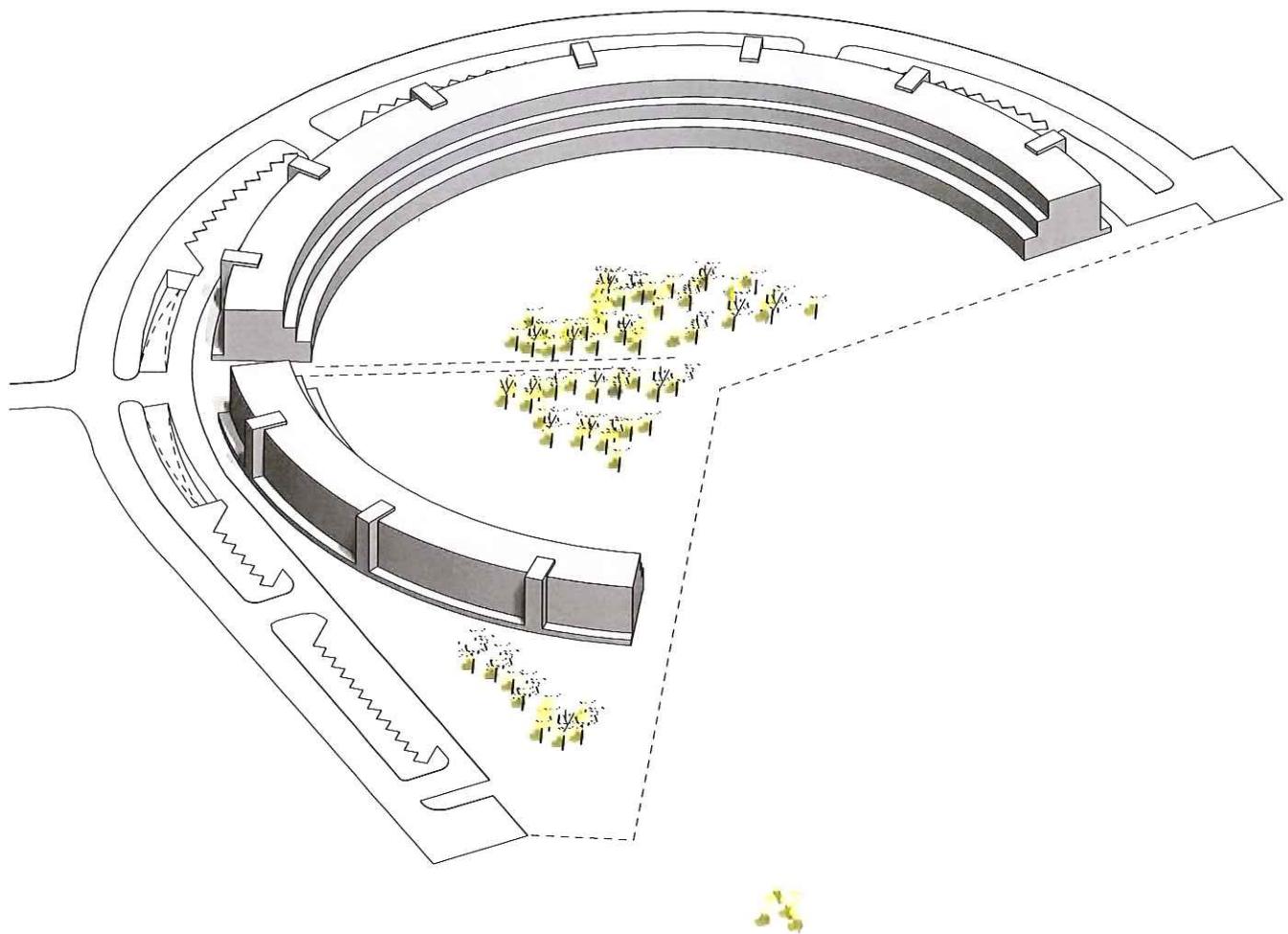
F - FJÖLBÝLI VIÐ ÞORLÁKSGEISLA 19-41
skýringartekning 1



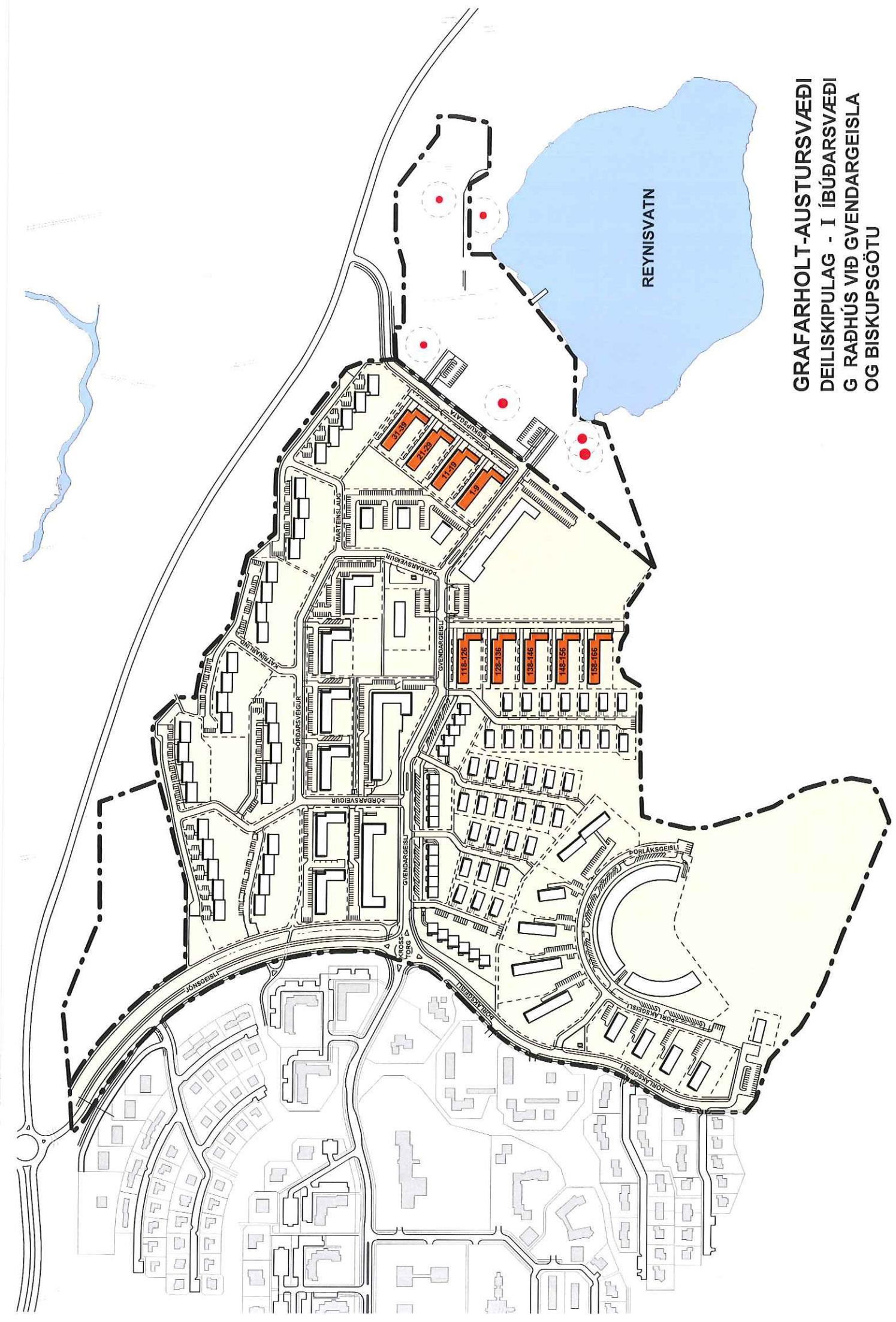
Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringartekning 1: 500

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
sími 552 6166
fax 562 8253
neffong kanon@kanon.is

F - FJÖLBÝLI VIÐ PORLÁKSGEISLA 19-41
skýringarteikning 2



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
GRADHÚS VIÐ GVENDARGEISLA
OG BISKUPSGÖTU**



9 byggingar á 2 hæðum með 5 íbúðum hvert, alls 45 íbúðir

Markmið og leiðarljós:

- Endurtekin form raðhúsa myndi skýra afmörkun íbúðarbyggar til austurs.
- Staðsetning samtengdra bílgeymslina skýli fyrir austanáttum, afmarki íbúðarbyggð að opinni náttúru/grunnskólalóð og skapi þægileg garðrými.

Aðkomu og lóð:

Raðhús eru á tveimur stöðum í hverfinu, vestan grunnskólalóðar með aðkomu um Gvendargeisla og norðvestur af Reynisvatni með aðkomu um Biskupsgötu. Sjá nánar deiliskipulagsuppdrátt 1:2000.

Húsagerð:

Tveggja hæða raðhús með samtengdum bílgeymslum austast á lóð, einni fyrir hverja íbúð.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Þakskegg.
- Skyggni yfir anddyri.
- Tröppur við inngang.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.

Byggingarfлотur:

Byggingarfлотur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu, sólpalli o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal hugað að góðu dagsbirtuflæði. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Gert er ráð fyrir að viðmiðunarstærð íbúða (fyrir utan bílgeymslu) sé um 200 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Tvær hæðir. Þegar talað er um hæðafjölda er átt við fulla hæð, þ.e. útveggir séu í fullri lofhæð (ekki rishæð eða portbyggð rishæð).

Hámarkshæð byggingar er 7,7m yfir gólfí aðkomuhæðar (sjá þó bls. 6: Byggingar).

Á leiðbeinandi sniði er gert ráð fyrir einhalla þaki, hæstu til suðurs / suðvesturs.

Bílgeymslur og bílastæði:

Samtengdar bílgeymslur fyrir hverja íbúð verða í austurhluta hverrar raðhúsalóðar.

Auk bílastæða framan við bílgeymslur er gert ráð fyrir stæðum meðfram aðkomuleið innan lóðar, eða samtals tveimur stæðum fyrir hverja íbúð á lóð auk bílgeymslu.

Gestastæði eru við húsagötur á borgarlandi, eitt fyrir hverja íbúð

Lóðarfrágangur:

Gera skal ráð fyrir trjábelti í lóðarrænum milli bílastæða meðfram aðkomuleið og lóðamarka til norðurs/norðausturs (sjá þó Kvaðir á lóð). Hvatt er til þess að önnur lóðamörk séu afmörkuð með trjábelti eða limgerði. Þess skal gætt að halda óskertu útsýni frá bílastæðum framan við bílgeymslur í yfir 1 m hæð á belti, sem nemur þremur metrum frá götukanti.

Hver íbúð raðhúss hefur sérnotahluta garðmegin framan við íbúð skv. skilmálateikningu.

Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

Kvaðir á lóð:

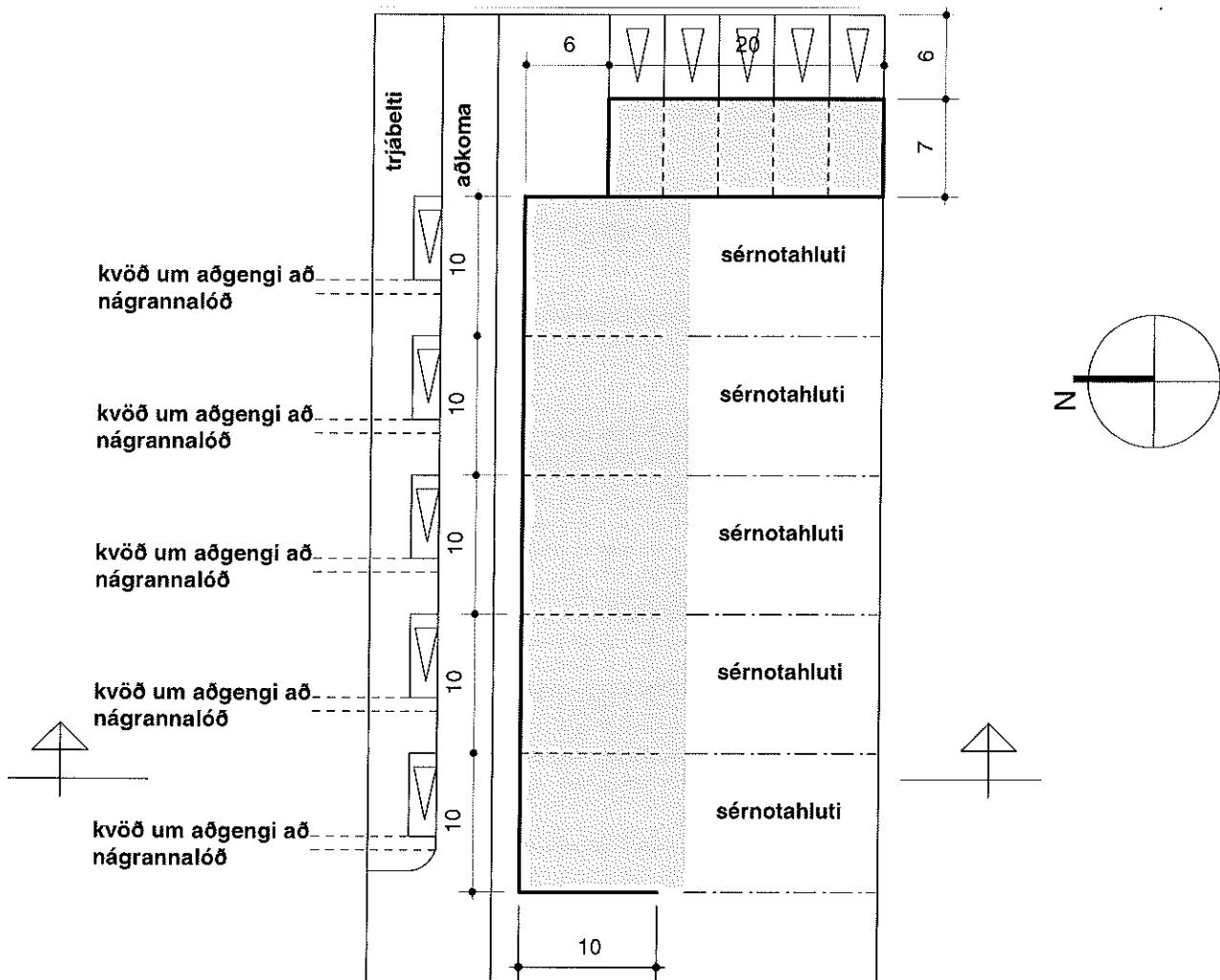
Kvöð er um aðgengi að lóðum aðlægra raðhúsa sbr. skilmálateikningu og deiliskipulagsuppdrátt.

G - RAÐHÚS VIÐ GVENDARGEISLA 118-166 OG BISKUPSGÖTU 1-39

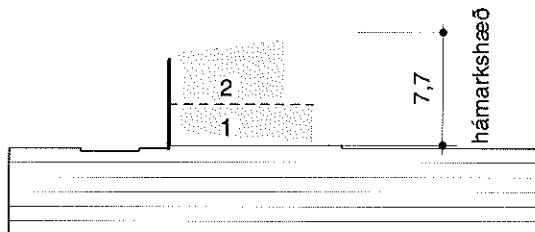
skilmálateikning

9 RAÐHÚS Á 2 HÆÐUM MEÐ
SAMBYGGÐUM BÍLGEYMSLUM
SAMTALS 45 ÍBÚDIR

BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI



GRUNNMYND



SNIÐ

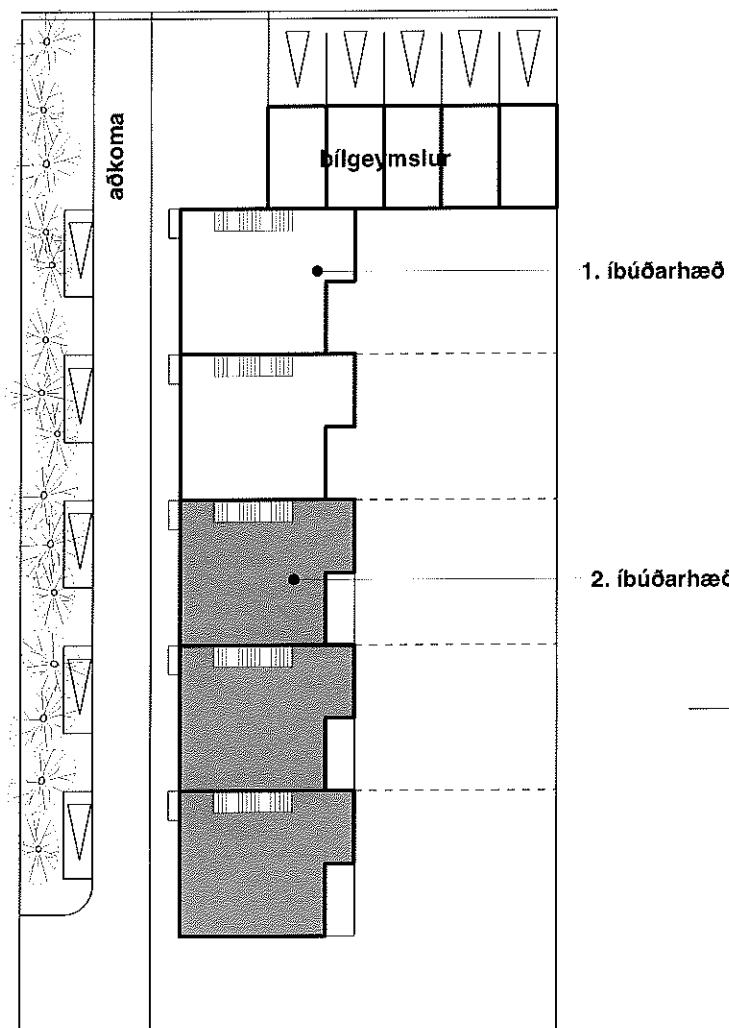
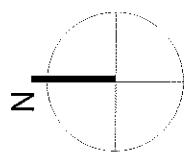


Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:500

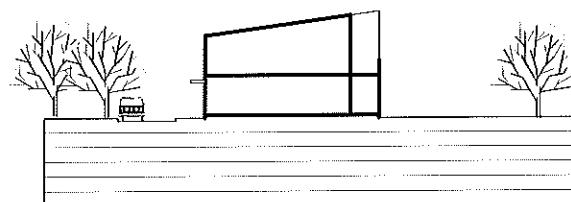
kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
sími 552 6166
fax 562 8253
neftong kanon@kanon.is

G - RAÐHÚS VIÐ GVENDARGEISLA 118-166 OG BISKUPSGÖTU 1-39

skýringarteikning 1



GRUNNMYND



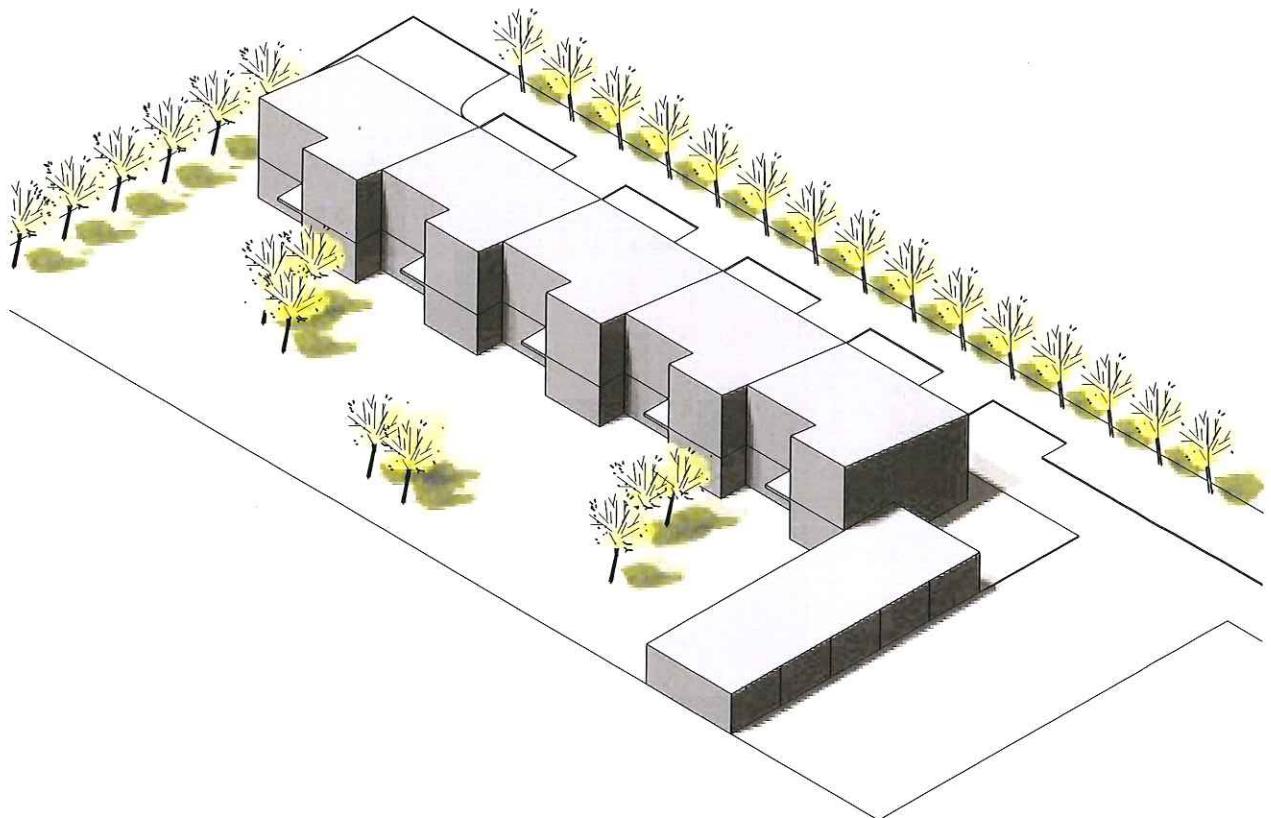
SNIÐ



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1:500

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
552 6166
562 8253
fax
netfang
kanon@kanon.is

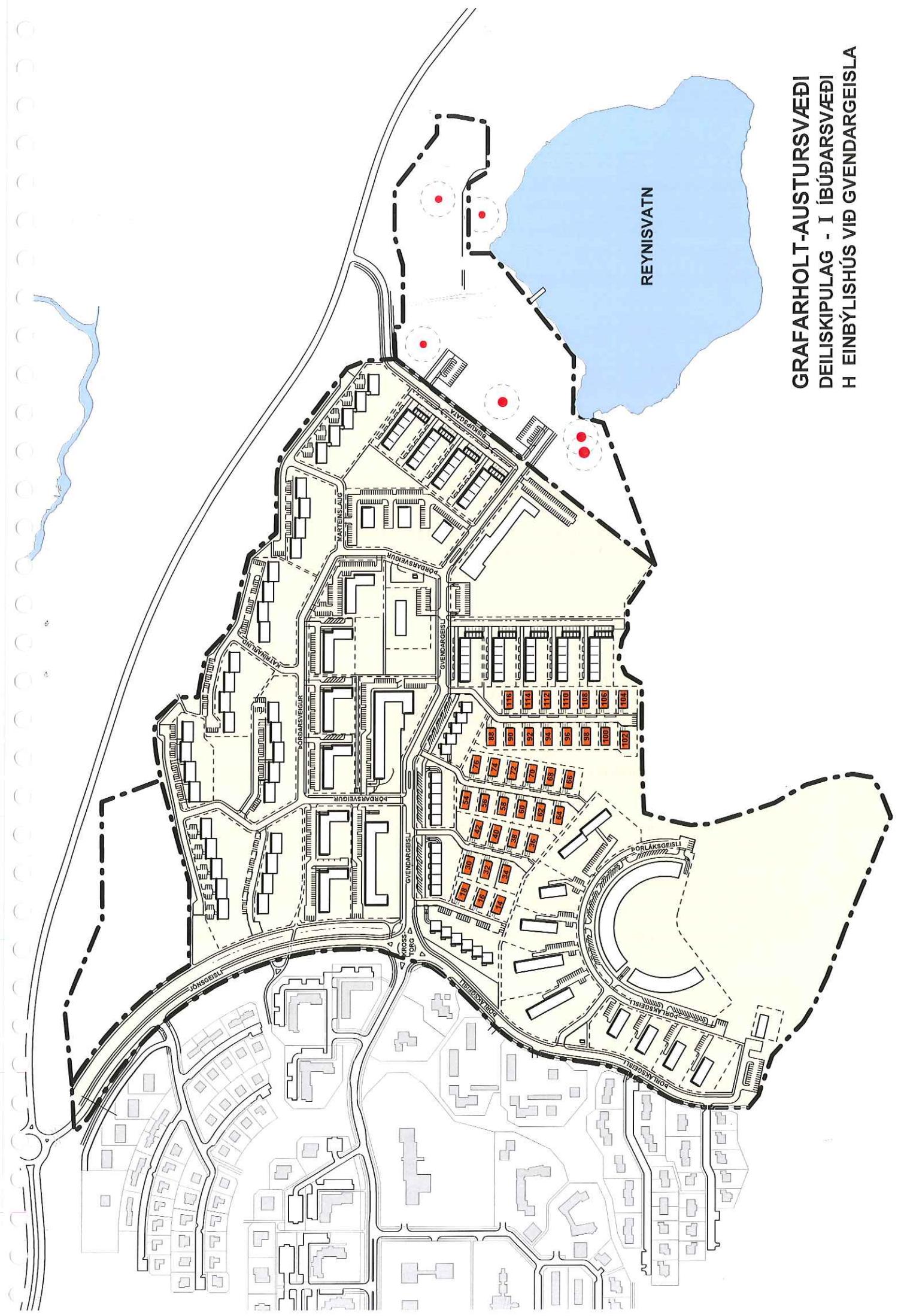
G - RAÐHÚS VIÐ GVENDARGEISLA 118-166 OG BISKUPSGÖTU 1-39
skýringarteikning 2



Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1: 500

kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
101 Reykjavík
Íslm
fax
neftang
152 6166
562 8253
kanon@kanon.is

**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
H EINBÝLISHÚS VIÐ GVENDARGEISLA**



Markmið og leiðarljós:

- Margbreyleg byggð sérbýlis með rólegri og heilsteypri götumynd. Heildaryfirbragð götu ræðst fyrst og fremst af afstöðu húsa til götu.
- Sveigjanleiki í hæðafjölda auðveldi aðlögun bygginga og lóðarfríágangs að landi, auk þess að auka á fjölbreytileika byggðar.

Aðkomu og lóð:

Lóðir hafa aðkomu um Gvendargeisla. Sjá nánar deiliskipulagsupprátt 1:2000.

Húsagerð:

Einnar til tveggja hæða einbýlishús með innbyggðum bílgeymslum.

Hönnun húsa og lóða:

Vandað skal til allrar hönnunar og frágangs byggingar og lóðar. Þess skal gætt að hvort tveggja falli sem best að landi.

Húsveggir til norðurs skulu uppfylla skilyrði um húsveggi í 3 m fjarlægð frá lóðarmörkum sbr. grein 75.1.

Byggingarlína:

Byggingarlína ákværðar staðsetningu húss á lóð og er bindandi.

Húsveggur skal fylgja byggingarlínu.

Eftirfarandi byggingarhlutar mega ná út yfir eða vera utan byggingarlínu, enda skal þess gætt að þeir séu ekki fyrirferðarmiklir og rýri ekki heildaryfirbragð:

- Pakskegg.
- Skyggni yfir anddyri.
- Tröppur við inngang.
- Gluggafrágangur sem felur í sér lítils háttar útkrögun.

Byggingarflötur:

Byggingarflótur sýnir áætlað umfang byggingar út frá byggingarlínu og er leiðbeinandi.

Hann gefur til kynna heildarumfang íbúðar að meðtöldum svölum, garðstofu, sólpalli o.s.frv. Við ákvörðun húsdýptar skal hugað að góðu dagsbirtuflæði. Lágmarksfjarlægð byggingar í lóðamörk, þar sem ekki er bindandi byggingarlína, skal vera í samræmi við grein 75.1 í byggingarreglugerð nr. 441/1998.

Gert er ráð fyrir að viðmiðunarstærð íbúða (fyrir utan bílgeymslu) sé um 215 m². Sjá töflu bls. 25.

Húshæð og þak:

Ein eða tvær hæðir. Bent er á möguleika á pallaskiptu húsi þar sem landhalli býður upp á. Þegar talað er um hæðafjölda er átt við fulla hæð, þ.e. útveggir séu í fullri loftihæð (ekki rishæð eða portbyggð rishæð).

Hámarkshæð byggingar er 7,7m yfir gólfí aðkomuhæðar (sjá þó bls. 6: Byggingar). Meðalhæð húsveggjar til norðurs má þó aldrei vera hærri en 6 m og skal hann uppfylla skilyrði um húsveggi í 3 m fjarlægð frá lóðarmörkum sbr. grein 75.1.

Á leiðbeinandi sniði eru bæði sýnd flöt þök og einhalla þök. Lögð er áhersla á fjölbreytileika en forðast skal fyrirferðarmikil þakskegg og þakfrágang.

Bílgeymslur og bílastæði:

Í hverju húsi skal vera innbyggð bílgeymsla, sem snýr að húsagötu. Gera skal ráð fyrir tveimur bílastæðum á lóð framan við bílgeymslu sbr. skilmálateikningu.

Gestastæði eru við húsagötur á borgarlandi, eitt fyrir hverja íbúð

Lóðarfrágangur:

Lóðamörk má afmarka með limgerði/trjábelti. Suðurmörk syðstu lóða að gangstíg skal afmarka með limgerði/trjábelti.

Þess skal gætt að halda óskertu útsýni frá bílastæðum í yfir 1 m hæð á belti, sem nemur þremur metrum frá götukanti.

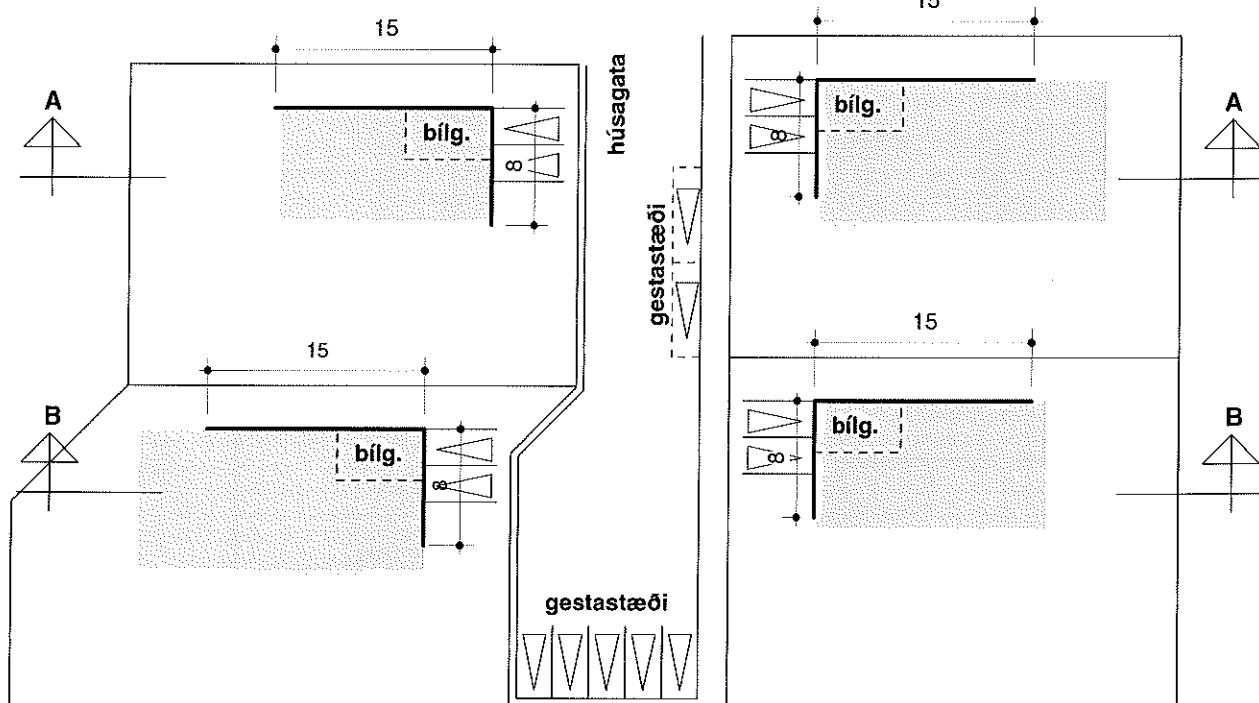
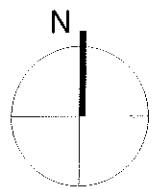
Frágangur lóða skal koma fram á byggingarnefndarteikningu.

H- EINBÝLISHÚS VIÐ GVENDARGEISLA

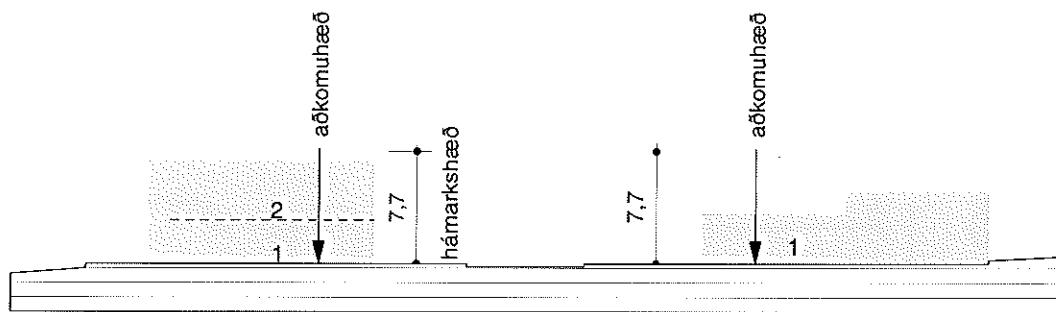
skilmálateikning

BYGGINGARLÍNA, BINDANDI
BYGGINGARFLÖTUR, LEIÐBEINANDI

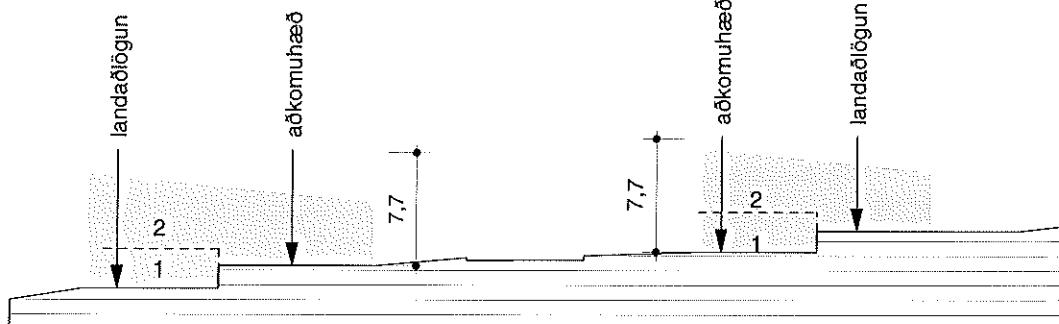
37 HÚS Á 1-2 HÆÐUM MEÐ INNBYGGÐUM BÍLGEYMSLUM



GRUNNMYND



SNÍÐ A-A



SNÍÐ B-B

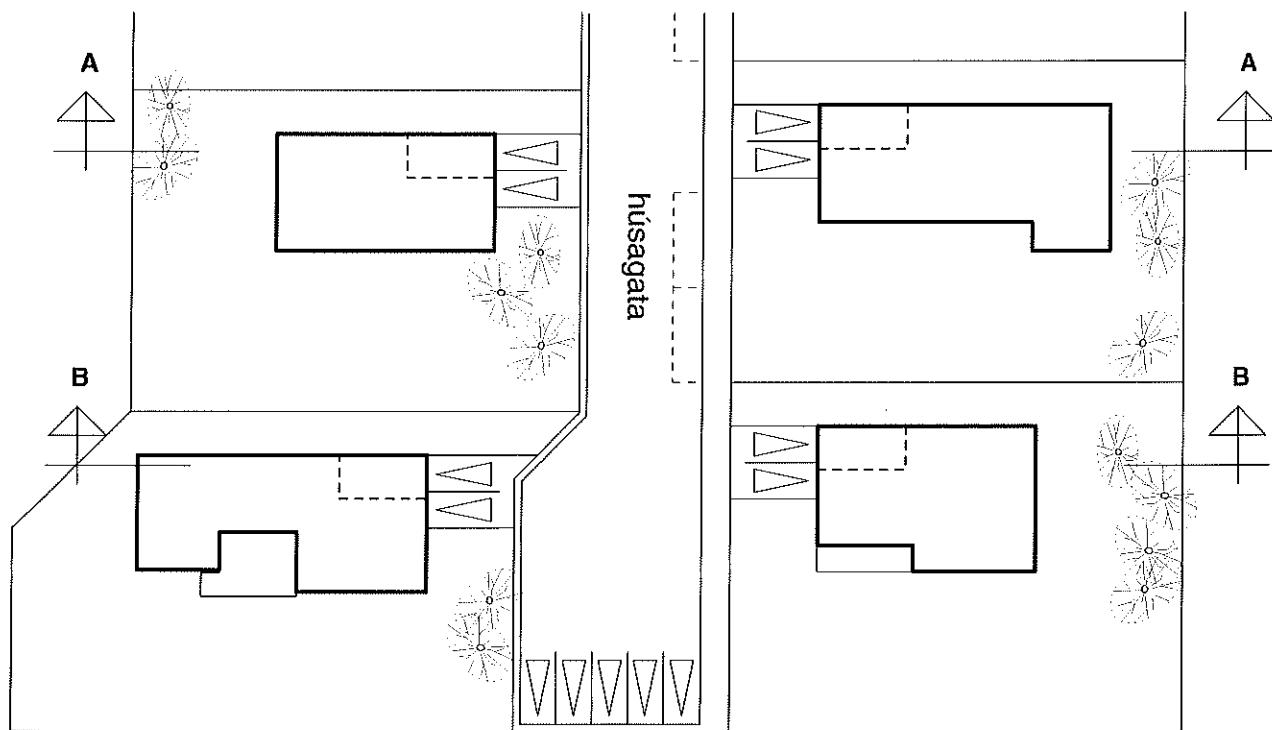
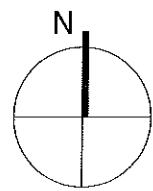


Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skilmálateikning 1:500

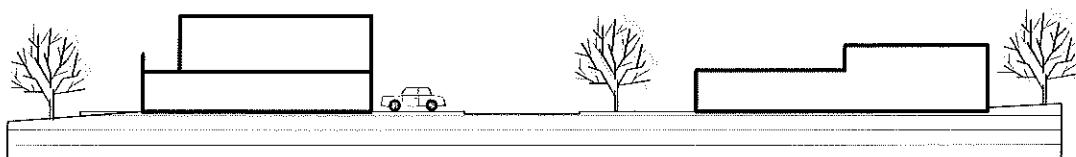
kanon arkitektar ehf
Laugavegi 28
sími 552 6166
fax 562 8253
nettfang kanon@kanon.is

H-EINBÝLISHÚS VIÐ GVENDARGEISLA

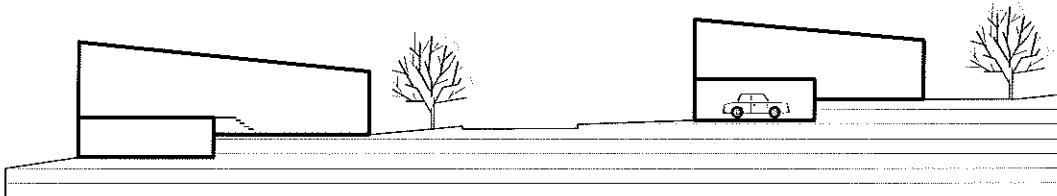
skýringarteikning 1



GRUNNMYND



SNIÐ A-A



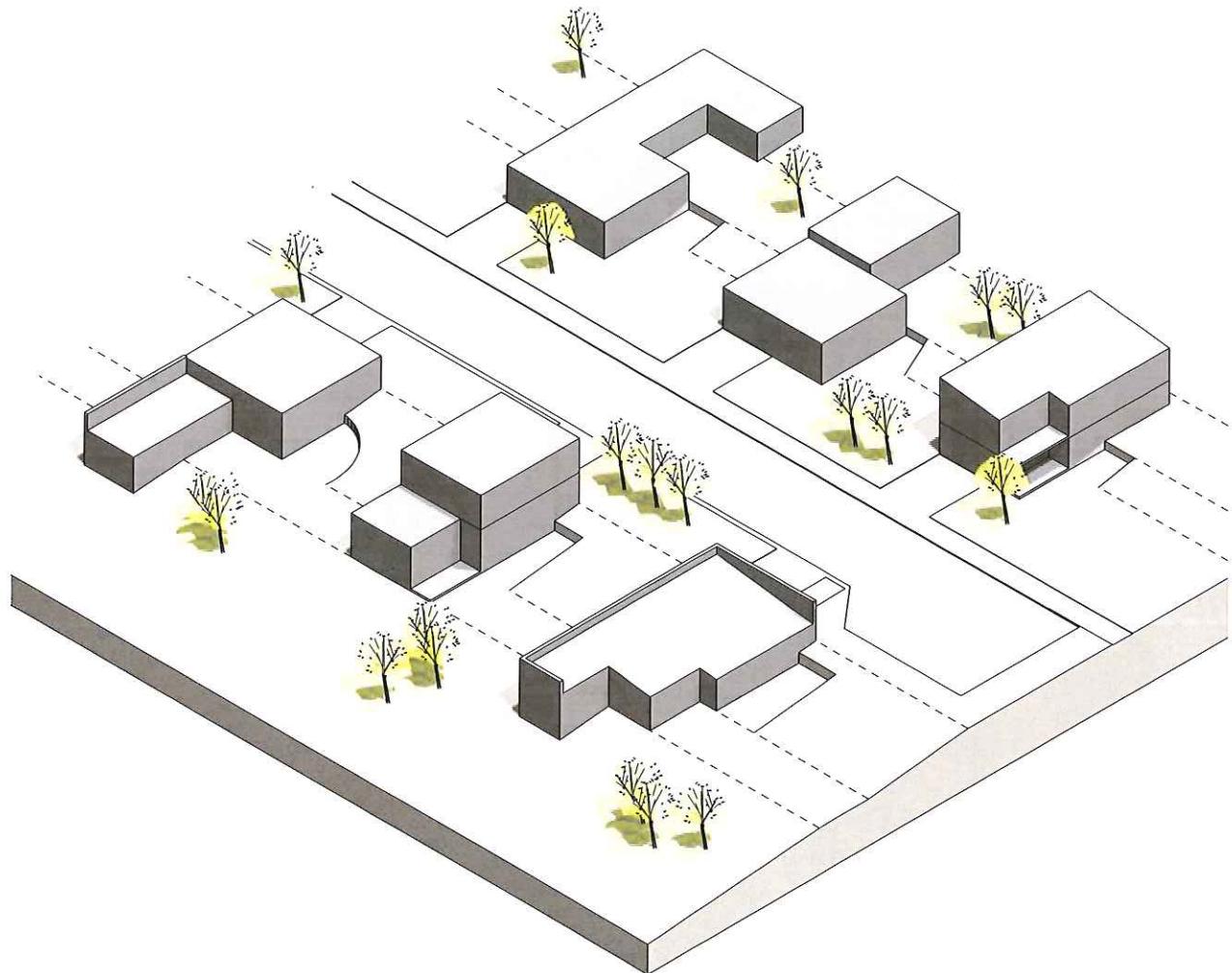
SNIÐ B-B



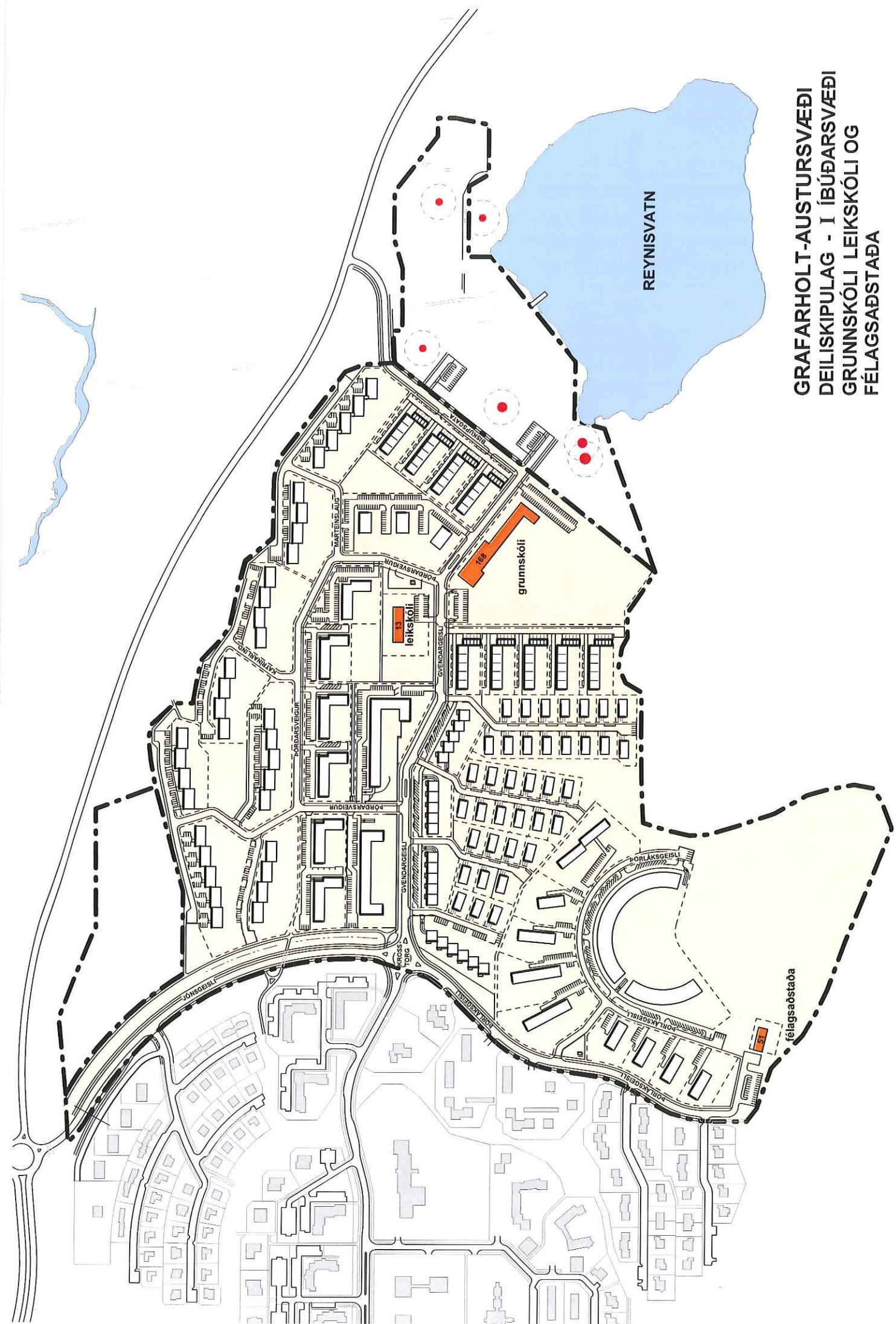
Deiliskipulag
Grafarholt, austursvæði
skýringarteikning 1: 500

kanon arkitektar ehf
Laugaveg 28
101 Reykjavík
Sími: 562 6166
Fax: 562 8253
Netfang: kanon@kanon.is

H - EINBÝLISHÚS VIÐ GVENDARGEISLA
skýringarteikning 2



**GRAFARHOLT-AUSTURSVÆÐI
DEILISKIPULAG - I ÍBÚÐARSVÆÐI
GRUNNSKÓLI LEIKSKÓLI OG
FÉLAGSAÐSTAÐA**



Markmið og leiðarljós:

- Staðsetning grunnskóla og leikskóla sé með þeim hætti að íbúar hverfisins eigi sem greiðastan aðgang að þeim, gangandi, hjólandi eða akandi.
- Skolabyggingar styrki bæjarmynd hverfisins og mannlif sem þeim fylgir glæði hverfið lífi við miðás (Gvendargeisla).
- Aðstaða til félagsstarfs njóti nálægðar við náttúrusvæði í jaðri byggðar og bjóði upp á sérstöðu með fjölbreyttu og upphbyggilegu starfi í tengslum við útvist og gróðurrækt.

GRUNNSKÓLI Gvendargeisli 168

Tveggja hliðstæðna, heildstæður skóli.

Aðkoma:

Lóð hefur aðkomu um Gvendargeisla. Sjá nánar deiliskipulagsuppdrátt 1:2000.

Bygging og lóð:

Tveggja hæða skolabygging. Viðmiðunarstærð byggingar er 5000m².

Stærð lóðar er um 2,5 ha. Gert er ráð fyrir samtals 80 bílastæðum á lóð. Bílaaðkomur á lóð eru í vestur- og austurhorni lóðar út frá Gvendargeisla. Vestari aðkoma hefur aðskilinn inn- og útakstur (skammtímastæði/rútur). Staðsetning bílastæða við austari aðkomu býður upp á samnýtingu með útvistarsvæði Reynisvatns.

Hönnun húss og lóðar:

Gera þarf ráð fyrir 1,2-1,5 m háum hljóðskermandi lóðarvegg meðfram Gvendargeisla sbr. deiliskipulag, svo kröfum mengunarvarnarreglugerðar um hámarkshljóðstig utan við húsvegg á jarðhæð sé fullnægt. Lóðarveggir eru hluti af hönnun húss og skal efni og yfirbragð vera í samræmi við það. Við hönnun byggingar þarf að huga að innra skipulagi s.s. staðsetningu skólastofa og opnanlegra glugga til þess að uppfylla kröfur um hámarkshljóðstig við vesturhlíð og norðurgafl húss.

Bent er á ríkjandi suðaustanátt á svæðinu sbr. bls. 3, Skipulagssvæðið og umhverfi þess (Greinargerð). Dregið verður úr neikvæðum áhrifum vinds með skjólbelti handan SA-marka skólalóðar. Engu að síður er ástæða til að hvetja til þess að útfærsla skolabyggingar sé með þeim hætti að hún stuðli að skjólmyndun gagnvart austanáttum á skólalóð.

LEIJSKÓLI Gvendargeisli 13**Aðkoma:**

Lóð hefur aðkomu um Gvendargeisla. Sjá nánar deiliskipulagsuppdrátt 1:2000.

Bygging og lóð:

Einnar hæðar leikskólabygging. Viðmiðunarstærð byggingar er 630 m².

Stærð lóðar er um 0,36 ha. Gert er ráð fyrir 20 bílastæðum á lóð. Bílaaðkoma á lóð eru að sunnan frá Gvendargeisla.

Hönnun húss og lóðar:

Leikskólalóð er staðsett í núverandi trjálundi sbr. kaflann Skipulagssvæðið og umhverfi þess, bls. 3 (Greinargerð). Leitast skal við að fella byggingu og lóð sem best að gróðri sem fyrir er. Bent skal á að trjáplöntur sem umlykja fyrihugaða lóð leikskólans, gefa nú þegar gott skjól. Því er mikilvægt að varðveisla gróður og viðhalda sem kostur er, starfsemi leikskólans í hag, auk þess sem það gefur gróðursælt og hlýlegt yfirbragð.

FÉLAGSAÐSTAÐA Þorlaksgeisli 51**Aðkoma:**

Lóð hefur aðkomu frá Þorlaksgeisla. Sjá nánar deiliskipulagsuppdrátt 1:2000.

Bygging og lóð:

Einnar hæðar bygging ætluð fyrir félagsstarf. Viðmiðunarstærð byggingar er 250 m².

Stærð lóðar er um 0,1 ha og liggur hún að opnu svæði til sérstakra nota í Leirdal. Við suðurenda Þorlaksgeisla er gert ráð fyrir 24 bílastæðum á borgarlandi í tengslum við útvistarsvæði í jaðri byggðar, sem jafnframt nýtast félagsstarfseminni.

ALMENNINGSGARDUR OG GRENNNDARSTÖÐ

ALMENNINGSGARDUR

Nálægt miðju skipulagssvæði er nú trjáraektarreitur. Trjágróður hefur þar náð allnokkurri hæð. Mikilvægt er að varðeita hann og viðhalda, enda fegrar hann hverfið, styrkir götumynd Gvendargeisla og gefur skjól. Gert er ráð fyrir almenningsgarði í þeim hluta reitsins. Í miðjum reit er grasflót og er þar gert ráð fyrir leikskólalóð sbr. bls. 23 (LEIKSKÓLI).

Almenningsgarður myndar hjarta hverfisins nálægt hverfisþjónustu og skólabyggingum.

GRENNNDARSTÖÐ FYRIR FLOKKAÐ SORP

Austan við almenningsgarð/leikskóla er gert ráð fyrir grenndarstöð fyrir flokkað sorp. Þar verða söfnunargámar fyrir blöð, dósir, plast, fernur o.s.frv. Aðkoma að grenndarstöð verður frá Þórðarsveig skv. deiliskipulagsupprætti. Ennfremur verður gert ráð fyrir grenndarstöðvum sorps við aðkomur í hverfið (við Jónsgeisla og Biskupsgötu) frá Reynisvatnsvegi (utan I íbúðarsvæðis).

Frágangur grenndarstöðva verður á þann veg að gámar verði ekki áberandi í ásýnd hverfisins. Gert verður ráð fyrir að þeir verði skermaðir af með veggjum, girðingu eða gróðri.

TÖLULEGAR UPPLÝSINGAR

- Uppgefnar fermetratölur eru viðmiðunartölur. Bílgeymsla/sameign reiknast ekki með íbúðarstærðum.
- Uppgefnið nýtingarhlutfall er viðmiðunarnýtingarhlutfall (nhl.) og miðast við heildarstærð bygginga (bílgeymsla/sameign meðtalinn).

A	Fjölbýli	8 keðjur	210-245 íb.	3 hæðir+bílg.	meðalst. íb. 100m2	nhl. 0,6-0,9*
B1	Fjölbýli	5 hús	110-130 íb.	3-5 hæðir+bílg.	meðalst. íb.100m2	nhl. 1,0
B2	Fjölbýli	1 hús	26-33 íb.	3-5 hæðir	meðalst. íb.65m2	nhl. 0,7
B3	Fjölbýli	3 hús	52-60 íb.	5 hæðir	meðalst. íb.65m2	nhl. 0,6
C1	Fjölbýli	1 hús	40-46 íb.	3-5 hæðir+bílg.	meðalst. íb.105m2	nhl. 0,9
C2	Fjölbýli/þjón.	1 hús	50-58 íb.	4-5 hæðir+bílg.	meðalst. íb.105m2	nhl. 1,0
D1	Fjölbýli	3 hús	45 íb.	3 hæðir+bílg.	viðm.st. íb.130m2	nhl. 0,8
D2	Fjölbýli	1 hús	18 íb.	3 hæðir+bílg.	viðm.st. íb.130m2	nhl. 0,7
E1	Fjölbýli	4 hús	20-30 íb.	3 hæðir	meðalst. íb.100m2	nhl. 0,4
E2	Fjölbýli	4 hús	38-48 íb.	3-4 hæðir	meðalst. íb.115m2	nhl. 0,4-0,5**
E3	Fjölbýli	1 hús	12-18 íb.	2-4 hæðir	meðalst. íb.105m2	nhl. 0,4
F	Bogahús	2 hús	60-72 íb.	3 hæðir+bílg.	meðalst. íb.110m2	nhl. 0,6
G	Raðhús	9 hús	45 íb.	2 hæðir	viðm.st. íb.210m2	nhl. 0,5
H	Einbýlishús	37 hús	37 íb.	1-2 hæðir	viðm.st. íb.215m2	nhl. 0,3
	Grunnskóli			2 hæðir	viðm.st. 5000m2	nhl. 0,2
	Leikskóli			1 hæð	viðm.st. 630m2	nhl. 0,2
	Félagsaðstaða			1 hæð	viðm.st. 250m2	nhl. 0,2

* Andrésbrunnur 9-17, Katrínarlind 2-8; nhl. 0,6; Andrésbrunnur 1-7 og 2-10, Marteinslaug 1-7 og 8-16; nhl. 0,7; Andrésbrunnur 12-18, Katrínarlind 1-7; nhl. 0,9.

** Þorlaksgeisli 1-7; nhl. 0,5; Þorlaksgeisli 9-11; nhl. 0,4.

Skipting eftir íbúðargerðum:

- Fjölbýli (A, B, C, D, E, F) 681-803 íbúðir
- Sérbýli (G, H) 82 íbúðir

Sérbýli skiptist í:

- Raðhús (G) 45 íbúðir
- Einbýlishús (H) 37 íbúðir

I - Íbúðarsvæði:

SAMTALS 763-885 ÍBÚÐIR

Skv. kaflanum Sameiginleg ákvæði, byggingar (bls. 6), er heimilt að fjölda íbúðum um allt að 5% umfram uppgefinn hámarksfjölda í nokkrum fjölbýlishúsum enda sé aukinn fjöldi bílastæða sem af því hlýst leystur í bílgeymslum neðanjarðar. Fjölgunin gæti orðið skv. eftirfarandi töflu:

Fjöldi íbúða m.v. 5% fjölgun:

húsagerð	skýringar	uppg. hámarksfj.	m.v. 5% fjölgun	viðbót/hús	viðbót alls
A	4 eininga hús (5 st.)	28	29	1 x 5	5
A	5 eininga hús (3 st.)	35	37	2 x 3	6
B1	hvert hús (5 st.)	26	27	1 x 5	5
C1	1 hús	46	48		2
C2	1 hús	58	61		3
E1	heildarfjöldi	30	31		1
E2	heildarfjöldi	48	50		2
E3	1 hús	18	19		1
F	2 hús á lóð	72	76		4
Samtals fjölgun					29

Deiliskipulagi frestað:

II - Atvinnusvæði

III - Íbúðar-, þjónustu- og útvistarsvæði við Reynisvatn: 42-49 íbúðir

Fjöldi íbúða miðað við hugmyndir að uppbyggingu austurssvæðis: 805-934 íbúðir

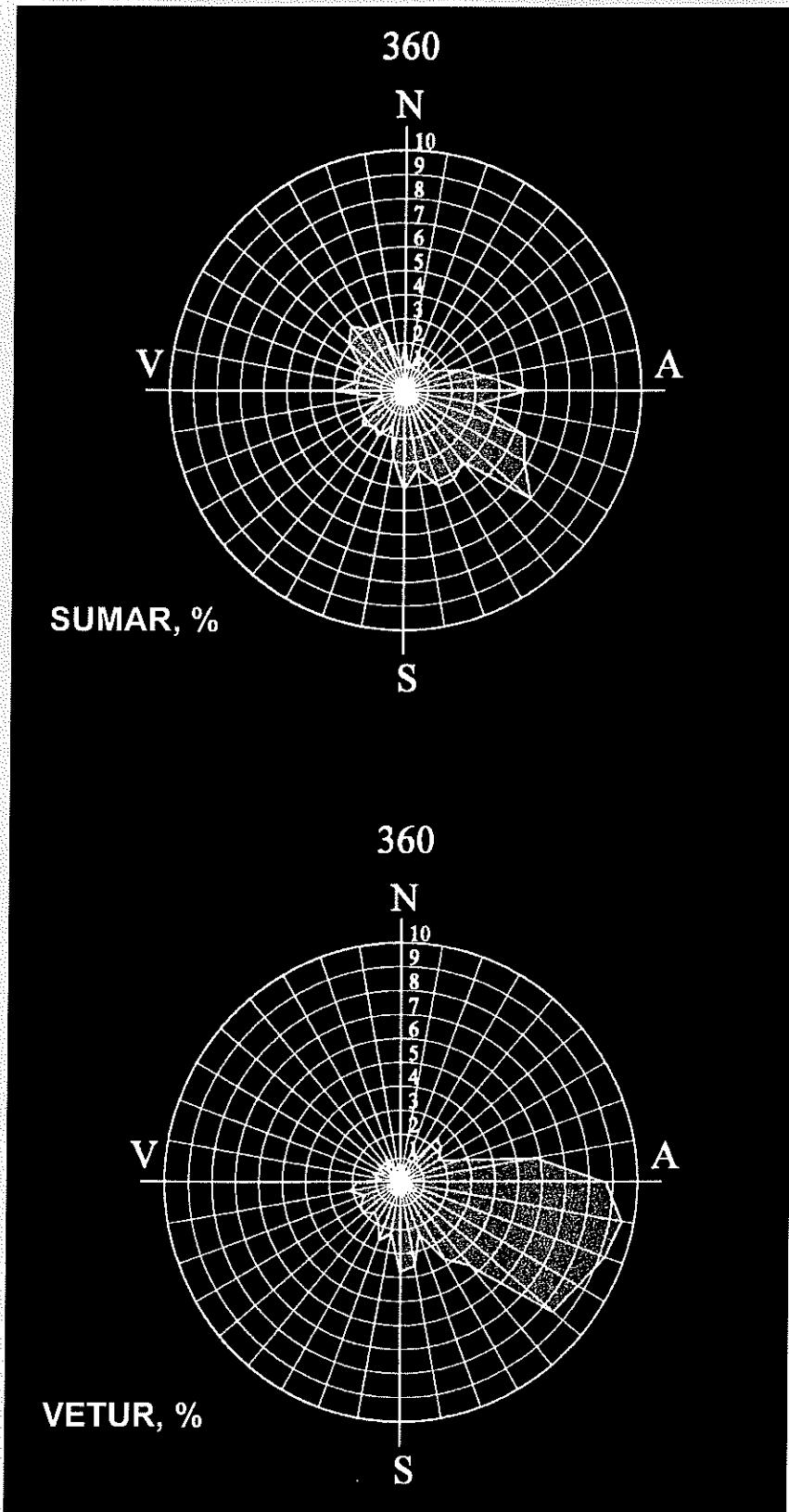
Unnið fyrir Skipulags- og byggingarsvið Reykjavíkur

Dags. 30.10.2000. Síðast breytt 9.1.2001.

Breytt vegna athugasemda Skipulagsstofhunar og götunöfn færð inn 14.2.2001.

Endurskoðað í mars 2002. Breytt í samræmi við athugasemdir í júlí 2002.

Kanon arkitektar ehf



MOTTEKID

24 JÓLÍ 2002



BORGARÉKIPULAG
REYKJAVÍKUR

