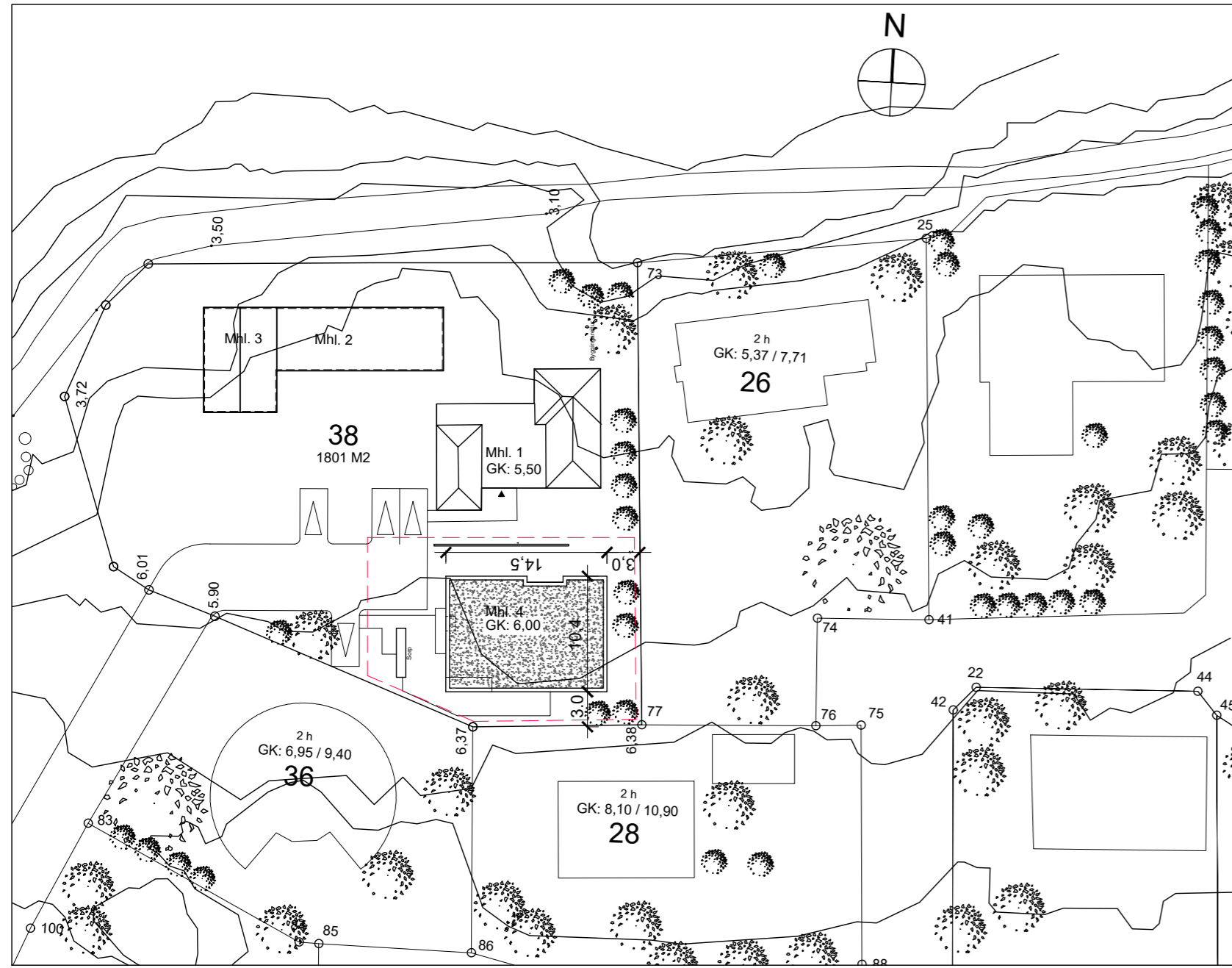


MARBKAKBRAUT 38 - KYNNING Á BYGGINGARLEYFISUMSÓKN

GRENNDARKYNNING



Marbakkabraut 38 MHL 4
Landnúmer: 115244
Staðgreinir:

Byggingarlýsing:

Almennt :
Húsið Marbakkabraut 38 er einbýlishús á einni hæð í notkunarlokki 3. Sem gert er ráð fyrir að byggja á lóðinni Marbakkabraut 38.
Öll efni sem notuð verða við byggingu hússins skulu uppfylla skilyrði kafla 5.1 b.rg 112-2012.

Burðarvirki :
Sökkjar, útveggir, berandi innveggir, botnplata og þak eru staðsteypt með jámbentri steinsteypu.

Einangrun:
Einangrun byggingarhluta skal miða við ákvæði 13.3 grein byggingarreglugerðar 112 / 2012 og ÍST-66 um hámarks U gildi einstakra byggingarhluta og vegið meðaltal U gildis útveggja verði uppfyllt. Að utanverðu eru sökkulveggir og gólfplata einangruð með 100 mm plasteinangrun 24 kg/m³. Útveggir ofan jörðu eru einangraðir með 125 mm steinullarplötum 80 kg/m³. Ofan á þakplötu kemur tvö lög af asfalt tjörupappa, þak er einangrað með 240 mm XPS einangrun í tveimur lögum. Ofan á þakeinangrun kemur drendúkur og malarfarg, vólusteinar 6 - 8 sm.

Veggir utanhúss :
Veggir að utan eru klæddir með grárrí áklæðningu en hluti veggja er klæddur sedrus timburklæðningu sem og fleitir undir skygnum.

Þak :
Þakplata er pappklædd með malarfargi.

Gluggar - hurðir:
Gluggar eru Álkæddir trégluggar settir í eftir uppsteypu. Gluggar skulu glerjaðir með tvöföldu k - gleri eða betra. Öryggisgler skal vera í gólfplötu. Neysluvatnslagnir skulu vera rör í rör lagnir. Heitavatnslagnir eru steypar í gólfplötu en kalt neysluvatn er lagt undir gólfplötu þar sem því er komið við. Tryggja skal að hitastig vatns við töppunarstað fari ekki yfir 65 gráður á celsius. Bilaplan og steypar stéttar í kringum hús eru upphitaðar og skal ganga frá niðurföllum í plan fyrir framan húsið.

Loftræsing:
Útsog skal vera frá öllum lokuðum rýmum hússins sem og frá eldhúsi. Útsog frá eldhúsi, þvottahúsi og baðherbergjum má ekki draga í gegnum önnur rými hússins.

Lagnir:
Inntök lagna og rafmagns eru í geymslu Gert er ráð fyrir að gólfhitakerfi komi í húsið og eru lagnir steypar í ilögn ofan á gólfplötu. Neysluvatnslagnir skulu vera rör í rör lagnir. Heitavatnslagnir eru steypar í gólfplötu en kalt neysluvatn er lagt undir gólfplötu þar sem því er komið við. Tryggja skal að hitastig vatns við töppunarstað fari ekki yfir 65 gráður á celsius. Bilaplan og steypar stéttar í kringum hús eru upphitaðar og skal ganga frá niðurföllum í plan fyrir framan húsið.

Innveggir-klæðningar og loft:
Innveggir er hlaðnir úr vikri - þússaðir og málaðir eða 100 -120 mm gipssteinar sparstaðir og málaðir. Klæðningar innahúss verða minnst í fl 2

Rafلاغnir :
Rafلاغnir eru lagðar í milliveggjum og innsteypar í burðarveggjum. Aðskilnaður milli lág og smáspennulagna skal vera í samræmi við kröfur og reglugerðir. Lýsing verður innfæld í loftum í þartilgerðum innsteiptum boxum eða innfæld í gipsloft. Lýsing utanhúss verður látaus og glýjulaus með afskeruðum lömpum og í samræmi við gr 10.4.2 b.rg. 112-2012.

Hljóvíst :
Byggingin er í hljósvistarflokki C og hannist samkv IST 45 2016.

Bílastæði :
Við húsið er eitt bílastæði með rafhleðslutengi fyrir rafbíla. á sameiginlegri lóð er gert ráð fyrir fjórum bílastæðum.

Sorp:
Sorp skýli er steyp, með hurðum klæddum viði . Gert er ráð fyrir plássu fyrir þrjú sorplát í skýli.

Lóð:
Frágangur lóðar skal vera í samráði við lóðarhafa aðliggjandi lóða.

Algild hönnun:
Byggingin er hönnuð í samræmi við kröfur um algilda hönnun samanber gr. 6.7.3 í byggingarreglugerð. Eyju í eldhúsi og aðrar innréttingar er auðvelt að færa til og aðlaga að þeim kröfum. Hurð á salerni af gangi er einfalt að snúa þannig að hún opnist út fyrir hreyfihlaða.

Stærðir brúttó:

Birt flatarmál: 143,3 m²
Brúttó rúmmál: 469,6 m³
núverandi byggingarmagn á lóð : 337,3 m²
Nýtingarhlutfall: 480,7/1801= 0,266

Kómunartölur:
Þak: 0,20 (W/m²K)
Útveggir: 0,27 (W/m²K)
Gluggar: 2,00 (W/m²K)
Gólf á fyllingu : 0,30 (W/m²K)

Brunavarnir:
Í byggingunni skulu vera stakir reykskynjarar (75 dB hljóðstyrk) í samræmi við 9.4.3 gr byggingarreglugerðar, staðsettir skv. aðaluppdráttum. Mælt er með samtengdum reykskynjurum innan íbúðar. Þjörgunarop eru frá öllum svefnrymum nettó breidd opa skal ekki vera minni en 600 mm og samtals breidd og hæð ekki undir 1500 mm. samanber grein 9.5.5 byggingarreglugerðar.

Brunamótstaða burðarvirkis skal vera í samræmi við töflu 9.11 í 9.9.3 gr byggingarreglugerðar og skal uppbygging þaks uppfylla 9.7.7 & 9.6.10 gr byggingarreglugerðar.

Handslökkvibúnaður
Handslökkvitæki skulu vera skv. ÍST EN 3.

Skýringar :

--- Svæði lóðar sem breytt er.

Greinargerð :

Með þessari umsókn er verið að sækja um leyfi til að reisa nýbyggingu á lóðinni Marbakkabraut 38. Gert er ráð fyrir að húsið verði 143.3 m² á stærð að hámarki og staðsett á suð-austur hluta lóðarinnar. Húsið verður á einni hæð, lágreist og látlaut í takt við aðrar byggingar á lóðinni. Byggingin verður með grárrí áklæðningu sem er brotin upp með sedrus viðarklæðningu.

Fyrir á lóðinni eru nú þegar tvö hús sem skipt er upp í þrjú matshluta. Nýtingarhlutfall á lóðinni, að meðtalinni fyrirhugaðri nýbyggingu, verður 0,266 sem er töluvert undir meðal nýtingarhlutfalli nærliggjandi lóða.

Samhliða framkvæmdum við nýbyggingu verður fyrirkomulagi aðkomu breytt og fjölgar bílastæðum um tvö stæði samanber meðfylgjandi afstöðumynd. Frágangur lóðarmarka verður gerður í fullu samráði við aðliggjandi lóðarhafa.

Hæðarkótar á teikningu eru í samræmi við hæðarkerfi Reykjavíkur.

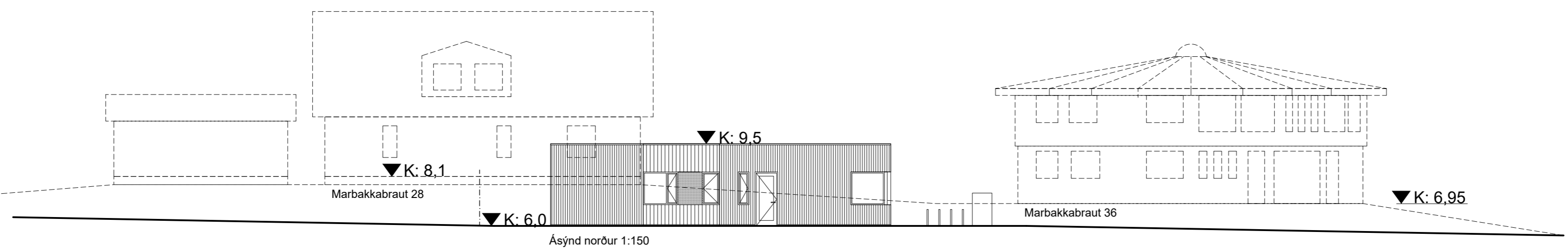
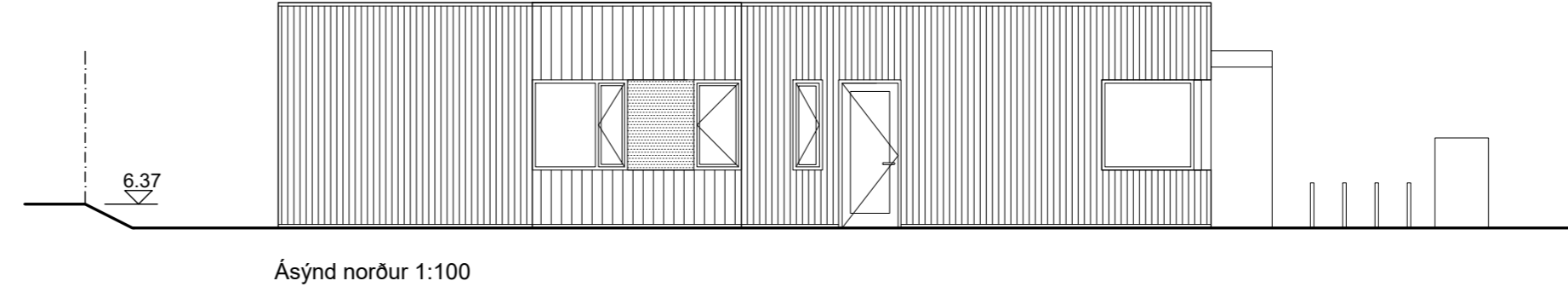
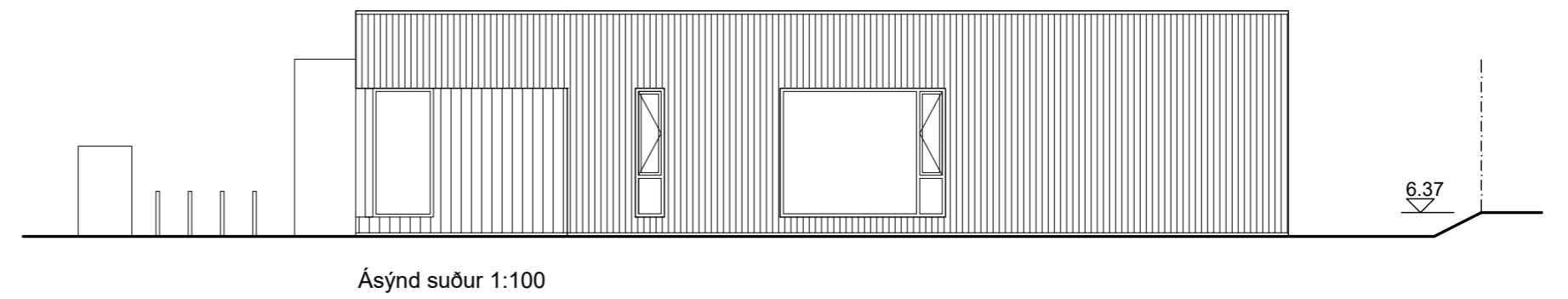
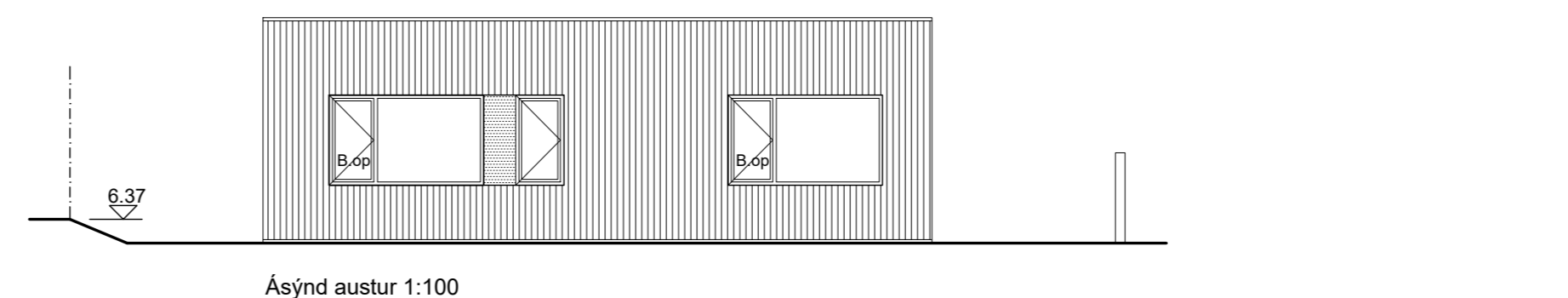
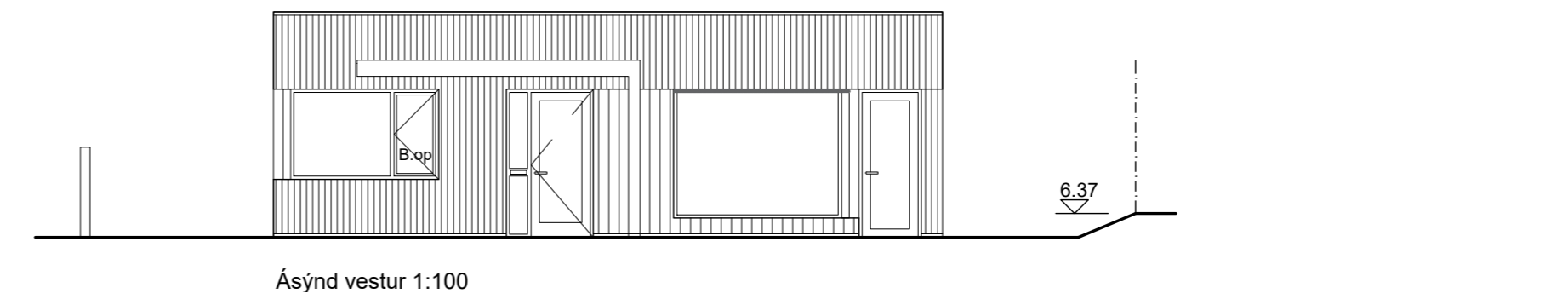
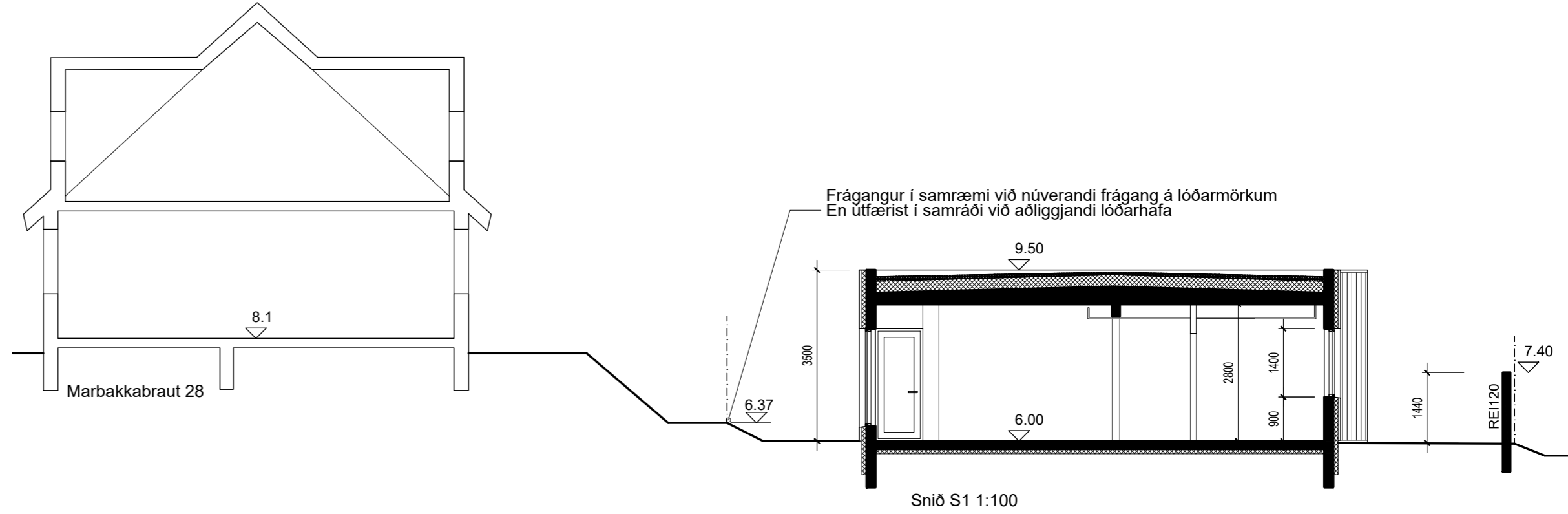
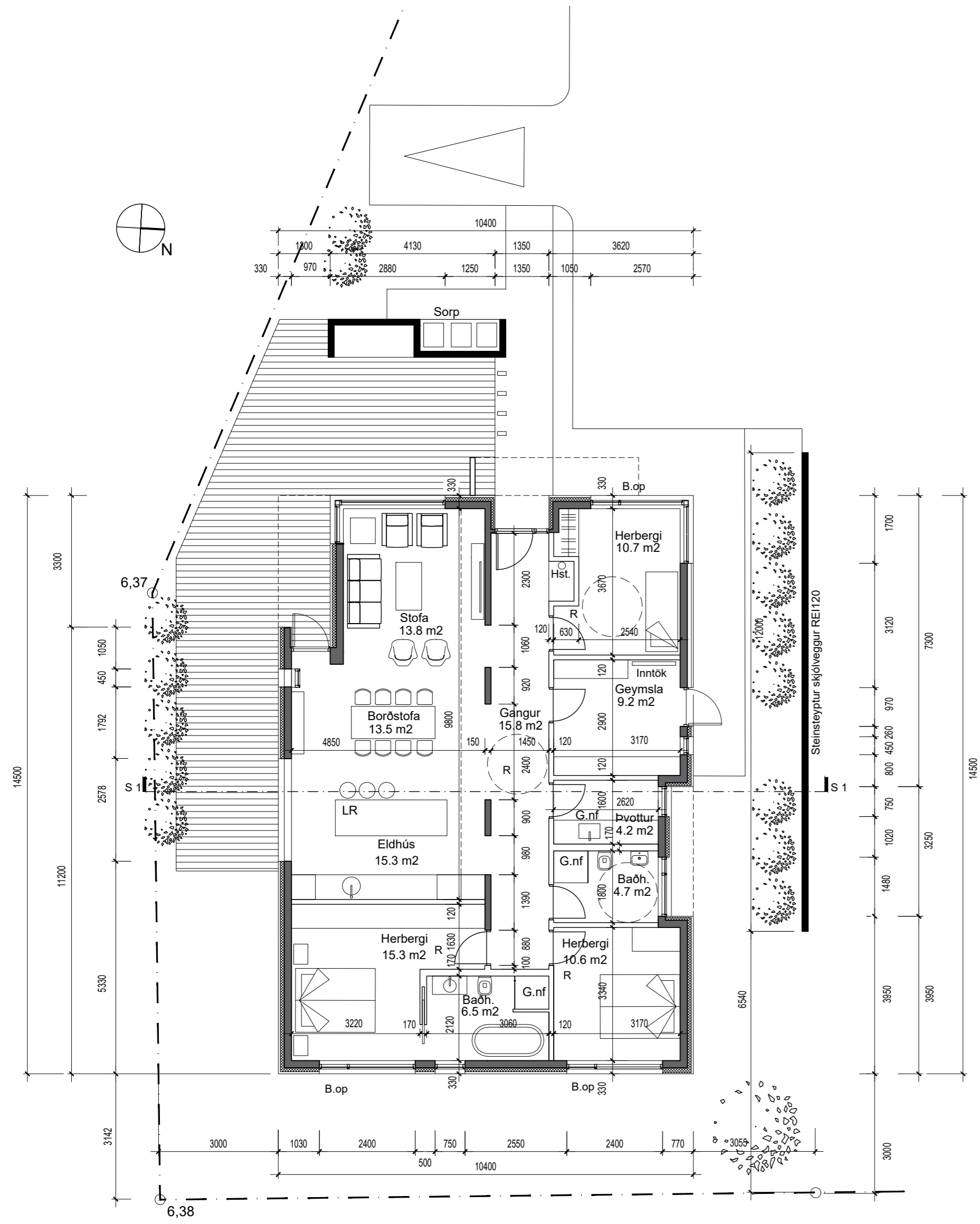
| Skráningartafli: Marbakkabraut 38 | | Skrásetjari: JGE | |
|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Landeignanúmer: L115244 | | Kennitala: 0307862709 | |
| Matshlutanúmer: 03 | | Útgáfa: 5.03 | |
| Dags: 27.1.2026 | | Dags: 27.1.2026 | |
| Uppskipting og lýsing | | | |
| D0 | D1 | D2 | D3 |
| Lokun | Rými hæð-eð | Notkun texti | Höfuð-flokkun |
| | | Matshluti | |
| | | Botn | |
| | | 143,3 | |
| | | 0,0 | |
| | | 0,0 | |
| | | 0,0 | |
| | | 143,3 | |
| | | 0,0 | |
| | | 0,0 | |
| | | 143,3 | |
| | | 0,0 | |
| | | 3,22 | |
| | | 3,33 | |
| | | 469,6 | |
| | | 119,6 | |
| | | 143,3 | |
| | | 3,28 | |
| | | 392,288 | |
| Afhugasemdir | | | |
| Skiptarúmmál | | | |
| Eignar-hald | Notkun texti | Birt flatarmál m ² | Séleign og séleign m ³ |
| 0101 | Íbúð | 143,3 | 392,288 |
| | | 392,288 | |
| | | 392,288 | |
| | | 392,288 | |
| Botnplata | | | |
| Lóð m ² | Botnplata m ² | Hjúpflétir m ² | Uppskipting og lýsing |
| 1726,0 | 28,7 | 143,3 | 169,9 |
| | | 38,2 | |
| | | 143,4 | |
| | | 9,5 | |
| | | 52,3 | |
| Yfirlit | | | |
| A rými | D5 Botnflödur m ² | D5M milliflödur m ² | D7 op m ² |
| Svæði A lokun | 143,3 | | 143,3 |
| B rými | | | |
| C rými | | | |
| Fylgirympi (F) | | | |
| Afgangsrými (V) | | | |
| Botnplata | | | 28,7 |
| Samtals: | 143,3 | 0,0 | 0,0 |
| | | | 143,3 |
| | | | 0,0 |
| | | | 498,3 |
| | | | 119,6 |
| | | | 143,3 |

apparat

BJÖRGVIN SNEBJÖRNSSON ARKITEKT FÁÍ
270664-5989
ARMÚLI 24 PÓSTHÓLF 8127 108 REYKJAVÍK
SÍMI: 561 2660 / 898 9407 FAX: 561 2661 APPARAT@APPARAT.IS

VERK: Marbakkabraut 38 - Kópavogur
TEIKN: Afstöðumynd - Byggingarlýsing
VERK NO: 2503
KVARDI: 1:500 (A2)
HANNAD: BS TEIKNAD: BS
DAGS: 23.03.2026 TEIKN NO: 1.01.01

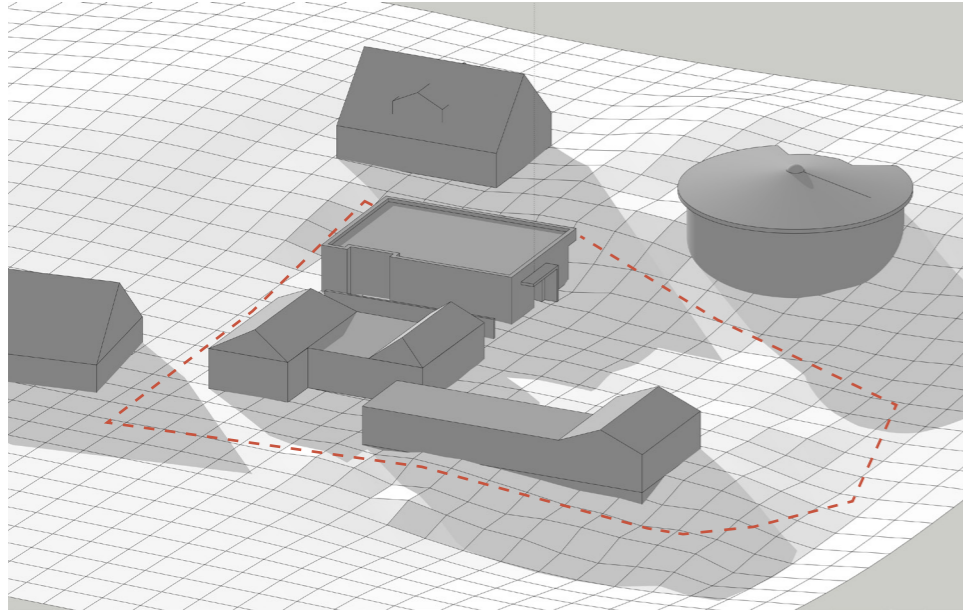
Ellirprentun og afnot af teikningu þessari er óheimil nema með skriflegu samþykki höfundar í samræmi við ákvæði höfundarlaga



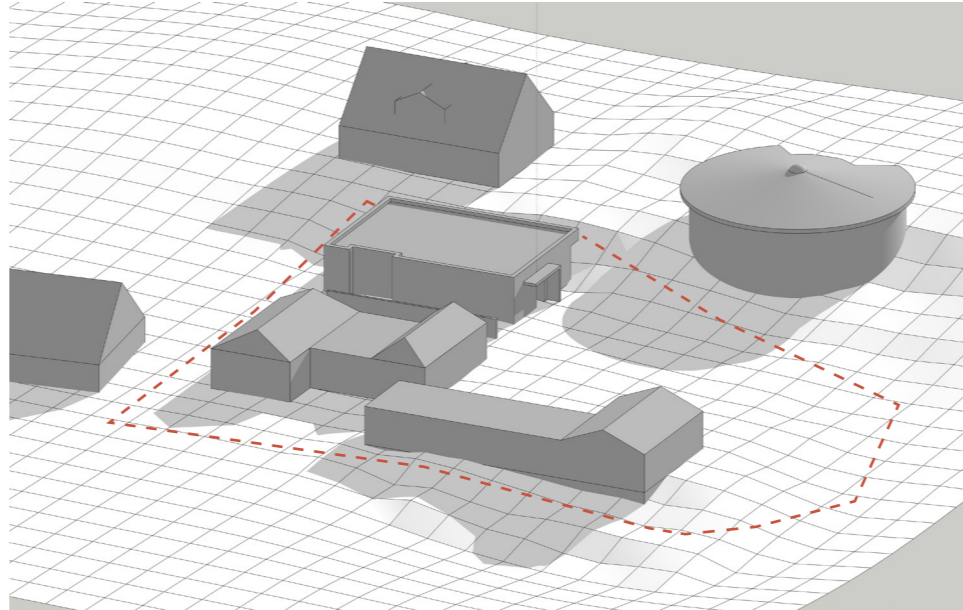
apparat

BJÖRGVÍN SNEBÞJÓRNSSON ARKITEKT FÁI
270664-5989
ARMÚLI 24 PÓSTHÓLF 8127 108 REYKJAVÍK
SÍMI: 561 2660 / 898 9407 FAX: 561 2661 APPARAT@APPARAT.IS
VERK: Marbakkabraut 38 - Kópavogur
TEIKN: Grunnmynd - Útlit - Snið
VERK NO: 2503
KVARDI: 1:100, 1:150 (A2)
HANNAD: BS TEIKNAD: BS
DAGS: 12.03.2026 TEIKN NO: 1.02.01

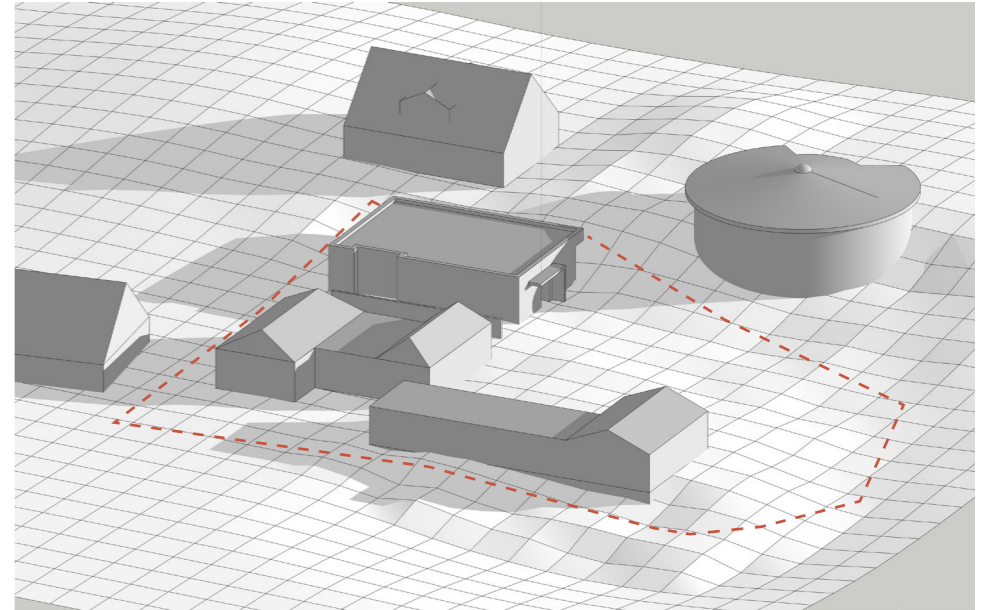
Ellirprentun og afnot af teikningu þessari er óheimil nema með skriflegu samþykki höfundar í samræmi við ákvræði höfundarlaga



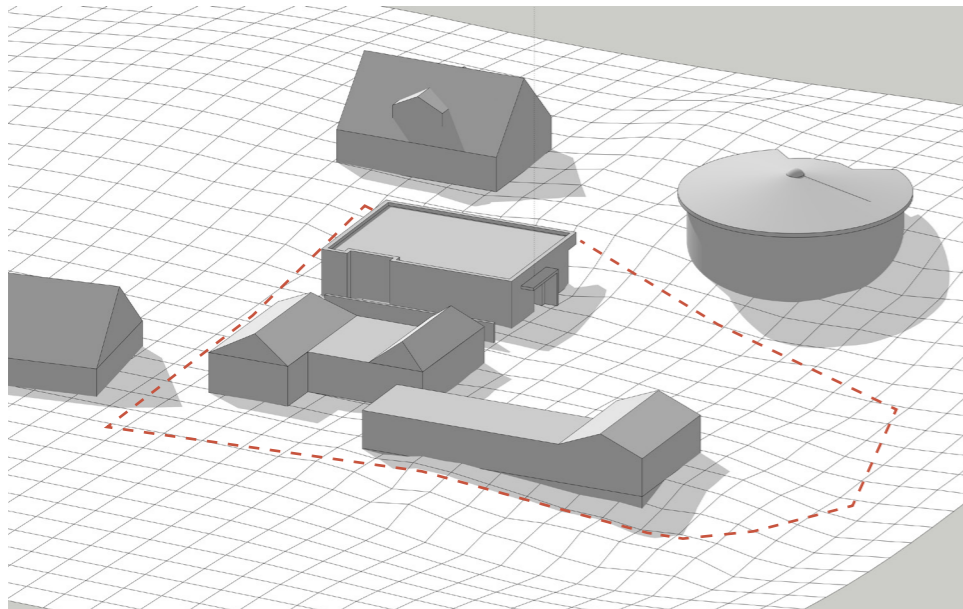
21. mars - 09:00



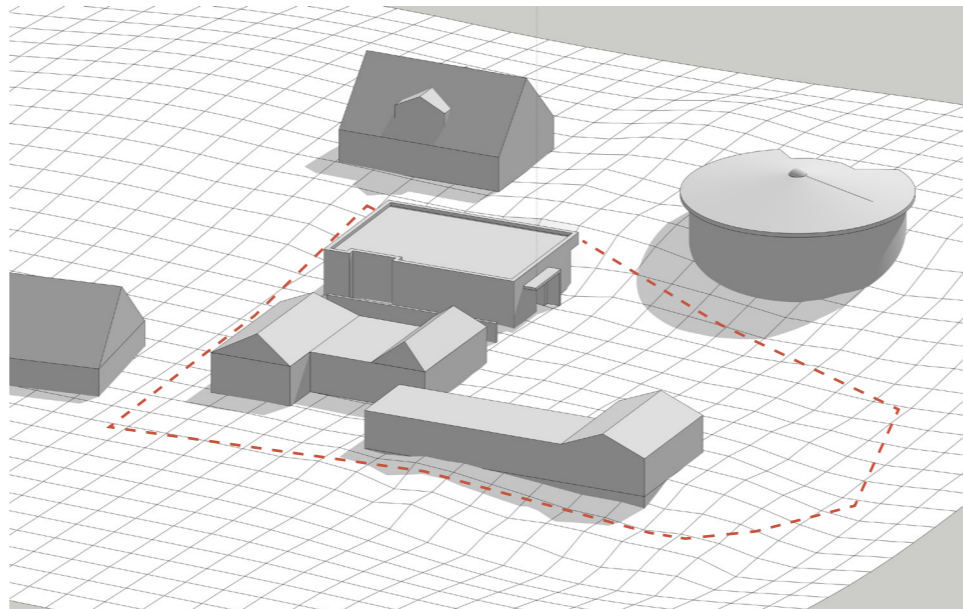
21. mars - 13:00



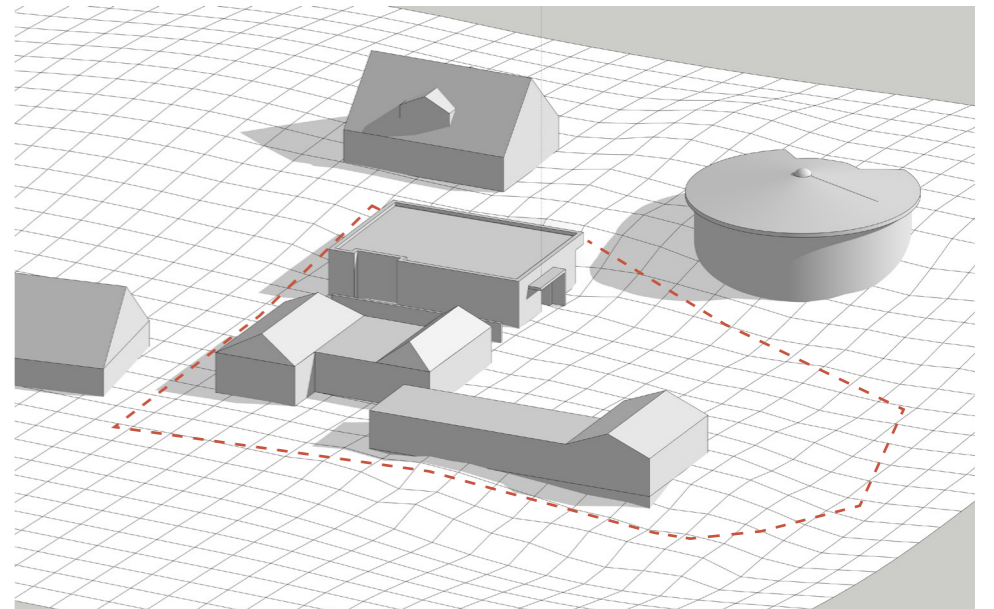
21. mars - 16:00



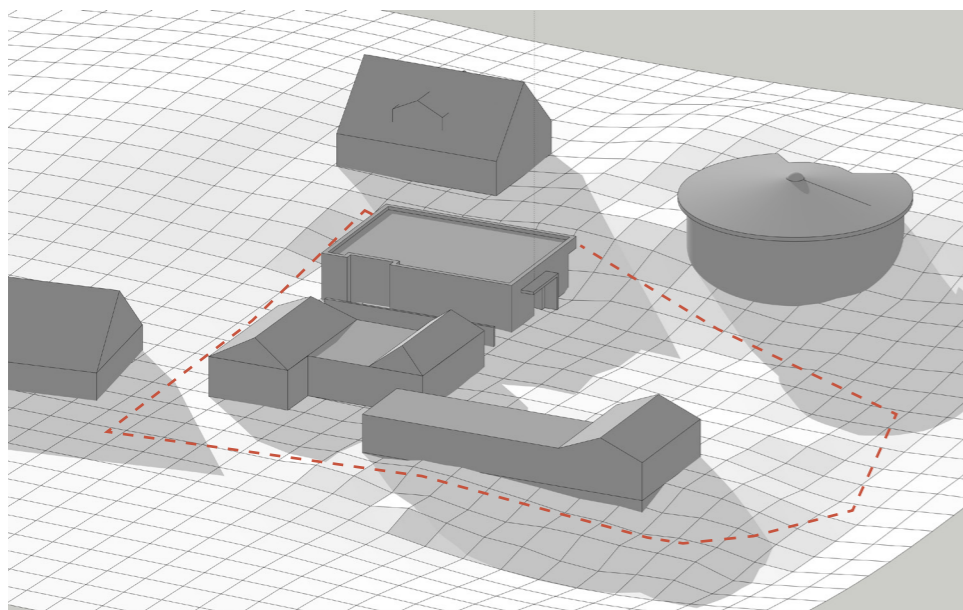
21. júní - 09:00



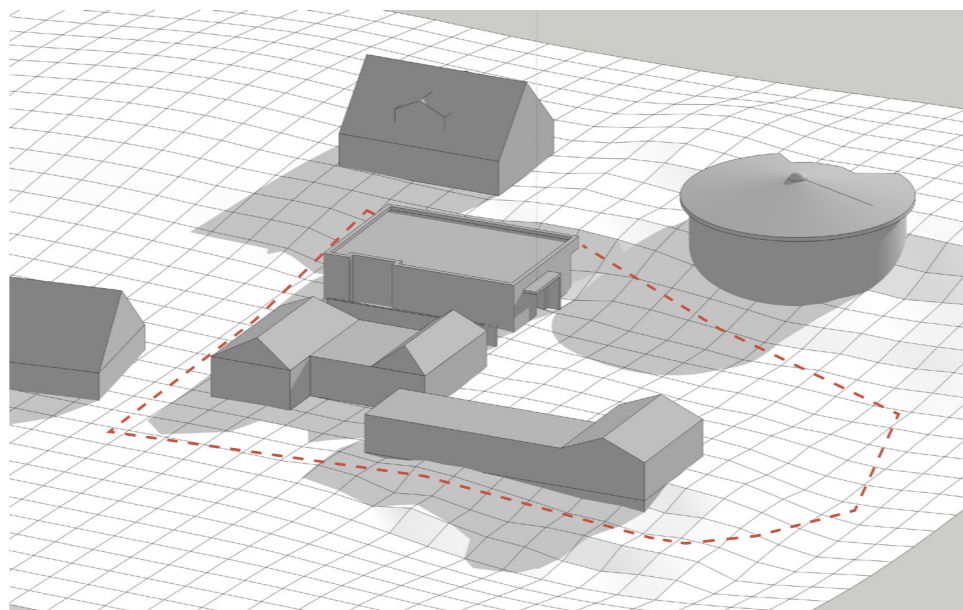
21. júní - 13:00



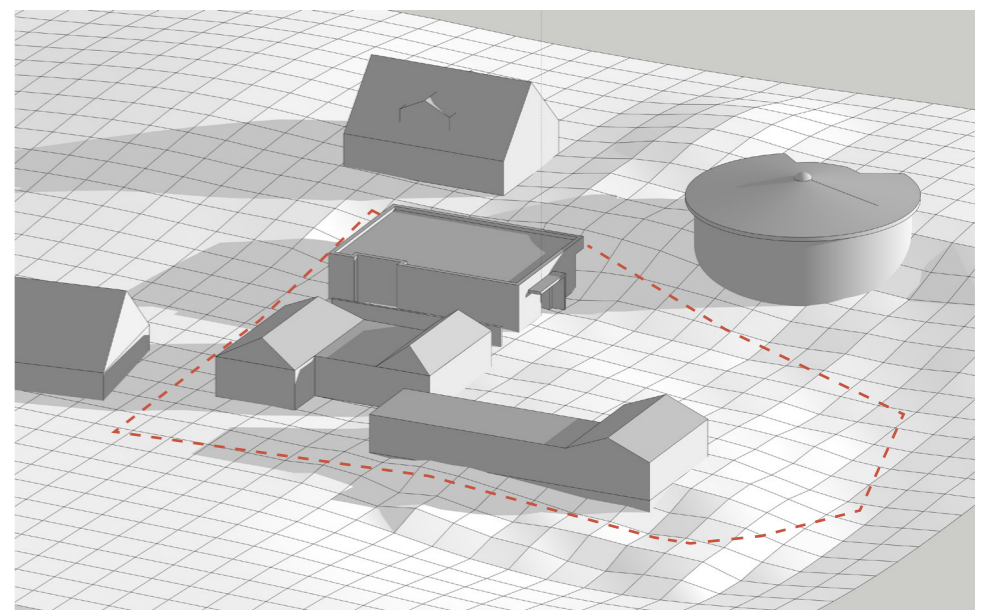
21. júní - 16:00



21. september - 09:00



21. september - 13:00



21. september - 16:00