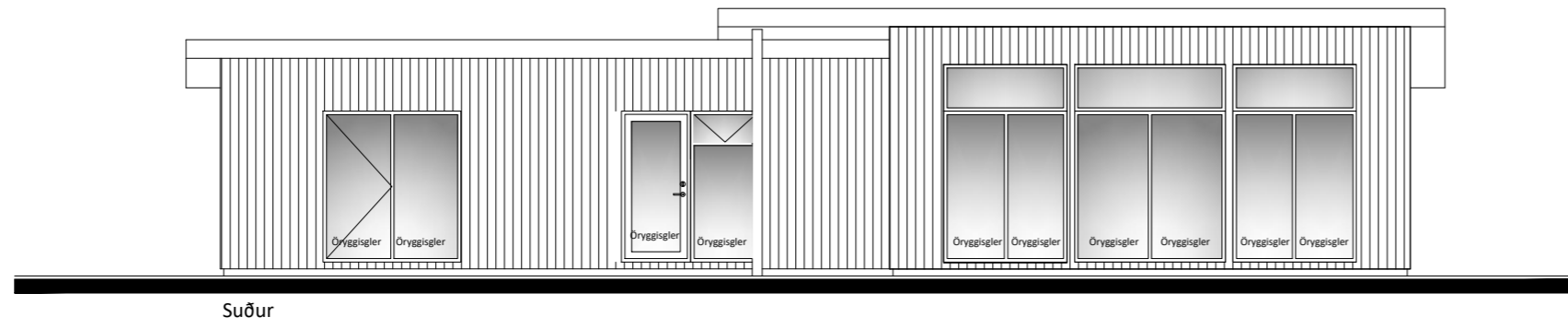
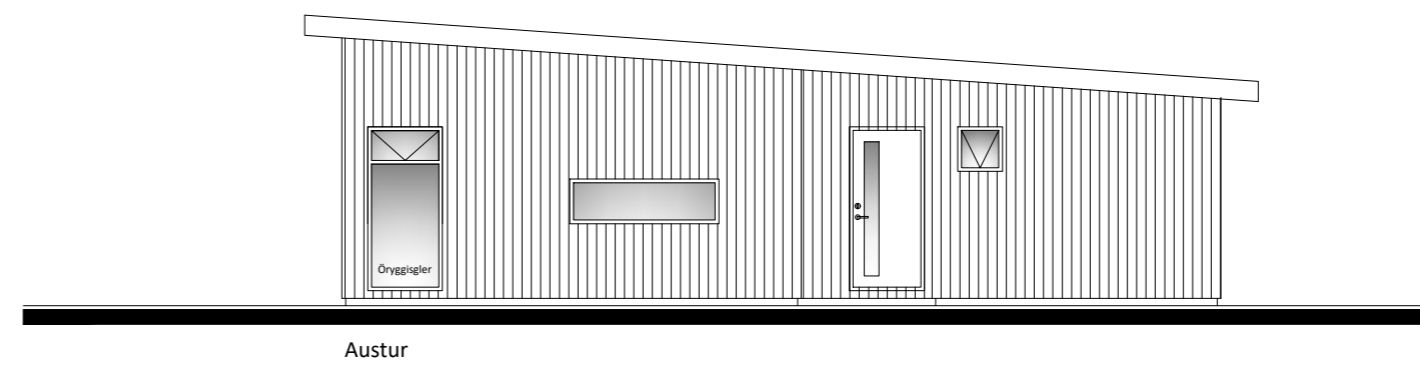


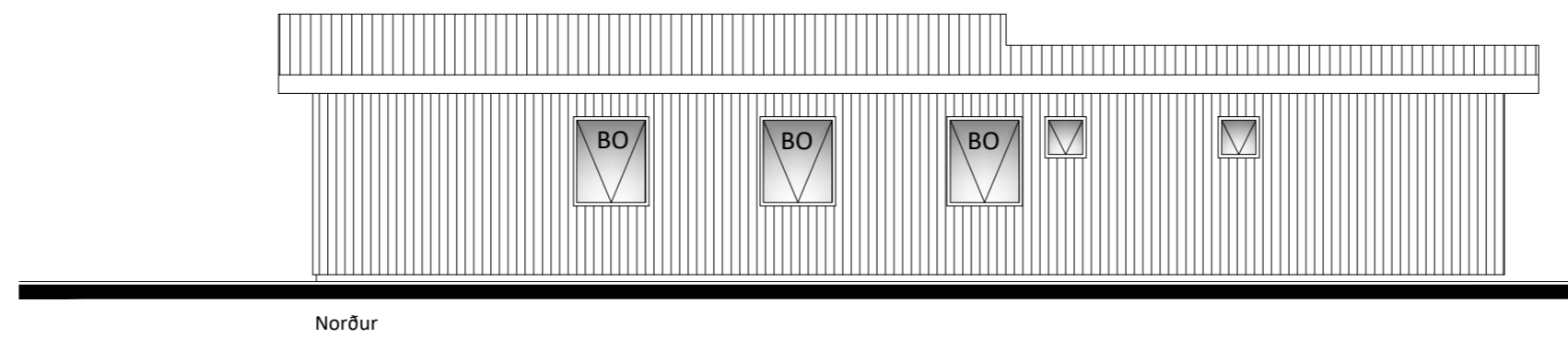
Vestur



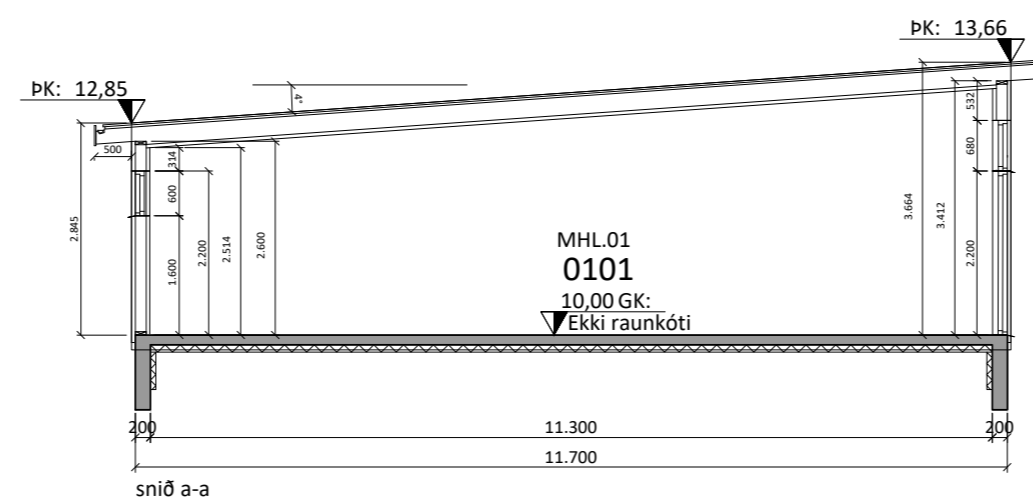
Suður



Austur



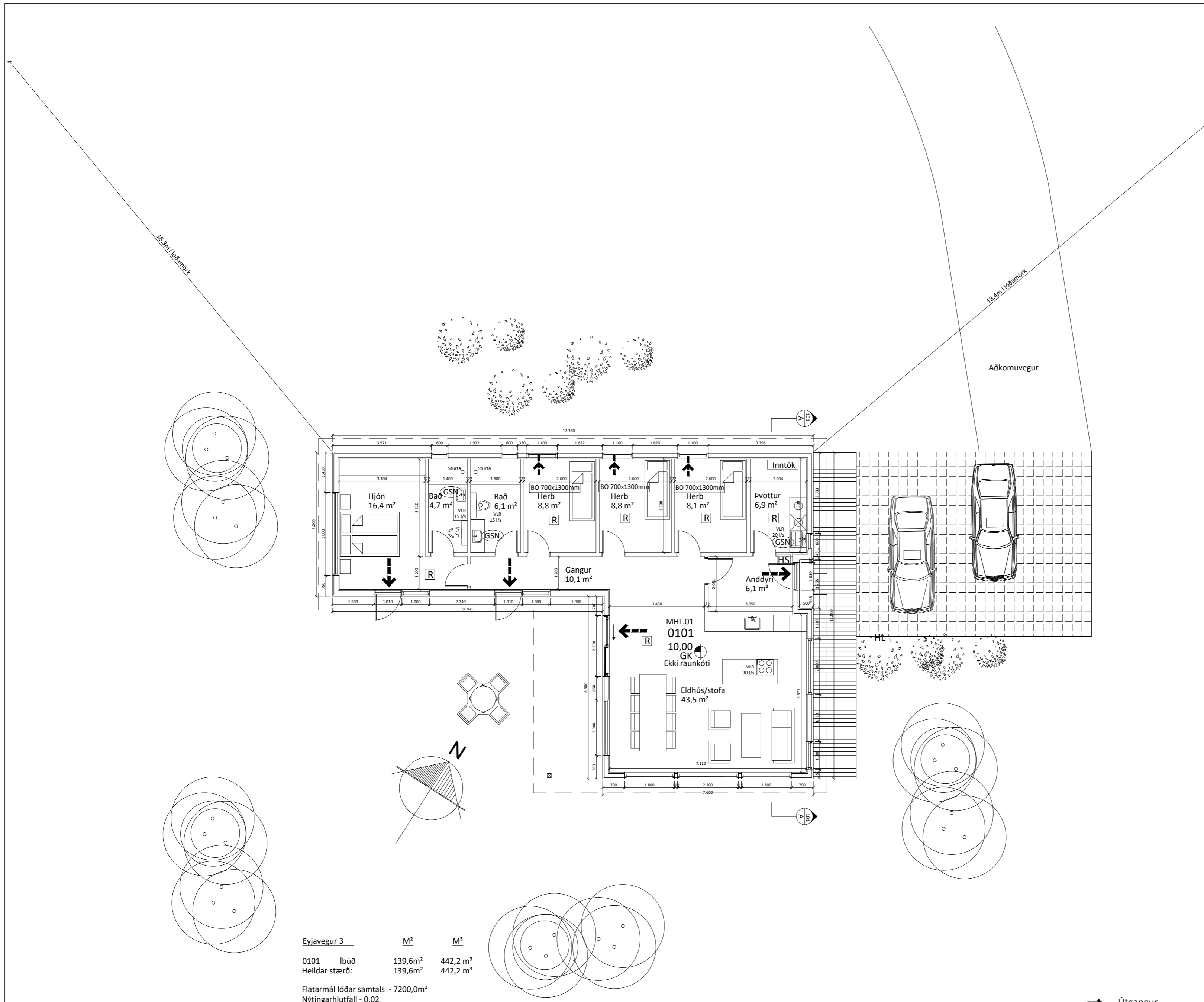
Norður



Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

BR. Breyting Dags. Samp.

VERKHEITI: <b>Eyjavegur 806 Bláskógabyggð</b>	TEIKNINÚMÉR: <b>100</b>
VERKHLUTI: <b>Aðaltekningar Útlit og snið</b>	ÚTGÁFA: <b>A2</b>
Hönnuður: Bent Larsen Fróðason kt. 141177-3469	Samþykkt: BLADSTÆRD: A-2
Hönnunarstjóri: Bent Larsen Fróðason kt. 141177-3469	DAGS: 07.04.22
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG RÁÐGJÖF	VERKNR: 20-90
Bent Larsen Fróðason Byggingaráæðingur B.Sc Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	MKV: 1:100



Eyjavegur 3	M <sup>2</sup>	M <sup>3</sup>
0101 íbúð	139,6m <sup>2</sup>	442,2 m <sup>3</sup>
Heildar stærð:	139,6m <sup>2</sup>	442,2 m <sup>3</sup>

Flatarmál lóðar samtals - 7200,0m<sup>2</sup>  
 Nýtingarhlutfall - 0,02  
 Byggingarreitir

- Útgangur
- Rýmingarleið
- R Reykskynjari
- LR Loftræsting
- HS Handslökkvitæki
- Niðurfall
- GSN Gegnumstremmisniðurfall
- BO Björgunarp, stærð gefin á teikningu
- 00,00 Gólfkóti á frágengið gólf
- GK Inn tök fyrir hitaveitu, vatnsveitu, rafmagnsveitu og síma.

**Almennar skýringar:**  
 Um er að ræða sumarhús á einni hæð í land Haukadals III, Eyjavegi 3, 806 Selfoss. Landnr. 195859  
 Um ræðir einfalt hús sem samrýmist nútímasamfélagi.

**Almenn efni og gerð:**  
 Sökkjar eru úr steypu.  
 Botnplata er staðsteypt, einangruð með gólfhita í.  
 Útveggir eru gerðir úr 45x145mm timbri, krossviðsklæddir með 9mm krossvið og klæddir með standandi larki að utan, síðan einangraðir að innan. Þak er byggt upp úr 45x245mm timbursperrum með 18mm þakcrossvið á, pappað með bræddum þakpappa (Isola D-Project m/limbrún eða sambærilegt), 45x70mm lektur með 12mm krossvið undir og loks klætt bárujárni.  
 Svigunarflokkur burðarvirkis í flokki A.  
 Gluggar og hurðir eru svartir og eru úr Ál/timbri, gler í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler. Í gluggum sem eru 600mm eða minna frá gólfri skal vera öryggisgler.  
 Allar útihurðir (hurðarflekar) eru 900 mm að breidd.  
 Allar innihurðir (hurðarflekar) eru 800 mm að breidd.

**Innveggir:**  
 Léttir innveggir eru byggðir úr blikkstoðum, einangraðir með 50mm einangrun og síðan klæddir með 2x13mm gipsi beggja vegna. Innanhúsklæðning er í flokki 2.

**Brunamál:**  
 Í húsinu skal vera handslökkvitæki af viðurkenndri gerð.  
 Við val og staðsetningu á handslökkvitækjum má leita ráðgjafar hjá slökkviliðsstjóra og hafa ber hliðsjón af leiðbeiningum og reglum Mannvirkjastofnunar. Handslökkvitæki skulu vera í samræmi við ÍST-EN3. Reykskynjarar skulu vera í húsinu, að lágmarki 1 skynjari fyrir hverja 80m<sup>2</sup>, hönnuður gerir ráð fyrir fleirum, sjá grunnmynd.  
 Björgunarp eru úr hverju svefnherbergi.  
 Flóttaleiðir úr húsinu má sjá á grunnmynd og í skýringum að neðan.

**Lagnir:**  
 Frárennislagnir eru lagðar á jörðu og undir botnplötu og tengjast í 3300ltr rotþró.  
 Neysluvatnslagnir eru lagðar undir botnplötu, í botnplötu og í veggj. (rör í rör) Gólfhiti er lagður í botnplötu. Upphitun er með hitatúpu.  
 Gólfniðurföll verða í öllum votrymum, sjá á grunnmynd.  
 Öll rými eru ýmist loftræst um opnanleg fög, hurðir eða með vélrænni viftu, loftræsting lokaðra rýma skal vera með vélrænni loftræstingu um þak eða gegnum útveggi. sjá nánar á grunnmynd.  
 Kröfur skv. byggingareglugerð 112/2012, grein 10.2.5  
 Útsog úr eldhúsi íbúðar: 30l/s.  
 Útsog úr baðherbergi íbúðar: 15 l/s.  
 Útsog úr minni snyrtingum: 10l/s.  
 Útsog frá þvottaherbergi íbúðar: 20l/s.  
 Gera skal ráð fyrir tengibúnaði vegna hleðslu rafbíla skv. 6.7.1 gr í bygg.reglugerð.

**Lóð og umhverfi:**  
 Frágangur lóðar skal gerður í samráði við lóðarhafa aðliggjandi lóða.  
 2 bílastæði eru á bílaplani fyrir hverja íbúð.  
 Sorphirða er í samræmi við stefnu sveitarfélagsins um sorphirðu.  
 Auðkenni um staðsetningu sumarhúss sem gefa má upp til neyðarlínu skal vera utandyra á útvegg.

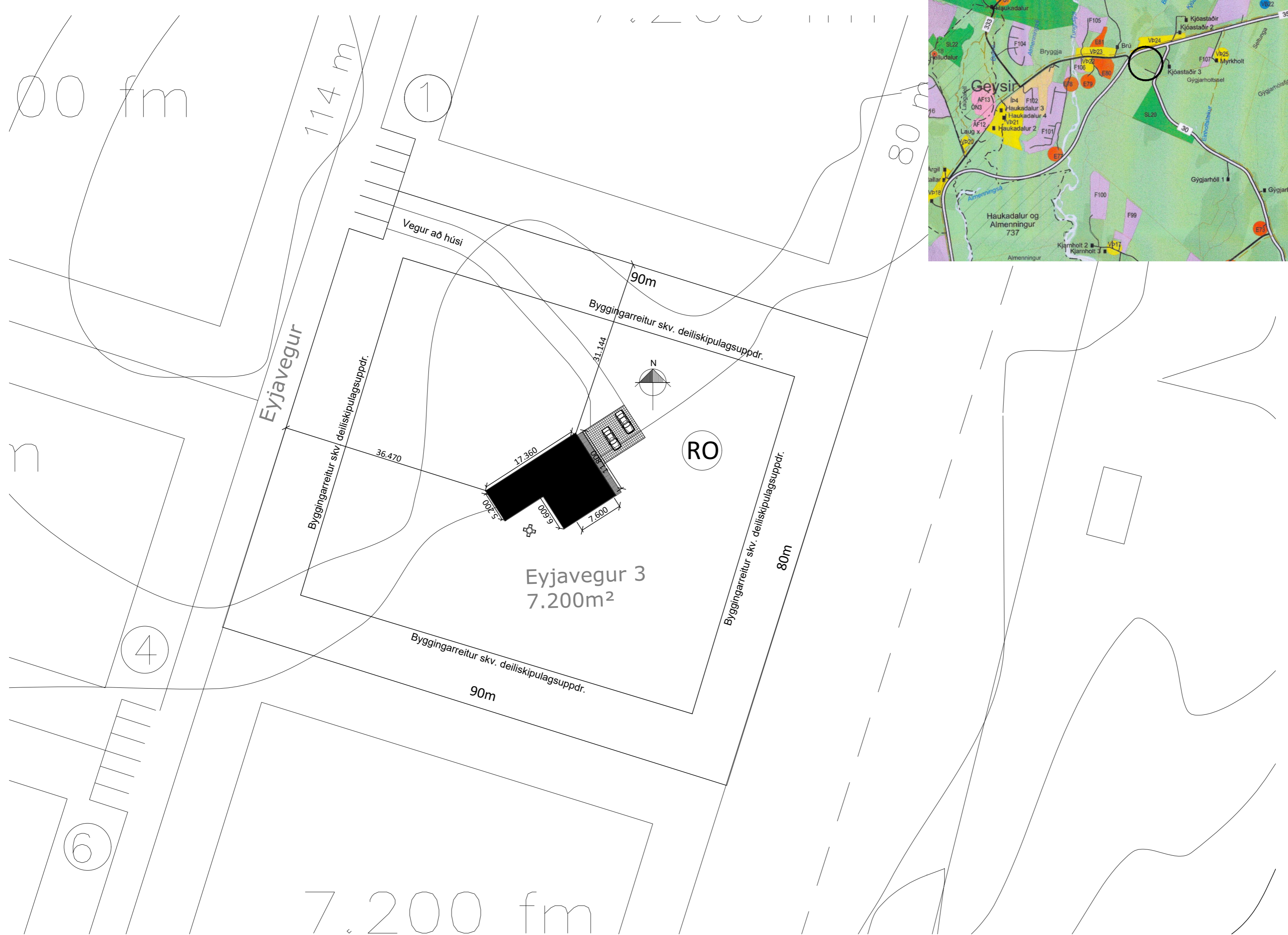
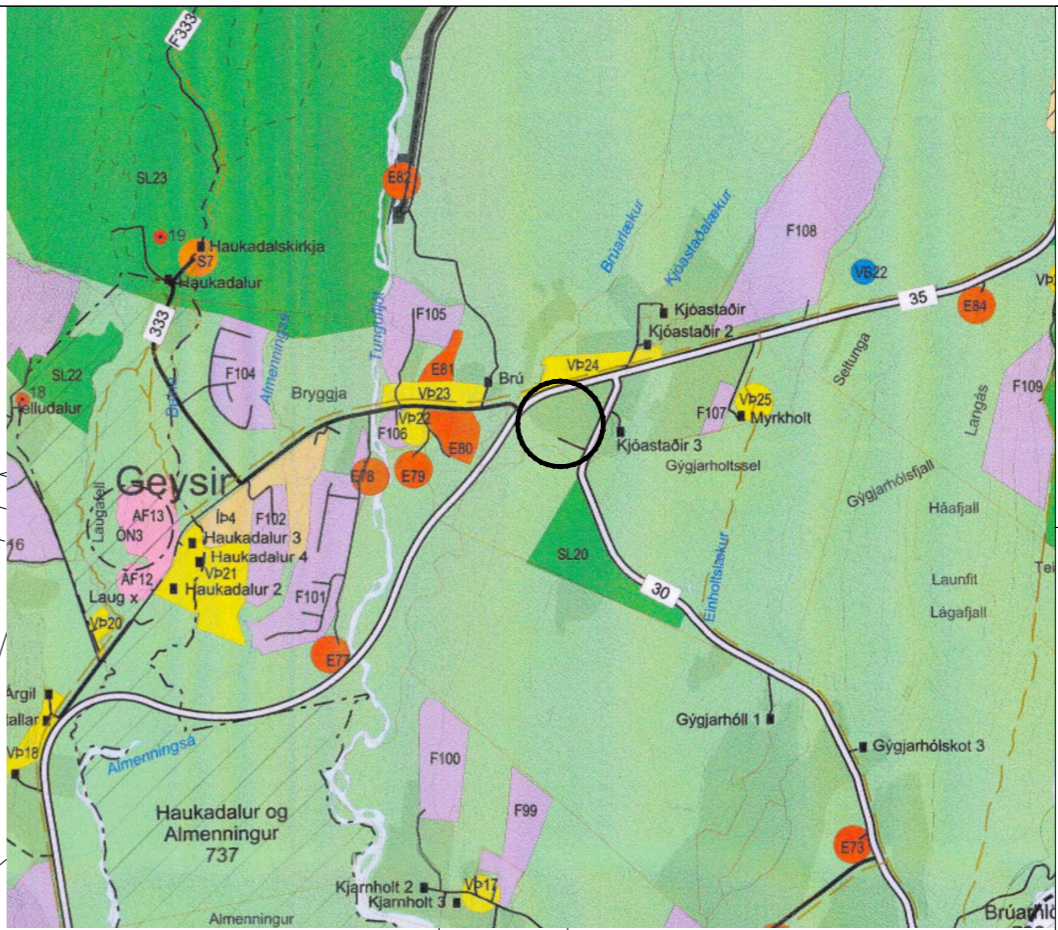
**Annað:**  
 Uppfylltar eru kröfur varðandi kólnunartölur og einangrun einstakra byggingarhluta U-gildi:

Byggingarhluti	ÚTREIKN. TÖLUR	KRÖFUR
Útveggir	0,25 ( 150 mm steinull)	0,30
Þak	0,18 ( 220 mm þakull)	0,20
Gólf	0,25 ( 100 mm plasteinangrun)	0,30
Gluggar (k-gler)	1,10 (Tvöfalt k-gler)	2,00
Hurðir	2,00	3,00

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

BR. Breyting	Dags.	Samp.
--------------	-------	-------

VERKHÉITI: Eyjavegur 806 Bláskógabyggð	TEIKNINÚMÉR: 101
VERKHLUTI: Aðalteikningar Grunnmynd og byggingalýsing	ÚTGÁFA: A2
Hönnuður: Bent Larsen Fróðason kt. 141177-3469 Samþykkt:	BLADSTÆRD: A-2
Hönnunarstjóri: Bent Larsen Fróðason kt. 141177-3469 Samþykkt:	DAGS: 07.04.22
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG RÁÐGJÖF	VERKNR: 20-90
Bent Larsen Fróðason Byggingaræðingur B.Sc Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	MKV: 1:100



Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

BR.	Breyting	Dags.	Samp.
VERKHEITI:	Eyjavegur 806 Bláskógabyggð	TEIKNINÚMÉR:	102
VERKHLUTI:	Aðalteikningar Afstaða	ÚTGÁFA:	A2
Hönnuður:	Bent Larsen Fróðason kt. 141177-3469	Samþykkt:	BLADSTÆRD:
Hönnunartjóri:	Bent Larsen Fróðason kt. 141177-3469	Samþykkt:	DAGS:
		Bent Larsen Fróðason Byggingarfræðingur B.Sc Sími 844-7699 tölvupóstur: bent@larsenhr.is	VERKNR: 20-90 MKV: 1:100

