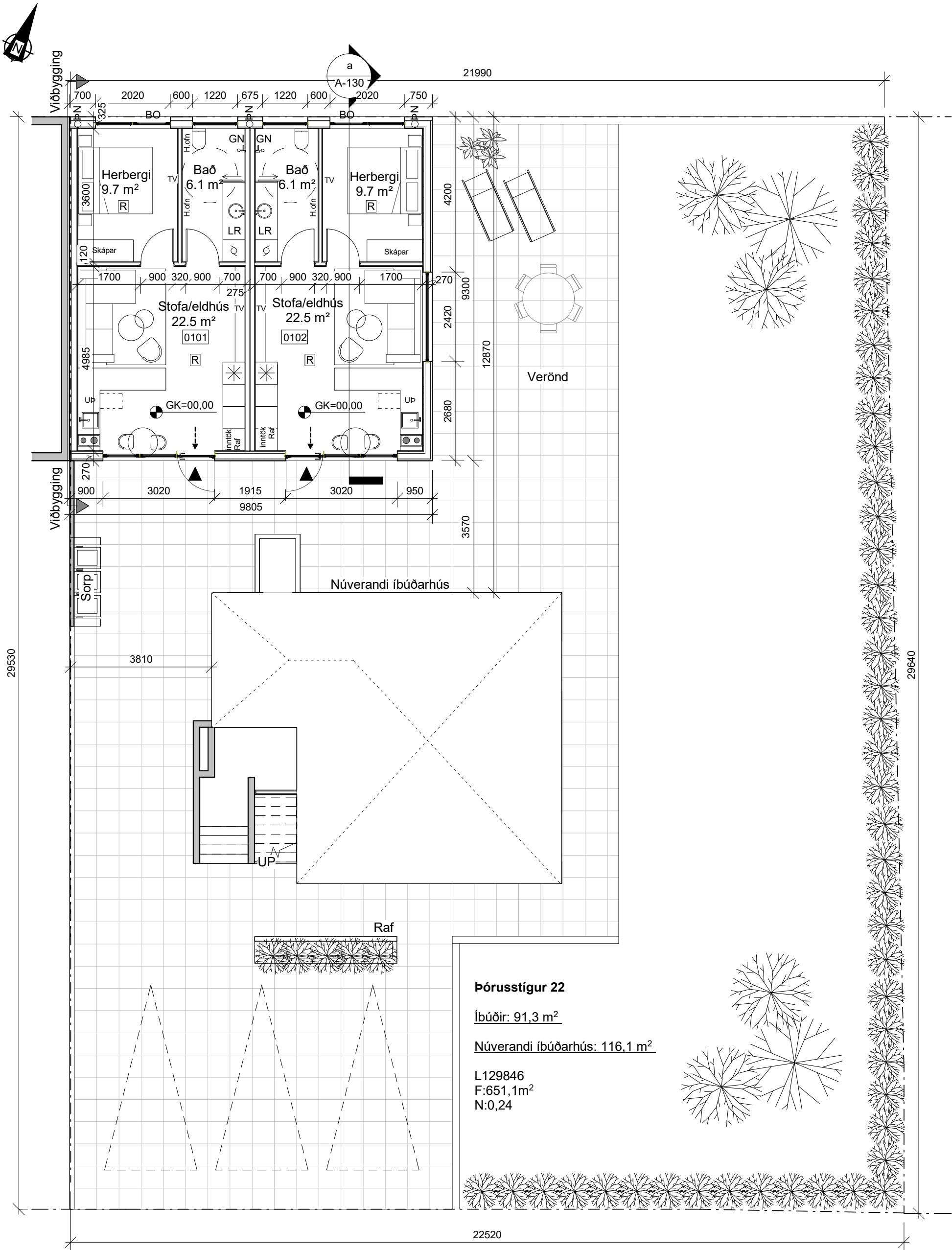




Pórustigur 22-Íbúðir				
Reykjanesbær				
Skráningartafla				
Dags.	Breytingar.			Samp.
 GJG DESIGN ehf. Seljadalur 35, Njarðvík Sími: 861 2900, 898 0668 gjgdesign@gjgdesign.is		Mkv.: 1 : 100 Dags.: 14/07/26 Samp: Halldór Karlsson	Teikn.nr.: A-000 Frumstærð blaðs: A:2 kt.160178-3459	Hannað: GJG Teiknað: GJG Hönnunarstjóri:



Byggingarlýsing:

Um er að ræða viðbyggingu við núverandi bílageymslu að Þórustíg 22 í Reykjanesbæ.

Fyrirhugað er að taka niður núverandi bílageymslu (40 m²) og byggja tvær íbúðir.

Landeignarnúmer :L129846
Stærð íbúða alls: 91,3 m²
Lóð: 651,1 m²

Aðkoma er í vestur. Gert er ráð fyrir 3 bílastæðum á lóð.

Íbúð, er hönnuð fyrir tvo einstaklinga. Í íbúðinni eru eitt svefnherbergi, stofa, eldhús, baðherbergi og þvottaaðstaða.

Sökklar, eru úr járnbentri steinsteypu á þjappaðri fyllingu. Einangrun er 100 mm plasteinangrun og skal ná a.m.k. 500 mm niður með sökklum að innanverðu.

Gólfplata, er 120 mm staðsteypt plata og einangruð með 100 mm plasteinangrun.

Útveggir, eru timurgrind 45x145 mm, einangrað með 150 steinull ásamt vinpappa – klætt að utan á veggj undir klæðningu með Cembrit windstopper extreme. Lagnadrind að innan ásamt rakavarnalagi og klæðning í flokki 1. Veggir verða klæddir með álklaðningu í dökkum lit.

Þak, er byggt upp með timbursperrum, 45x245 mm, sem hvíla á útveggjum. Þakhalli verður að lámarki 1:40 halla% niður að niðurföllum. Þakið verður klætt með 25 mm borðaklaðningu og tvöföldum þakpappa. Loftbil skal minnst vera 25 mm yfir 200 mm einangrun ásamt vindpappa. Neðan á sperrur kemur rakavarnarlag, lagnagrind og klæðning í flokki 1.

Milliveggur, á milli íbúða er einangraður timburveggur (2 x125). Á milli veggja er 25 mm steinullareinangrun, hljóðeinangrun á milli íbúða er 55 dB. Veggur skal vera heill upp að efstu brún þakklæðningar.

Innveggir, verða grindaðir gífsveggir. Veggir í votrými skulu vera úr rakavörnu plötuefni.

Loft, loft verða gífsklædd.

Lagnir, gólfhiti verður í húsinu, lagnir steyptar í botnplötu, sjá lagnateikningar. Neysluvatn verður lagt rör í rör, kaldavatnslagnir verða lagðar undir einangrun botnplötu og heitavatnslagnir verða steyptar í botnplötu. Gólfniðurfall skal vera í öllum votrýmum og vatn skal renna óhindrað að niðurfalli.

Lofttræsting, í lokuðum rýmum og baðherbergjum skal vera vélræn loftun.

Gluggar og hurðir, allt gler skal vera k-gler. Gluggar eru smíðaðir úr tré/áli og með þreföldu gleri. Gler verður með sólstoppi.

Skýringar:

- 00.00 Gólfkóti
- GN GN Gólfniðurfall
- R Reykskynjari
- > Rýmingarleið
- ST Handslökkvitæki
- * Kælir/Frystir
- PN PAKNIÐURFALL
- 0201 Rýmismúmer
- K:0.00 Kóti
- BO Björgunarop
- LR Lofttræsting
- REI60 Veggir með merktri brunamótstöðu
- EI-CS30 Hurðir með merktri brunamótstöðu
- Inngangur
- Athafnarými 1.50 m að þvermáli
- Þvottavél/þurrkari
- UP Uppþvottavél

Brunavarnir:

Handslökkvitæki, skal vera í íbúð, og er staðsett í anddyri.

Reykskynjarar, skulu vera í samræmi við það sem fram kemur á grunnmynd og skal vera að lágmarki einn reykskynjari fyrir hverja 80 m²

Björgunarop, skulu vera í hverju svefnherbergi. Að lágmarki 600 á breidd og minnst 600 mm á hæð. Samanlögð hæð og breidd gluggans skal ekki vera minni en 1500 mm.

Reyklosun, er almennt út um glugga og hurðir.

Sorp, skal vera úr AEI-60 og er staðsett fyrir ofan bílastæði.

Byggingin skal byggð samkvæmt gildandi stöðlum og reglugerðum, kólnunartölur skv. reglugerð. Málsetning er í mm fyrir utan afstöðumyndar, en þar eru öll mál í m.

Byggingin uppfylli kröfur um eftirfarandi gildi, skv. byggingarreglugerð: Útveggir, vegið meðaltal: 0.85 byggingarreglugerð.

Þak: 0.2 W/m²K
Útveggur: 0.4 W/m²K
Gólf á fyllingu: 0.3 W/m²K
Gluggar: 2.0 W/m²K
Hurðir: 3.0 W/m²K

Vegið meðaltal u-gildi útveggjar er 0,57 W/m²K
Meðalleiðnitap per.m² / gólfs er 1,56 W/m²K

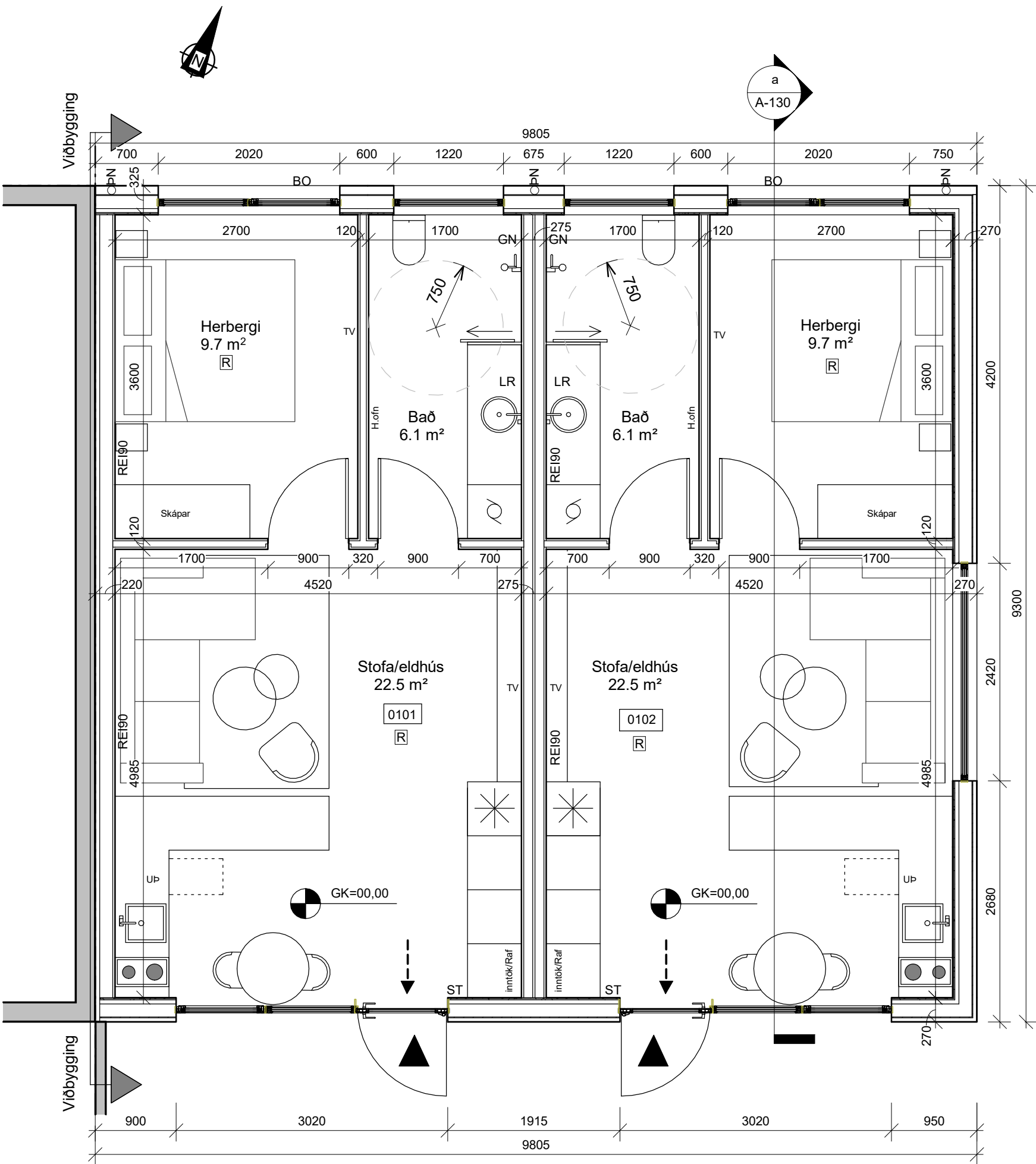
Stærðir:

Landeignanúmer: 129846

Brúttó flatarmál	Brúttó flatarmál	Brúttó rúmmál
Íbúðir	91,3 m² br	298,3 m³
Samtals	91,3 m² br	298,3 m³

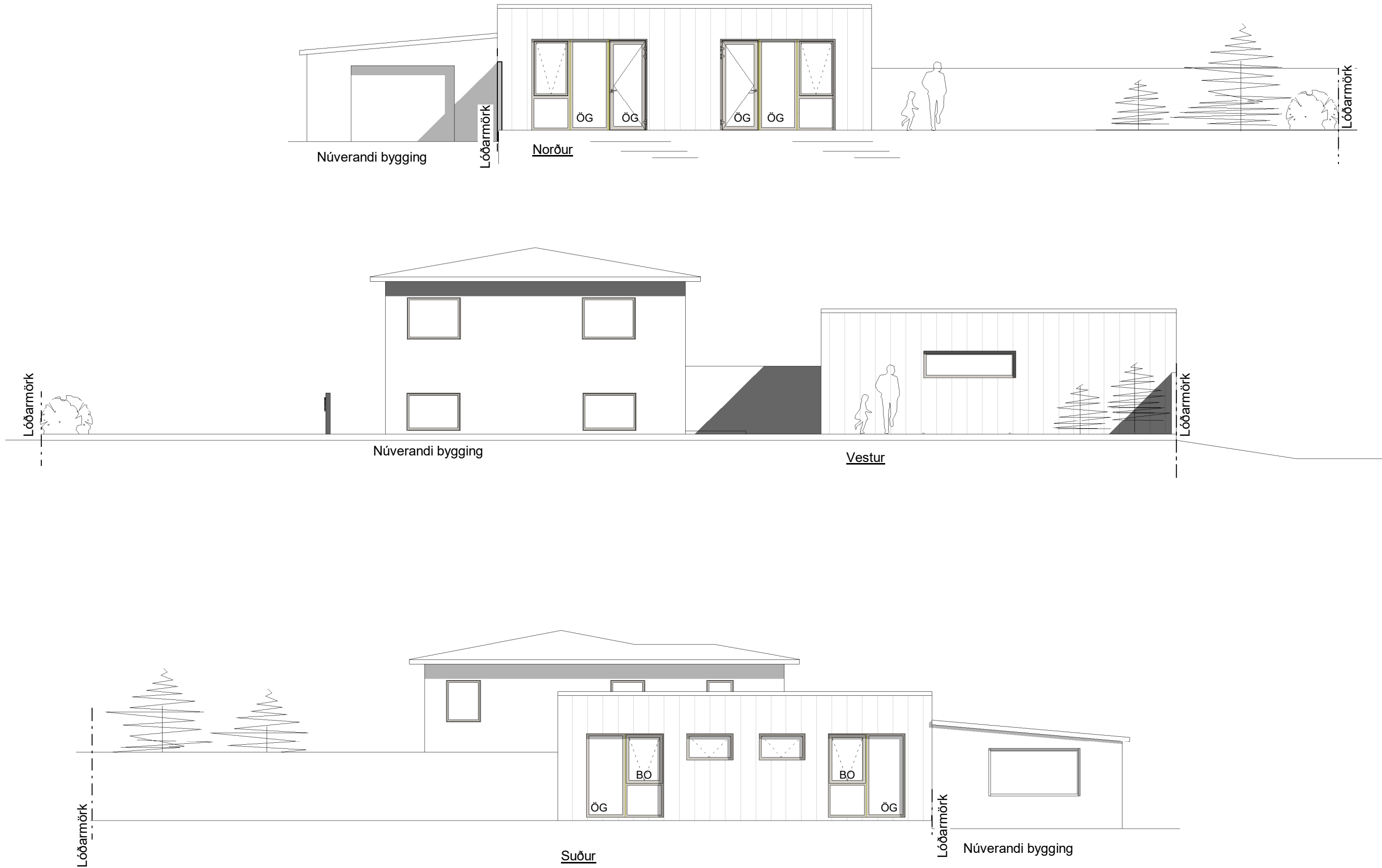
F:651,1m²
Flatarmál alls fyrir matsh. 1 og 2 = 154,9 m²
Nýtingarfall lóðar 0,24

Grunnmynd, Mkv. 1:50

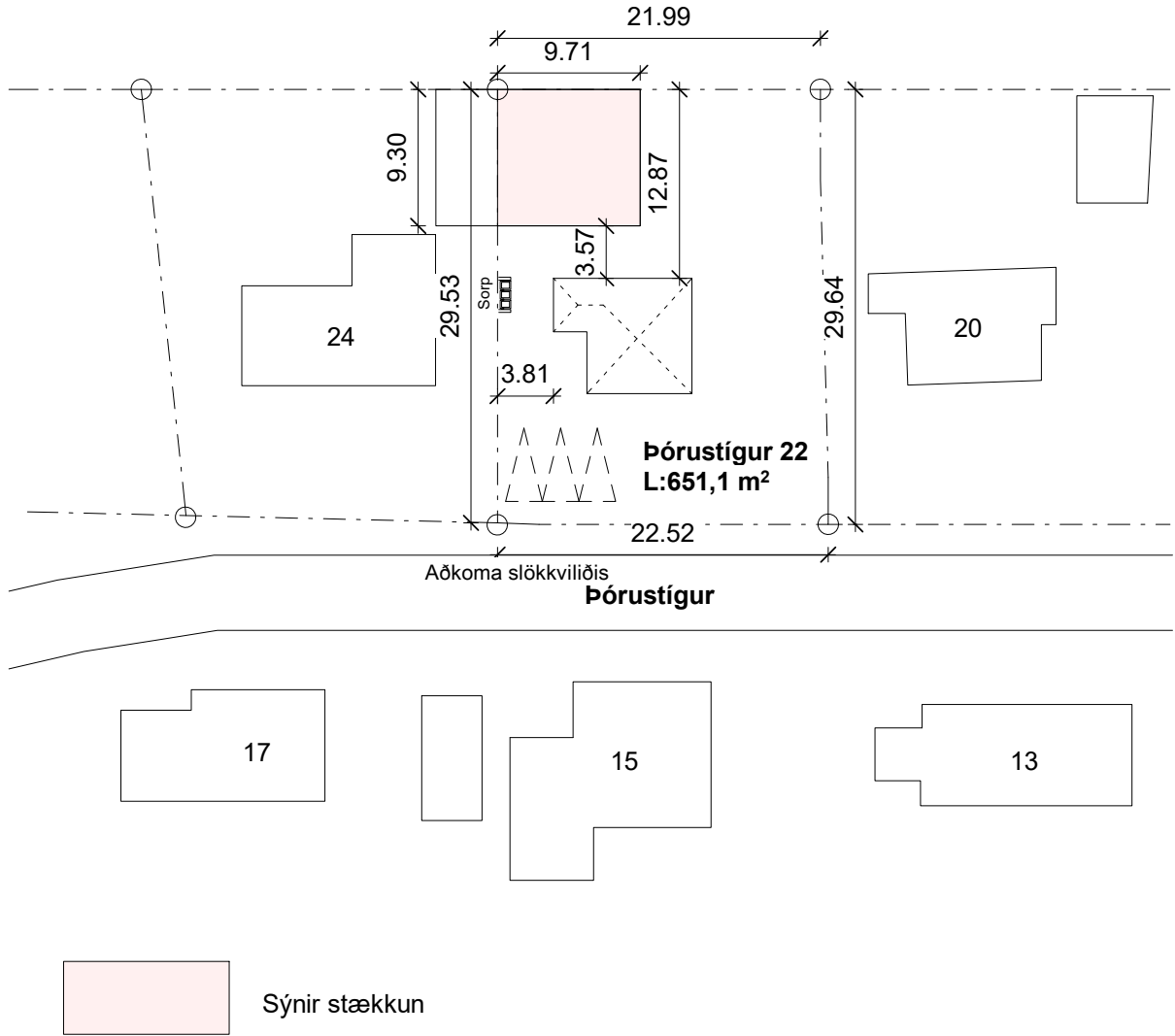


Þórustígur 22-Íbúðir			
Reykjanesbær			
Grunnmynd			
Dags.	Breytingar.		
Mkv.: 1:100	Teikn.nr.: A-111	Hannað: GJG	Verk.nr.:A-109
Dags.: 14/07/26	Frumstærð blaðs A:2	Teiknað: GJG	Yfirfarið: HK
Samp: Halldór Karlsson kt.160178-3459		Hönnunarstjórn:	

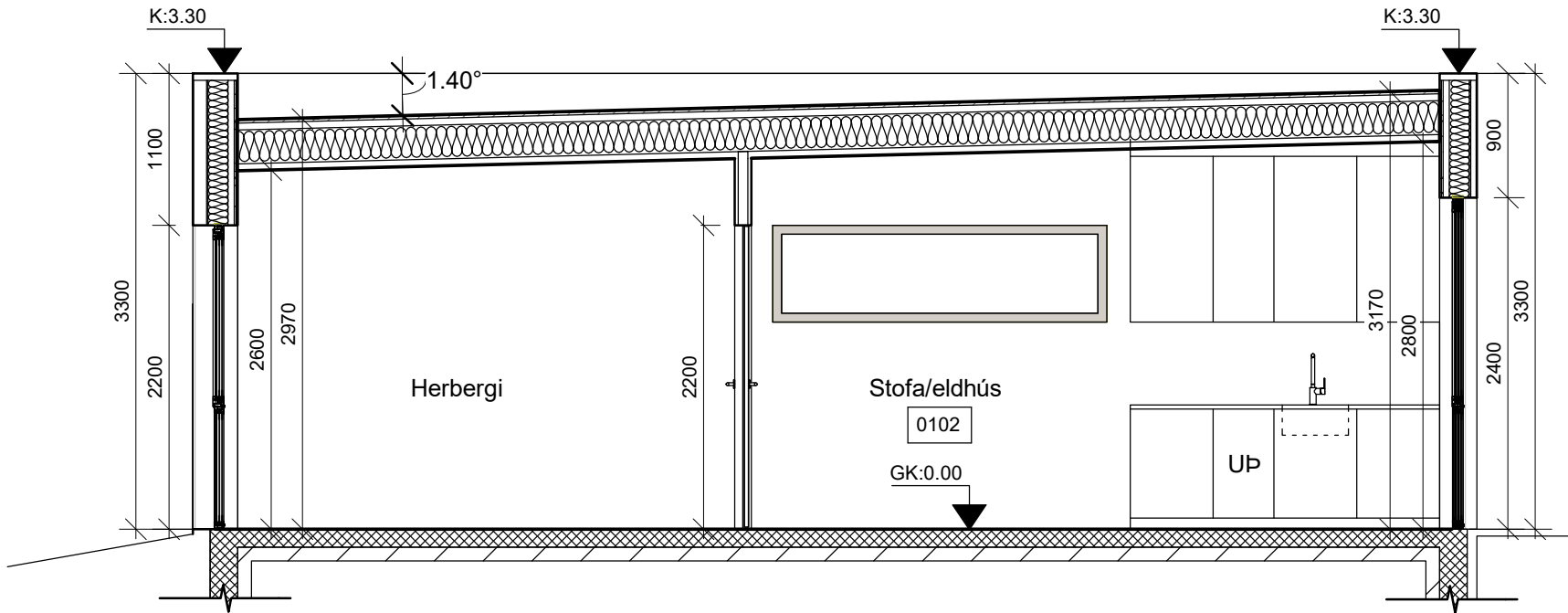
Útlitsmyndir, Mkv.1:100



Afstöðumynd, Mkv.1:500



Snið a, Mkv.1:50

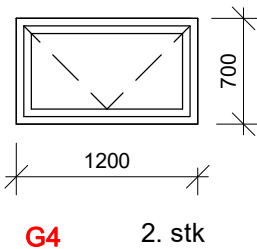
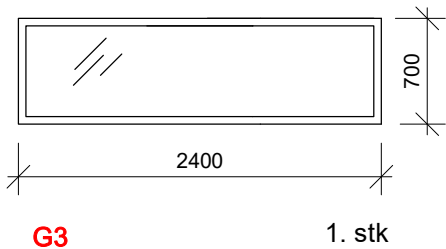
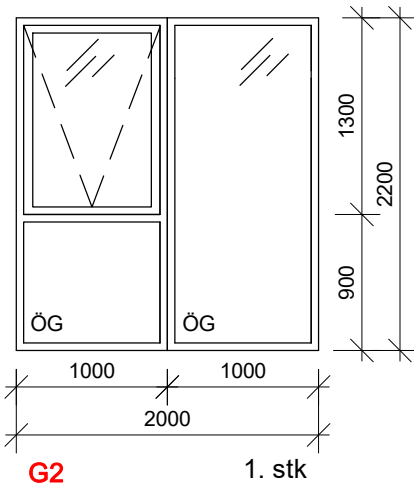
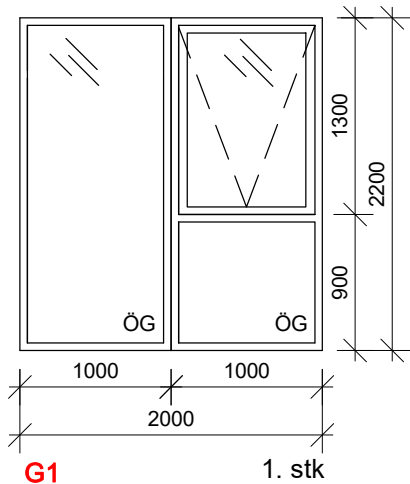
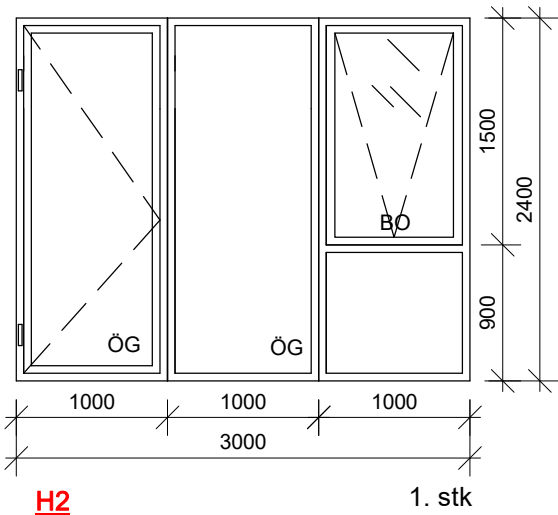
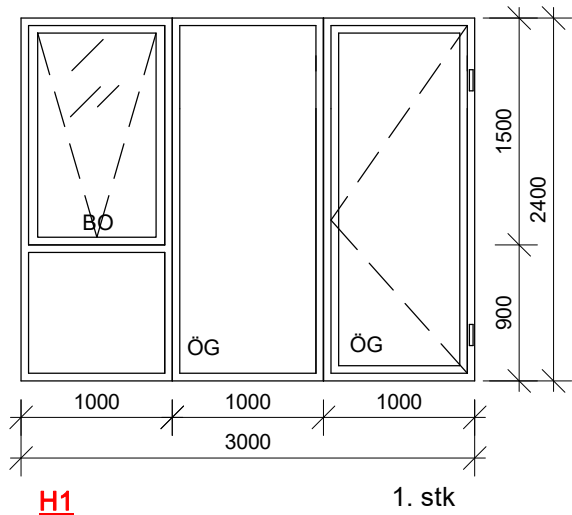


Skýringar:

- GK:00.00 Kóti
0101 Rýmisnúmer
ÖG Öryggisgler
BO Björgunarop

Pórustigur 22-Íbúðir				
Reykjanesbær				
Útlitsmyndir, snið, afstöðumynd				
Dags.	Breytingar.			Samp.
Mkv.: 1:100,1:500	Teikn.nr.: A-130	Hannað: GJG	Verk.nr:A-109	
Dags.: 14/07/26	Frumstærð blaðs A:2	Teiknað: GJG	Yfirfarið: HK	
Samp: Halldór Karlsson kt.160178-3459			Hönnunarstjóri:	

Ásýnd hurða og glugga, Mkv.1:50



Hurða og gluggatafla

	Efni / Tegund	Litur	Staðsetning	Opnun	STK.
H1	Ál/tré - Hurð og gluggi	RAL	Stofa/eldhús	H	1
H2	Ál/tré - Hurð og gluggi	RAL	Stofa/eldhús	V	1
G1	Ál/tré - gluggi	RAL	Herbergi	G	1
G2	Ál/tré - gluggi	RAL	Herbergi	G	1
G3	Ál/tré - gluggi	RAL	Stofa	G	1
G4	Ál/tré - gluggi	RAL	Bað	G	2

Samtals einingar: 7 stk

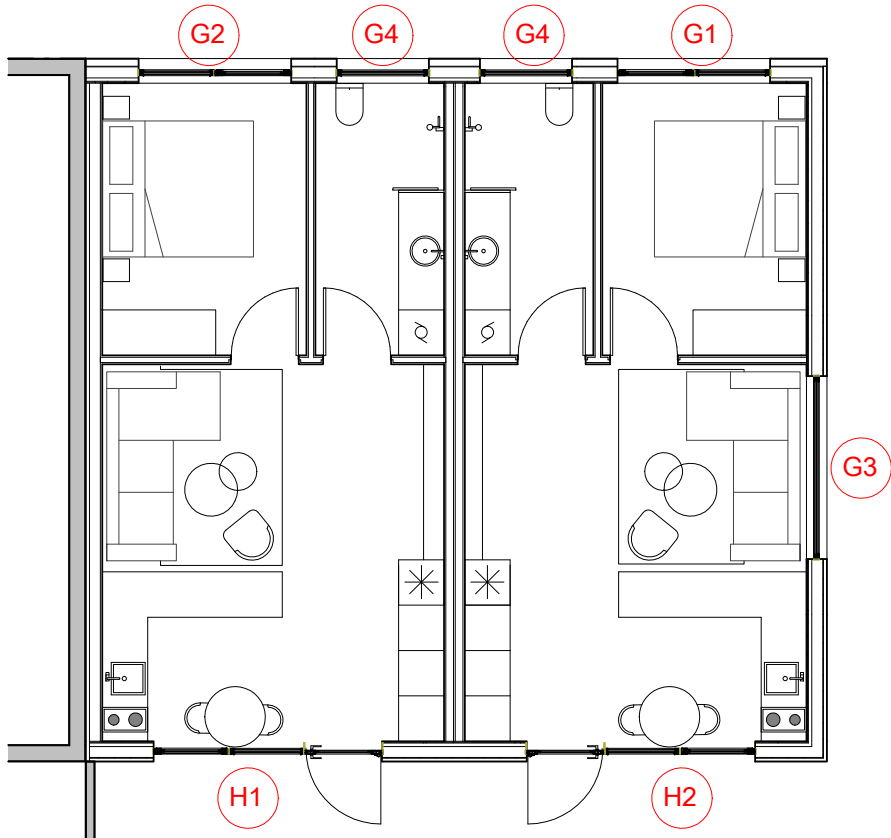
Athugið:

- Skoða skal staðsetningarmynd v/snúnings á hurðum og gluggum við ísetningu.
- Gatmál á grunnteikningu eru 20 mm stærri.
- Hurðir og gler skulu uppfylla kröfur byggingareglugerðar.
- Sannreyna skal skal öll mál á staðnum áður en gluggar og hurðir eru pantaðir/smíðaðir.
- Þrefalt gler með sólstoppi

Skýringar:

H = Útidyrhurð
G = Gluggi
ÖG = Öryggisgler
BÖ= Björgunarop, að lágmarki 600 á breidd og minnst 600 mm á hæð. Samanlögð hæð og breidd gluggans skal ekki vera minni en 1500 mm.

Staðsetningarmynd, Mkv.1:100



Þórustígur 22-Íbúðir

Reykjanesbær
Ásýnd glugga og hurða



GJG DESIGN ehf.
Seljadalur 35, Njarðvík
Sími: 861 2900,898 0668
gjgdesign@gjgdesign.is

Dags.	Breytingar.	Samp.
Mkv.: 1:50,1:100	Teikn.nr: A-140	Hannað: GJG
Dags.: 14/07/26	Frumstærð blaðs A:2	Teiknað: GJG
Samp: Halldór Karlsson kt.160178-3459	Hönnunarstjóri:	Verk.nr:A-109
		Yfirfarið: HK