

**Einholt 3 Bláskógabyggð - byggingarlýsing:**

Húsið er einbýlishús á tveimur hæðum að hluta.

**UNDIRSTÖÐUR:**

Sökkjar og botnplata eru úr járnbentri steinsteypu. Einangrist með 100mm plasteinangrun eða steinullareinangrun.

**ÚTVEGGIR:**

Útveggir eru byggðir upp úr standandi steinullarsamlökueiningum frá LímréVínnet, SS-167 og úr burðarvirki úr límré. Einingar eru með harðpressaðri steinull og völsuðum stálplötum á báðum hliðum, þær eru hluti af burðarvirki veggja og stífingu. Einangrunarþykkt steinullar er 167mm og U-gildi 0,23 W/m2K. Utan við steinullarsamlök komi loftunargrind og járnklæðning. Innan við komi raflagnagrind og innri klæðning, gífs eða spónaplötur.

**ÞAK:**

Þak er byggt úr berandi steinullareiningum frá LímréVínnet ST-240 og burðarbitum úr límré. Steinullareiningar eru með harðpressaðri steinull og völsuðum stálplötum á báðum hliðum, þær eru hluti af burðarvirki þaksins og stífingu. Einangrunarþykkt steinullar er 200mm og U-gildi 0,19 W/m2K. Innan við komi raflagnagrind loftklæðning.

**GLUGGAR OG HURDIR:**

Gluggar og hurðir eru úr timbri, klæddir með áli. Í alla glugga komi tvöfalt K-gler. Björgunarpör eru í hverju svefnherbergi. Útihurðir skulu vera 900mm á breidd og innihurðir 800mm. Öryggisglær skal vera í gólfsíðum gluggum og glerhurðum skv. gr. 8.5.2 í byggingarreglugerð nr. 112/2012.

**UPPHITUN / LAGNIR:**

Upphitun hússins er með hitaveitu, gólfhita. Neyslu- og hitalagnir eru staðsettar í veggjum og gólfplötu. Fram kemur á aðalupprátt hvar niðurföll eru staðsett.

**MILLILOFT:**

Milliloft er byggt upp úr timburásam og klæddir að ofan með 22mm spónaplötum, að neðan með gípsi. Milliloft skal uppfylla E160 brunakrötu.

**BERANDI INNVEGGIR:**

Hluti milliveggja er ýmist berandi og einnig afstífangi. Berandi og afstífangi milliveggir eru byggðir upp úr timburstöðum og klæddir með krossviðarklæðningu og gípsi og einangraðir með steinull.

**LÉTTIR INNVEGGIR:**

Léttir innveggir eru byggðir úr 70mm timburgrind/blikkstöðum og klæðast með annað hvort 2x13mm gípsplötum eða 12mm spónaplötum og einangrist með 70mm steinull.

**FLOKKUR KLÆÐNINGA:**

Innri klæðningar í íbúð (veggir og loft) skulu að lágmarki vera í fl. 2.

**LOFTRÆSTING:**

Húsið er loftræst um opnanlega glugga, þau rými sem vita að útvegg.

**BRUNAVARNIR:**

Fram kemur á grunnmynd hvar reykskinjarar og slökkvitæki skulu staðsett. B0 merkir björgunarpör, þxh kemur fram á grunnmynd (ljósop) Frágangur á eldstæði skal vera skv. gr. 9.6.5 og 9.6.6 í byggingarreglugerð 112/2012

**BÍLASTÆÐI:**

Á lóð er gert ráð fyrir amk. fjórum bílastæðum, þar af eitt sem ætlað er til hleðslu ratbila

**KÓLNUNARTÖLUR** (uppfylla gr. 13.3.2 í byggingarreglugerð nr. 112/2012):

Botnplata	0,3 W/m2K
Útveggir	0,23 W/m2K
Gler og karmar	2,0 W/m2K
Hurðir	3,0 W/m2K
Þak	0,19 W/m2K

**STÆRÐIR:**

Íbúð	fermetrar 248,3 m	rúmmetrar 918,6 m
------	----------------------	----------------------



Skráningartafla: Einholt 3 Bláskógabyggð					Skrásetjari: Helgi Kjartansson													
Landeignanúmer: 192608					Kennitala: 030270-5419													
Matshlutanúmer: 01					Dags.: 25.5.2022													
Prenta					Útgáfa: 5.00													
Uppskipting og lýsing					Stærðir													
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D13	D14	D15	
Lokun	Rými hæð-roð	Notkun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m²	Milliflötur m²	Sligar m²	Op m²	Brúttóflötur m²	Brúttóflötur sh < 1,8	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m³	Nettóflötur m²	Birt flatarmál m²	Reiknitala skiptarúmmáls	Skiptarúmmál m³	
<b>Matshluti Botn</b>					197,8	68,0	6,4	17,5	248,3	0,0				958,2 39,6	220,8	248,3		829,536
A	0101	1. Hæð íbúð	N	0101	197,8	68,0	6,4	17,5	248,3	0,0			918,6	220,8	248,3		811,536	
A	0102	Svefnloft	N	0101					197,8		2,50	6,00	918,6	220,8	248,3			
A	0103	Svefnloft	N	0101		34,0		7,9	26,1		1,91	3,30	918,6	174,9	197,8	4,64		
C	0104	Svalir	S	0101	9,0			9,6	24,4		1,91	3,30		23,8	26,1			
C	0105	Svalir	S	0101	9,0				9,0					22,1	24,4		9,000	
<b>Athugasemdir</b>																		
<b>Sameignir summa</b>																		
	Eignar-hald	Notkun texti	Y-eignarhald	Notkun texti	Reikni-regla	Eignarhlutur												
	Eignar-hald	Notkun texti	Birt flatarmál m²	Skiptarúmmál m³	Séreign og sameign m³													
	0101	Íbúð	248,3	829,536	829,536													
		<b>Alls</b>	<b>248,3</b>	<b>829,536</b>	<b>829,536</b>													

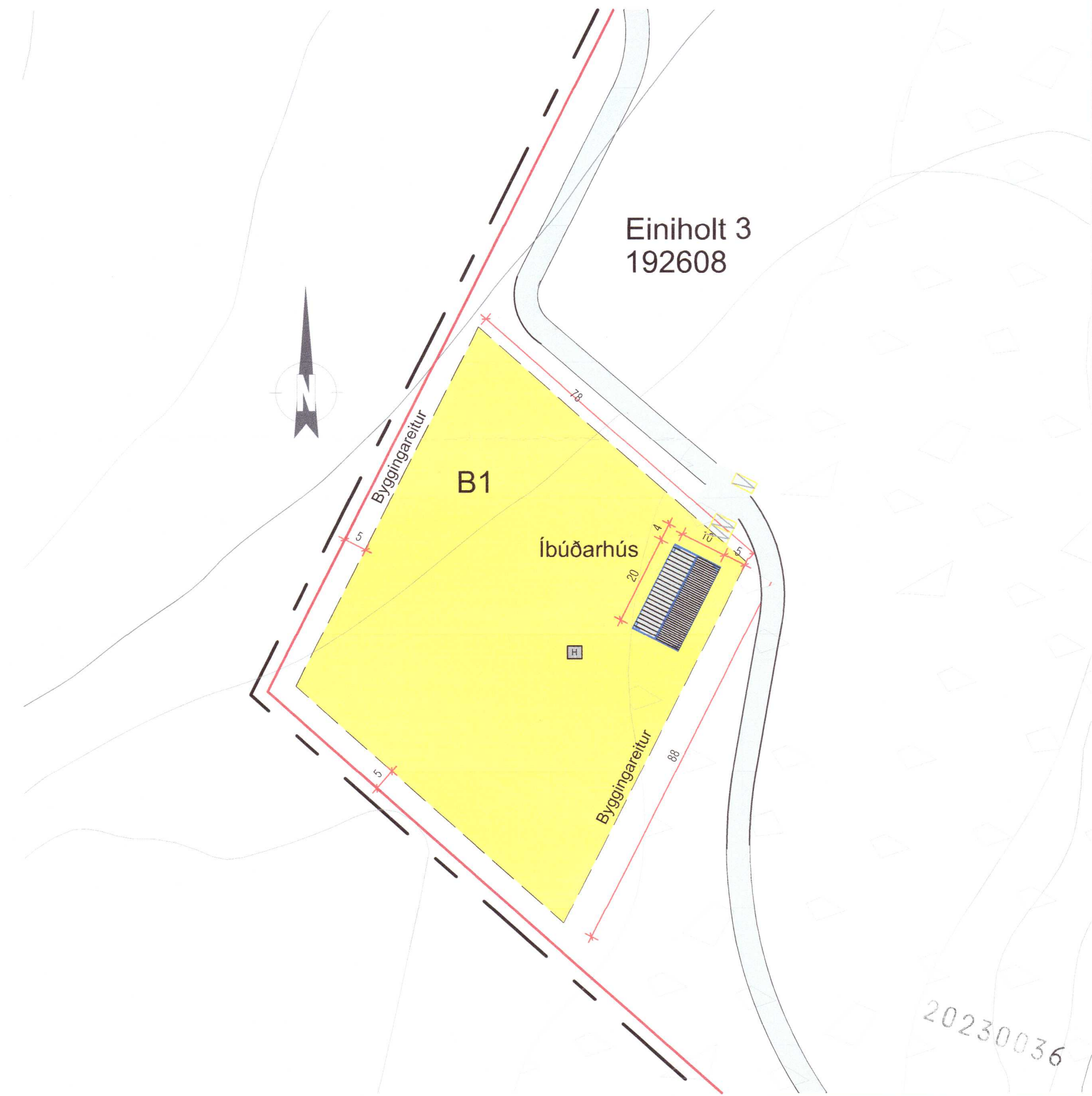
Eignar-hald	Notkun texti	Birt flatarmál m²	Skiptarúmmál m³	Séreign og sameign m³
0101	Íbúð	248,3	829,536	829,536
	<b>Alls</b>	<b>248,3</b>	<b>829,536</b>	<b>829,536</b>

	Botnplata		Hjúpflétir						
	Lóð m²	Botnplata m²	Útveggir m²	þar af: Glugga- og dyraop m²	Þak m²	þar af: Þakgluggar og þakop m²	Eftli hæðarkóti	Ummál ofanjarðar	
<b>Matshluti</b>		39,6	197,8	222,7	75,2	222,0	0,0	6,0	59,4

Yfirit	D5 Botnflötur m²	D5M milliflötur m²	D7 op m²	D8 Brúttóflötur m² með V og F	D9 Brúttóflötur undir 1,8 m með V og F	D11 Brúttórúmmál m³	D12 Nettóflötur m²	D13 birt flatarmál m²
A rými	197,8	68,0	17,5	248,3		918,6	220,8	248,3
Svalir A lokun								
B rými								
C rými	18,0							
Fylgirámi (F)								
Afgangsrými (V)								
Botnplata						39,6		
<b>Samtals:</b>	<b>215,8</b>	<b>68,0</b>	<b>17,5</b>	<b>248,3</b>	<b>0,0</b>	<b>958,2</b>	<b>220,8</b>	<b>248,3</b>

Flatarmál nýtingarhlutfalls er A rými + B rými, undanskilið er brúttóflatarmál rýma með salarhæð lægri en 1,8 m, samkvæmt skipulagsreglugerð 2013 (breyting var gerð 2016). Notkun rýma hefur ekki áhrif á útreikning nýtingarhlutfalls.

Flatarmál til útreiknings nýtingarhlutfalls	m²	Lóð m²	Hlutfall
	248,3	0,0	0,00



Helgi Kjartansson Byggingartæknifræðingur				Verkefni
Hvammur 1b - 845 Flúðir				Einholt 3 Bláskógabyggð
kt. 030270-5419 - s: 617-5377				Einhúsi
netf: helgikjartansson@gmail.com				Afstöðumynd, skráningartafla og byggingarlýsing
Dags. 12.06.2021	Teikn. Nr. A-01B	Mkv. 1:1000	Skrá .dwg	Aðalhönnuður
Breyting dags	eðli breytingar			Samþykkt
A 14.07.2021	Skráningartöflu breytt			<i>Helgi Kjartansson</i>
B 13.08.2021	Bætt við byggingarlýsingu			
C 25.05.2022	Uppfærð skráningartafla			