

**BLIKAÁS 1, HAFNARFIRÐI**  
Byggingar- og brunavarnarlýsing

Byggingin er á einni hæð og samanstendur af tveimur ólíkum byggingarhlutum. Annars vegar er bygging sem liggur vestan og norðan megin á byggingarreitnum. Sú bygging umlykur á tvo vegu hina bygginguna sem snýr mót suðaustri.

Leið akandi að byggingunni liggur um Blikaás og eru 6 bílastæði við innkeyrslu sem endar í suðingsbraut við aðalinngang. Eitt þeirra er ætlað hreyfihómluðum. Gangandi vegfarendur koma að byggingunni um göngustíga víðsvegar að af svæðinu, en þeir eru hluti af samþykktu skipulagi.

Aðalinngangur byggingarinnar er úr austurrátt, en aukainngangur er við suðurenda. Í suðausturhorni byggingarreits er skjólgarður, umlunn af annars vegar byggingunni sjálfri og hins vegar af skjólvegg sem skilur að bílastæði og skjólgarði.

Byggingin skiptist í tvo hluta. Í norður- og vesturhluta byggingarinnar eru vistarverur íbúa, þ.e. 6 íbúðir með stofu, eldhúsi og baðherbergi. Auk þess eru þar geymslur, sérútbúið baðherbergi fyrir hreyfihamlaða og þvottur/ræsting. Í suðausturhluta er borðstofa, setustofa, eldhúsi og skrifstofa starfsmanna. Anddyri og baðherbergi fyrir starfsmenn og gesti eru einnig í þeim hluta.

Við norðurenda byggingarinnar er sorpgeymsla og útgeymsla.

Á útveggjum er klætt utan á steinullareinangrun á tvo mismunand vegu. Norður- og vesturhluti er múrklæddur og hvítmálaður en suðausturhluti er klæddur áli. Einangrun í þaki er plasteinangrun lögð þakdúk. Neðri hluti þaks er malarlagður en efri hluti hellulagður. Í því þaki eru gluggar, sem veita birtu inn í miðlægan gang og setustofu.

Gluggar og hurðir eru úr Oregon pine.

Innandyr eru gólf lögð gegnheilu parketi úr ljósum viði. Gangar og geymsla eru lögð dúk. Baðherbergi og þvottur/ræsting eru flisalögð. Veggir eru annars vegar steyptir og gipsþussaðir, léttir grindarveggir klæddir gipsplötum eða hlaðnir úr gjallplötum. Veggir og loft í setustofu/borðstofu og stofum í íbúðum eru klædd spónlögðum plötum með hljóðisogi. Í öðrum rýmum eru loft klædd niðr hengdum gipsplötum.

Bílastæðin eru malbikuð, gangstétt hellulögð en skjólgarður og verandir eru steyp.

Undirstöður byggingarinnar standa á fóstum jarðvegi. Lóðrétt burðarvirki eru staðsteyptir út- og innveggir. Þakplata er steyp.

Frárennslislagir liggja að mestu utan grunns. Lagir fyrir heitt og kalt vatn eru rör-í-rör lagir. Grunnhitun hússins er að mestu með gólfhita, en ofnar eru við glugga í íbúðum og sameiginlegri borðstofu. Vélránt útsog er frá baðherbergjum og þvotti/ræstingu. Annars staðar er loftað um opnanlega glugga.

Raflagnir liggja í rörum, strengjum eða stökkum. Aðaltafla er staðsett í þvotti/ræstingu, en greinatöflur eru auk þess í hverri íbúð. Lýsing verður með sparneytnum ljósgjöfum. Rafknúin braut fyrir hreyfihamlaða verður fest í loft í íbúðum 4,5 og 6 og nær hún fram á gang og inn á sérútbúið baðherbergi.

Sjálfvirkt brunaviðvörnarkerfi verður í allri byggingunni og það tengt viðurkenndri vaktstöð. Það verður hannað og uppsett skv. ÍST EN 54 og reglum Brunamálastofnunar ríkisins. Stjórnstöð er staðsett í anddyri aðalinngangs.

Hver íbúð, geymsla og þvottur/ræsting eru stök brunahólf. Auk þess sameinast anddyri og baðherbergi við aðalinngang í einu brunahólfi. Brunahólfandi veggir eru REI60 og EI60 með EI-CS30 hurðum og E30 gleri. Auk þess er brunahólfandi rennihurð milli anddyris og þvotta/ræstingar á segulgripi \*, sem stjórnað er af sjálfvirka brunaviðvörnarkerfinu. Loft og veggur sem skilur á milli útgeymslu og sorpgeymslu og annarra hluta byggingarinnar eru A-REI60.

Allir innveggir og loft hafa klæðningu í flokki 1.

Neyðarútgangar eru úr hverri íbúð. Útgöngu- og neyðarlýsing og staðsetning reykskynjara verður samkvæmt reglugerð. Brunaslanga (30m) er staðsett á gangi framan við íbúðir, en handsökkvitæki verða staðsett í samráði við slökkviliðsstjóra.

Brúttóflatarmál byggingar er 397,4 m<sup>2</sup>.  
Brúttórúmmál byggingar er 1244,4 m<sup>3</sup>.  
Flatarmál lóðar er 2073,2m<sup>2</sup>.

Nýtingarhlutfall er 0,192.

**Blikaás**

	Flatarmál [m <sup>2</sup> ]	Hlutf.prós. [%]	Kóln.tölur [W/m <sup>2</sup> *K]	Hlutf.egar kóln.t. [W/m <sup>2</sup> *K]
Útveggir	173,5	76,03	0,4	0,30
Gluggar	26,1	11,44	2	0,23
Hurðir	28,6	12,53	3	0,38
Heildarflatarmál:	228,2	100,00		0,91

<b>Skráningartafla: Blikaás 1, Hafnarfirði</b>			
Reikna	Landnúmer: 180351	Staðgreinir: 10000010	
	Matshlutanúmer: 01		
	Skrásetjari: Sóley Jónsdóttir		
	Kennitala: 061162-3809		
	Dags.: 7.5.1999		
Prenta		Brúttóflötur: 397,4 m <sup>2</sup>	
		Brúttó rúmmál: 1.244,4 m <sup>3</sup>	
		Birt flatarmál: 397,4 m <sup>2</sup>	
		Skiptarúmmál: 995,321 m <sup>3</sup>	
Útgáfa: 4.01			
© 1998 Fasteignamat ríkisins, Borgartúni 21, 105 Reykjavík.			

Skráningartafla: Blikaás 1, Hafnarfirði				Skrásetjari: Sóley Jónsdóttir			
Landnúmer: 180351				Kennitala: 061162-3809			
Matshlutanúmer: 01				Útgáfa: 4.01			
				Dags.: 7.5.1999			
Botnplata		Hjúpflétir		Par af:		Par af:	
Botnplata m <sup>2</sup>	Botnplata m <sup>2</sup>	Útveggir m <sup>2</sup>	Glugga- og dyraop m <sup>2</sup>	Par af:	Par af:	Gluggar og þakop m <sup>2</sup>	
Matshluti	79,5	397,4					
Yfirlit		Innan hæða	Utan hæða	B	C	Alls	
		A	A				
Botnflötur / m <sup>2</sup>		397,4		11,0		408,4	
Brúttóflötur / m <sup>2</sup>		397,4		11,0		408,4	
Brúttórúmmál / m <sup>3</sup>		1.244,4				1.244,4	
Nettóflötur / m <sup>2</sup>		339,7				339,7	
Birt flatarmál / m <sup>2</sup>		397,4				397,4	
Skiptarúmmál / m <sup>3</sup>		995,321				995,321	

Skráningartafla: Blikaás 1, Hafnarfirði										Skrásetjari: Sóley Jónsdóttir									
Landnúmer: 180351										Kennitala: 061162-3809									
Matshlutanúmer: 01										Útgáfa: 4.01									
										Dags.: 7.5.1999									
Uppskjöfing og lýsing		D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	D17				
Lokun	Rými hæð-00	Noðun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hæð	Botnflötur m <sup>2</sup>	Míllötur m <sup>2</sup>	Sígar m <sup>2</sup>	Op m <sup>2</sup>	Brúttóflötur m <sup>2</sup>	Brúttóflötur sh < 1,8	Salarhæð mín	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m <sup>3</sup>	Nettóflötur m <sup>2</sup>	Birt flatarmál m <sup>2</sup>	Rökkrítala skiptarúmmál	Skiptarúmmál m <sup>3</sup>		
Matshluti					397,4	0,0	0,0	0,0	397,4	0,0			1.244,4	339,7	397,4		995,321		
Botn													79,5						
01 1. hæð					397,4	0,0	0,0	0,0	397,4	0,0			1.164,9	339,7	397,4				
A 0101 Sambyll					397,4				397,4		3,00	4,86	1.164,9	339,7	397,4	2,93	995,321		
B 0102 Utgeymsla					8,5				8,5		3,16	3,16							
B 0103 Sorp					2,5				2,5		3,16	3,16							
Athugasemdir																			
Sameignir summa																			
Eignarhald																			
Eignar-hald		Noðun texti	Birt flatarmál m <sup>2</sup>	Skiptarúmmál m <sup>3</sup>	Sérgign m <sup>3</sup>	Sérgign og sameign m <sup>3</sup>													
0101 Sambyll			397,4	995,321	995,321														
Alls			397,4	995,321	995,321														

verk: SAMBYLLI AÐ BLIKAÁSI 1, HAFNARFIRE  
verkkaupi: FÉLAGSMÁLARÁÐUNEYTI  
umsjón: FÉLAGSMÁLARÁÐUNEYTI  
dags.: 26.október 1999

**YRKI sf Arkitektar**

Hringbraut 121  
107 Reykjavík  
sími 5526629  
fax 5526649  
netfang yrki@islandia.is

Ásdís H. Ágústsdóttir  
Ásdís H. Ágústsdóttir Arkitekt FAÍ  
Sólveig Berg Björnsdóttir Arkitekt FAÍ

verk nr. 3 teikn. nr. B0 breyting A