

# Garðastígur 8b Flúðum - byggingarlýsing starfsmannahús 1

Landnr. L227202, Staðgreinir 8710-1-2267-0082.

Húsið er á einni hæð með fjórum stúdeóibúðum.

## UNDIRSTÖÐUR:

Sökkjar eru þverveggir úr járnbentri steinsteypu. Allt burðarvirki skal uppfylla flokk A skv. gr. 8.2.4 byggingarreglugerð

## GÓLF:

Gólf eru léttbyggð úr timbri, límré og steinullareiningum, SS-196

## ÚTVEGGIR:

Útveggir eru byggðir upp úr standandi berandi steinullarsamlökueiningum frá LímtréVírnet, SS-167 og úr burðarsúlum úr límré. Einingar eru með harðpressaðri steinull og völsuðum stálpötum á báðum hliðum, þær eru hluti af burðarvirki veggja og stífingu. Einangrunarþykkt steinullar er 167mm og U-gildi 0,23 W/m2K. Utan við steinullarsamlökur komi loftunargrind og járnklæðning., Litur að vali eiganda. Innan við komi raflagnagrind og innri klæðning, gifs eða spónaplötur.

## MILLIVEGGIR:

Milliveggir milli íbúða eru byggðir upp með tveimur SS-82 Yleiningum með loftbili á milli. Hljóðkrafa milliveggjar milli íbúða er 55 dB. Allir útveggir og milliveggir milli íbúða er klæddir með einföldu gipsi eða spónaplötum á lagnagrind.

## PAK:

Pak er byggt úr berandi steinullareiningum frá LímtréVírnet ST-240 og burðarbitum úr límré. Steinullareiningar eru með harðpressaðri steinull og völsuðum stálpötum 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 HURÐIR:

Gluggar og hurðir eru úr plasti

Í alla glugga komi tvöfalt K-gler.

Björgunarop eru í hverju svefnherbergi.

Útihurðir skulu vera 900mm á breidd og innihurðir 800mm.

## UPPHITUN / LAGNIR:

Inntök komi í inntakskassa á húsgaffli.

Upphitun hússins er með hitaveitu, gólfhita.

Neyslu- og hitalagnir eru staðsettar í veggjum og gólfplötu.

Fram kemur á aðaluppdrátt hvar niðurföll eru staðsett.

Frárennsli er leitt í sameiginlega rotþró fyrir Garðastíg 8B

## LÉTTIR INNVEGGIR:

Léttir innveggir eru byggðir úr 70mm timburgrind/blikkstoðum og klæðast með annað hvort 2x13mm gipsplötum 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:

Milliveggur á milli íbúða skal uppfylla EI90 kröfu

Fram kemur á grunnmynd hvar reykskinjarar og slökkvitæki skulu staðsett.

BO merkir björgunarop, bxh kemur fram á grunnmynd (ljósop)

## HÆÐARSETNING:

Húsið er hæðarsett á staðnum í samráði við byggingarfulltrúa.

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

Léttbyggt gólf 0,20 W/m2K

Útveggir 0,23 W/m2K

Gler og karmar 2,0 W/m2K

Hurðir 3,0 W/m2K

Pak 0,19 W/m2K

## STÆRÐIR:

Íbúð 0101 21,6 ferm Rúmmetrar 68,1 rúmm

Íbúð 0102 21,5 ferm Rúmmetrar 67,9 rúmm

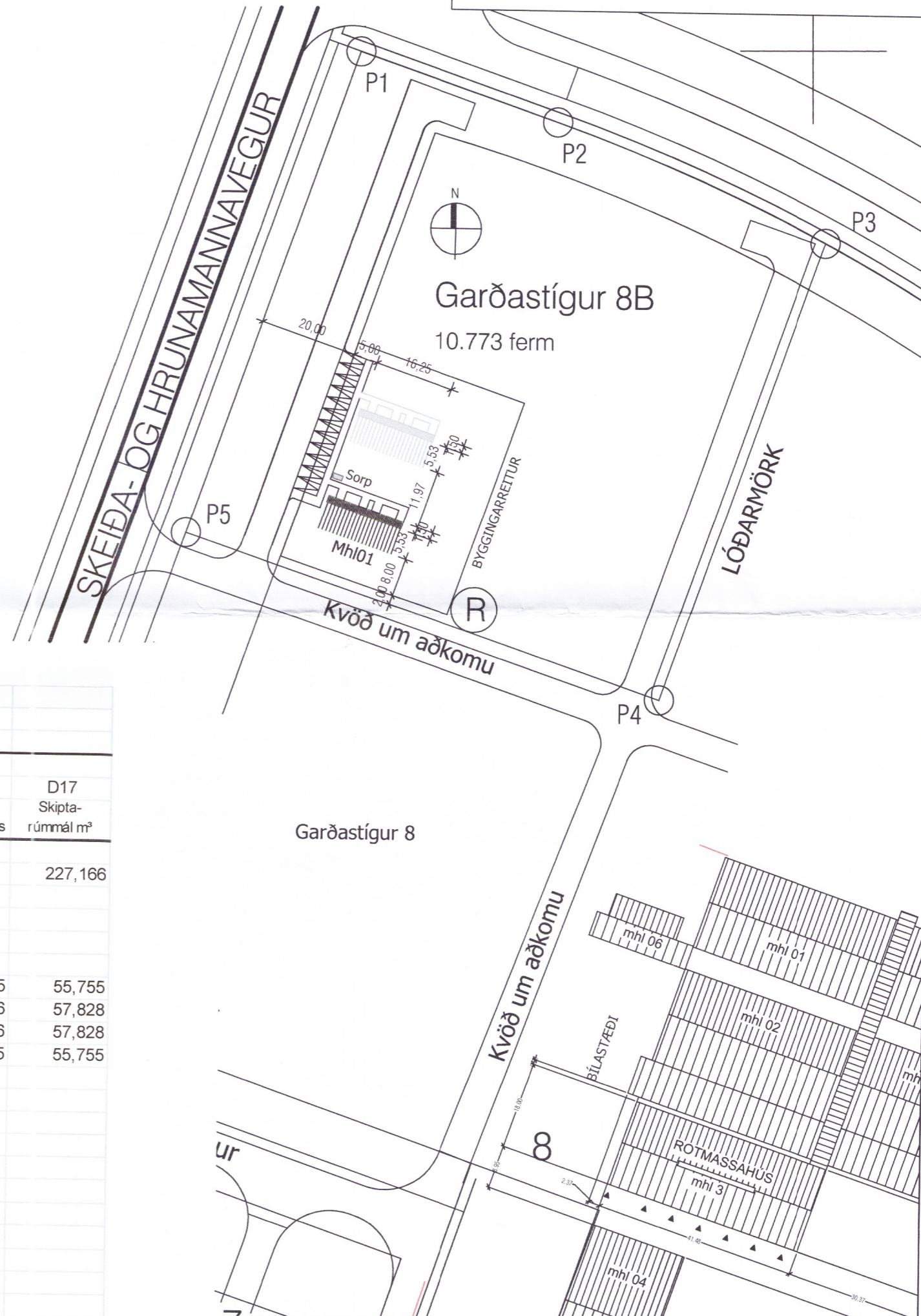
Íbúð 0103 21,5 ferm Rúmmetrar 67,9 rúmm

Íbúð 0104 21,6 ferm Rúmmetrar 68,1 rúmm

Samtals 86,2 ferm Rúmmetrar 272,0 rúmm

Lóð 10.773 fermetrar, nýtingarhlutfall 0,008

Gert er ráð fyrir tveimur bílastæðum fyrir hverja íbúð á lóð.



Skráningartafla: Garðastígur 8b Hrunamannahreppi					Skrásetjari: Helgi Kjartansson														
Landnúmer: L227202					Kennitala: 030270-5419														
Matshlutanúmer: 01					Dags: 30.6.2018														
Útgáfa: 4.01t																			
Uppskipting og lýsing					Stærðir														
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	Reiknitala	D17		
Lokun	Rými	Notkun	Höfuð-	Eignar-	Botnflötur	Milliflötur	Stigar	Op	Brúttóflötur	Brúttóflötur	Salarhæð	Salarhæð	Brúttó	Nettóflötur	Birt flatarmál	skiptarúmmáls	Skipta-		
	hæð-róð	texti	flokkun	hald	m²	m²	m²	m²	m²	sh < 1,8	min	max	rúmmál m³	m²	m²		rúmmál m³		
<b>Matshluti</b>					86,2	0,0	0,0	0,0	86,2	0,0			289,2	72,0	86,2		227,166		
<b>Botn</b>													17,2						
<b>1. hæð</b>					86,2	0,0	0,0	0,0	86,2	0,0			272,0	72,0	86,2				
A	0101	íbúð	N	0101	21,6				21,6		2,83	3,49	68,1	17,7	21,6	3,15	55,755		
A	0102	íbúð	N	0102	21,5				21,5		2,83	3,49	67,9	18,3	21,5	3,16	57,828		
A	0103	íbúð	N	0103	21,5				21,5		2,83	3,49	67,9	18,3	21,5	3,16	57,828		
A	0104	íbúð	N	0104	21,6				21,6		2,83	3,49	68,1	17,7	21,6	3,15	55,755		
B	0105	verönd	U	0101	5,0				5,0										
B	0106	verönd	U	0102	5,0				5,0										
B	0107	verönd	U	0103	5,0				5,0										
B	0108	verönd	U	0104	5,0				5,0										
<b>Alls</b>					86,2				227,166								227,166		

**Helgi Kjartansson**  
Byggingatæknifræðingur MTFÍ  
kt. 030270-5419 s: 897-7623  
netf: helgikj@mmedia.is

Verkefni  
Garðastígur 8b Flúðum  
Starfsmannahús 1  
Byggingarlýsing, afstöðumynd  
Skráningartafla

Dags. 30.06.2018 Teikn. Nr. A-01 Mkv. 1:1000 Skrá

Breyting dags eðli breytingar  
1 02.09.2018 Ymsar leiðréttingar

6576.18

Samþykkt