

HAFNARFJARÐARBÆR  
SKIPULAGS- OG BYGGINGAFULLTRÚI  
Strandgötu 8-10, 220 Hafnarfjörður  
Sími 585 5600 Fax 585 5609



Hafnarfjarðarbær  
Innk: 23.08.2016  
Málsnr: 1608544  
Bréfal: 521.1

## UMSÓKN Umsókn um byggingarleyfi

Afgreiðsla skipulags- og byggingarfulltrúa

### 1. Umsækjandi

Nafn umsækjanda/eiganda	Kennitala	Heimilisfang	Netfang
DUERGHAMMAR. EHF.	610986-1629	Læfjarbergi. 46	Höfn.

### 2. Lóð

Heiti	Nr.	Staðgreinir	Matshluti	Landnúmer
Einivellir.	3	2015-0030	02 og 03	194731

### 3. Tegund byggingar / framkvæmdar

Einbýlishús   
  Parhús   
  Raðhús   
  Fjölbýlishús   
  Atvinnuhúsnæði  
 Skilti   
  Annað, hvað?

### 4. Framkvæmd sem sótt er um

Aðrar upplýsingar varðandi framkvæmd	Framkvæmd	Aðalbyggingarefni
	<input checked="" type="checkbox"/> Ný framkvæmd / nýbygging <input type="checkbox"/> Viðbygging <input type="checkbox"/> Breyting inni <input type="checkbox"/> Breyting úti	<input checked="" type="checkbox"/> Steinsteypa <input type="checkbox"/> Timbur <input type="checkbox"/> Stál <input type="checkbox"/> Gler

### 5. Meðfylgjandi gögn og upplýsingar varðandi umsókn

Uppdráttarblöð í þririti   
  Samþykki nágranna   
  Frávik frá skilmálum/breyting á landnotkun  
 Mæliblað   
  Ástandsskýrsla   
  Umsógn Húsfriðunarnefndar ríkisins  
 Hæðarblað   
  Breytingar á eignaskiptum   
  Vottunbyggingareininga  
 Bréf umsækj./hönnuða   
  Starfsleyfisskyld atvinnustarfsemi   
 Skráningartafla  
 Samþykki meðeig. / -lóðarhafa   
 Brunavarnauppdrættir   
 Gátlisti

### 6. Undirritun

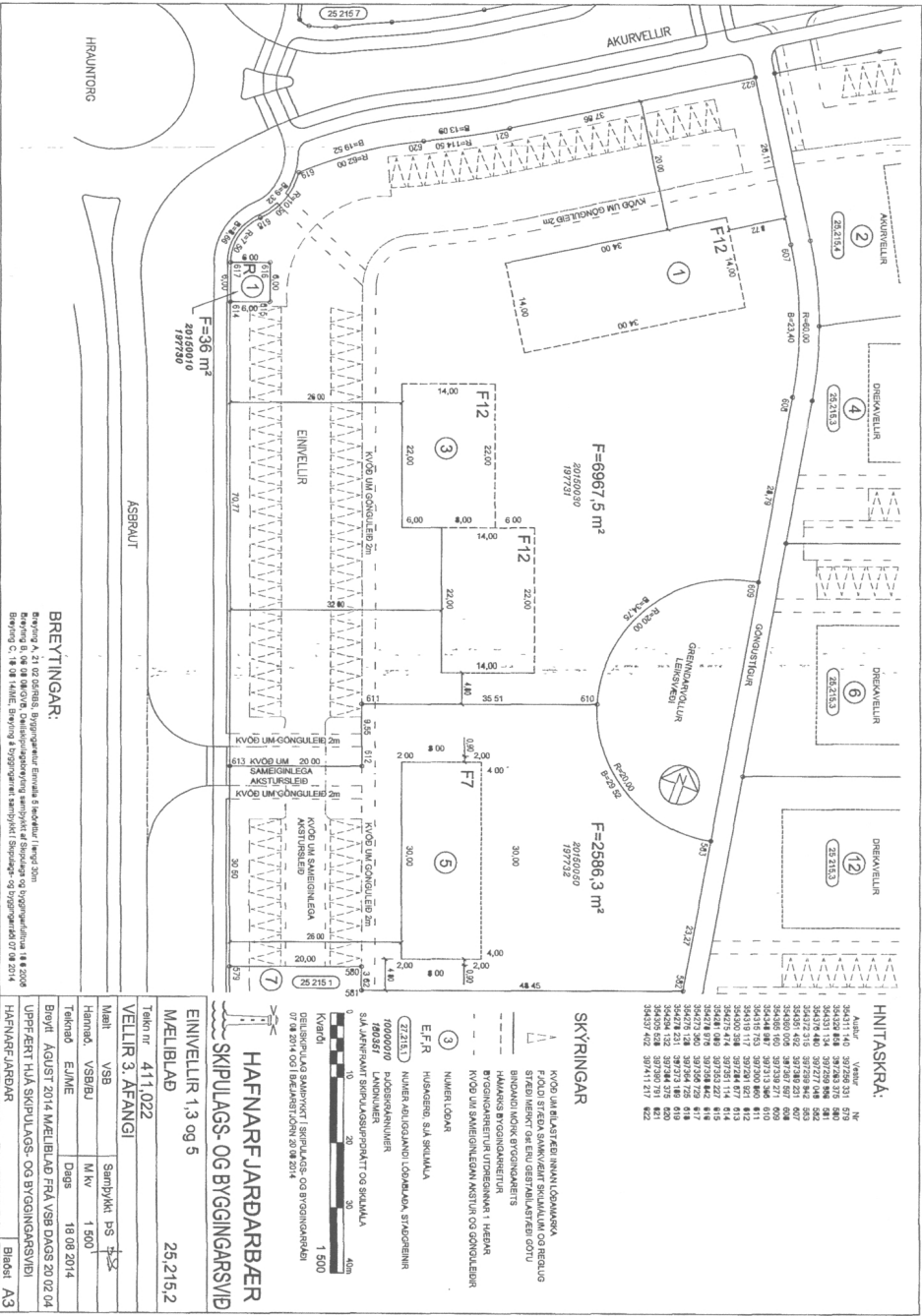
Við byggingarframkvæmdir sem sótt er um verður farið eftir ákvæðum byggingarlaga, byggingarreglugerðar og annarra laga og reglugerða sem við eiga.

Í fullu umboði lóðarhafa, staður dagsetning:

Nafn	Kennitala	Heimilisfang	Netfang/Sími
------	-----------	--------------	--------------

Jón Guðmundsson. 310551-3259    Sauðurlandsbr. 16    jon-ark@istandia.is  
Sími. 895-0503

Kvittun fyrir móttöku



SKIPULAGS- OG BYGGINGARSVIÐ

**HAFNARFJARÐARBER**

SKYRINGAR

1 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 2 FLOÐI STEYÐI SAMANVEIÐI  
 3 STEYÐI HENTRI ÖR EYRU GETRÁLLI  
 4 BRUNDAIÐ  
 5 HÁMANGI  
 6 KVÖÐ UM SVANGI  
 7 KVÖÐ UM SVANGI

1 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 2 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 3 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 4 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 5 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 6 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 7 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ

8 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 9 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 10 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 11 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 12 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 13 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 14 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 15 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 16 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 17 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 18 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 19 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 20 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 21 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 22 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 23 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 24 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 25 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 26 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 27 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 28 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 29 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 30 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 31 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 32 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 33 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 34 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 35 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 36 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 37 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 38 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 39 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 40 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 41 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 42 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 43 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 44 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 45 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 46 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 47 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 48 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 49 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 50 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 51 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 52 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 53 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 54 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 55 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 56 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 57 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 58 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 59 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 60 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 61 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 62 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 63 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 64 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 65 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 66 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 67 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 68 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 69 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 70 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 71 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 72 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 73 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 74 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 75 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 76 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 77 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 78 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 79 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 80 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 81 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 82 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 83 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 84 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 85 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 86 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 87 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 88 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 89 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 90 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 91 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 92 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 93 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 94 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 95 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 96 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 97 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 98 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 99 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ  
 100 KVÖÐ UM AÐLÖGJAFNAÐIÐ

1:1000

0 10 20 30 40m

18.08.2014

25.215,2

Varmatapsútleikningur				Einhvelliir 3				Dags. 19.08.2016				Nafn Jón Guðmundsson.			
Reiknað varmatap húss		Pykkt		ΔT 35		Reiknað varmatap húss		ΔT 35		Reiknað varmatap húss		ΔT 35			
einaangr.		mm		m2		m2		m2		m2		m2			
				ΔT		W/m <sup>2</sup> ·K		W		W/m <sup>2</sup> ·K		W			
Steyptir veggir	100	1133,5	35	39672,5	0,35	13885	396,73	35	39672,5	0,40	15869	396,73	35	39672,5	
Gluggar		360,2	35	12607	1,30	16389	468,26	35	12607	2,00	25214	360,2	35	12607	
Hurðir		94,1	35	3293,5	1,50	4940	141,15	35	3293,5	3,00	9881	94,1	35	3293,5	
Pak (burreiðingur)	200	618,9	35	21661,5	0,15	3249	92,84	35	21661,5	0,20	4332	618,9	35	21661,5	
Gólf á fyllingu	100	618,9	25	15472,5	0,25	3868	110,52	25	15472,5	0,30	4642	618,9	25	15472,5	
Allur rauður texti í dökkgulum reit				42332				1.209,49				42332			
reit færirst á aðaltekningu				mm				Eihangr				Orkurammí W			
Kuldabryr				m											
Lár, kuldabryr við plötuskil				35				0,50							
Lóðr. kuldabryr við útv./innv.				84,7				0,83				2461			
Kuldabryr við svalir				253,3				0,83				7358			
Kuldabryr við glugga				643,2				0,04				900			
Kuldabryr við hurðir				275,2				0,04				385			
Sökkull undir úrvegg				139,3				0,46				2884			
Sökkull undir innvegg				93,5				0,25				1075			
												15063			
												430,38			
Heildarvarmatap				f LAGI				57395 W				59938 W			
Vegleið meðaltal úrveggir/glugga/hurðir				f LAGI				0,63 W/m <sup>2</sup> ·K				0,85			
Heildarvarmatap á fernetra húss				Fernetra húss				490,00				3,35 W/m <sup>2</sup> ·K			
												104,43 %			

