



### Bygging og efnislýsing:

#### Sótt er um;

Sótt er um að byggja 2ja hæða 6 íbúða fjölbýlishús að Drekavellum 44 í Hafnarfirði.

#### Starfsemi og fyrirkomulag

Hver íbúð skiptist í anddyri, gang, 2 svefnherbergi, baðherbergi, geymslu í kjallara, eldhús, borðstofu og stofu. Allar íbúðir hafa svalir/verönd sem snúa í suður.

#### Bílastæði:

Næg bílastæði eru fyrir framan hús eða 2 stæði á hverja íbúð.

#### Leik-/útvistarsvæði:

Allar íbúðir hafa aðgang að garði innan lóðarmarka. Leiksvæði barna er innan lóðarmarka við suðurhlíð hússins eins og kemur fram á teikningu A.01.01 og A.01.03.

#### Sérafnotasvæði:

Sérafnotasvæði fylgir þremur neðstu íbúðunum garðmegin, 0109, 0110 og 0111 eins og sýnt er á áður nefndum teikningum.

#### Sorp:

Sorpflokkun verður fyrir allar íbúðir á lóðinni. Sorpstærðir eru: 12,9 m<sup>2</sup> og 25,8 m<sup>3</sup>.

#### Stærðir:

Nettó fermetrar:	580.1 m <sup>2</sup>
Brúttó fermetrar:	648 m <sup>2</sup>
Heildarrúmmál:	1991,6 m <sup>3</sup>
Lóð:	1068 m <sup>2</sup>
Nýtingarhlutfall:	0,60

#### Efnislýsing

Burðarvirki hússins eru steypir veggir með 100 mm einangrun að innan. Þak er staðsteyp með halla að niðurföllum og það einangrað að ofan með 200 mm einangrun. Undir einangrun kemur rakavörn og þakdúkur að ofan sem regnvörn. Burðarvirki léttra milliveggja er stálgrind, veggklæðning gífsplötur. Steypir innveggir eru 150 mm þykkir. Gólf eru staðsteyp. Botnplata er einangruð að neðan með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast sem rakavörn. Stigi og svalir eru staðsteyp. Yfirföll eru á svölum og niðurföll veitt um niðurföll í frárenniskerfi hússins. Svalarhandrið er úr hertu gleri. Svalagangar eru lokaðir af með stálneti. Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9 mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum. U-gildi (W/m<sup>2</sup>K) einstakra bygg-ingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu:

Þak:	Ti ≥ 18° C, U-gildi: 0,2
Útveggir:	Ti ≥ 18° C, U-gildi: 0,4
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti ≥ 18° C, U-gildi: 2,0
Hurðir:	Ti ≥ 18° C, U-gildi: 3,0
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými:	Ti ≥ 18° C, U-gildi: 0,3
Gólf að útlofti:	Ti ≥ 18° C, U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti ≥ 18° C, U-gildi: 0,85

Að öðru leyti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

Loftaklæðning er í flokki 1.

#### Brunavarnir

Klæðningar eru í flokki 1. Gólfefni eru í flokki G. Þakefni eru í flokki T. Brunakerfi og önnur brunatæknileg atriði eru samkvæmt reglugerð.

#### Inntök og loftræsing

Inntök veita, síma og rafmagns eru í tæknirými í kjallara. Öll rými sem eru gluggalaus eru loftræst vélrænt.

#### Teikningar

Teikningar eru gerðar af Einari Ólafssyni arkitekt árið 2007.

Skráningartífa: Drekavellir 44 - Hafnarfirði				Skrásetjari: Einar Ólafsson												
Landnúmer: 204259				Kennitala: 010562-3416												
Matshlutanúmer: 01				Útgáfa: 4.01mac												
Dags: 13.07.2007																
Uppskeyting og lýsing				Stærðir												
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	Heildatala	D17
Lokun	Hjgm. neð-úð	Nótun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Bálmótur m <sup>2</sup>	Mið-fotur m <sup>2</sup>	Stígar m <sup>2</sup>	Brúttó-fotur m <sup>2</sup>	Brúttó-fotur en < 1,8 m <sup>2</sup>	Sálarhæð min	Sálarhæð max	Brúttó-rúmmál m <sup>3</sup>	Nettó-fotur m <sup>2</sup>	Birt flatalmál m <sup>2</sup>	Heildatala skotarúmmáls	Skot-rúmmál m <sup>3</sup>
		Matshluti			668.2	0.0	0.0	0.0	668.2	0.0		1,991.6	640.1	648.0		1,738.660
		Botn										64.0				
		00	Kjallari		110.2	0.0	0.0	0.0	110.2	0.0		225.7	93.4	90.0		
A	0001	GEYMSLA	N	0101	15.0				15.0	2.80	2.80	35.3	12.6	15.0	2.80	35.260
A	0002	GEYMSLA	N	0102	15.0				15.0	2.80	2.80	35.2	12.6	15.0	2.80	35.260
A	0003	GEYMSLA	N	0103	15.0				15.0	2.80	2.80	35.4	12.6	15.0	2.80	35.260
A	0004	GEYMSLA	N	0201	15.0				15.0	2.80	2.80	35.3	12.6	15.0	2.80	35.260
A	0005	GEYMSLA	N	0202	15.0				15.0	2.80	2.80	35.2	12.6	15.0	2.80	35.260
A	0006	GEYMSLA	N	0203	15.0				15.0	2.80	2.80	35.4	12.6	15.0	2.80	35.260
B	0007	GANGUR	U	X	23.5				23.5				20.4			
C	0009	STIGI	T	X	0.0				0.0							
A	0008	TÆKNIRYMI	T	X	6.5		7.3		6.5		2.80	14.0	5.0			
A	0010	GANGUR	U	X	13.7				13.7				12.8			
		01	1. Hæð		279.0	0.0	0.0	0.0	279.0	0.0		837.1	243.9	279.0		
A	0101	IBÚÐ	N	0101	97.3				97.3	3.00	3.00	291.9	86.6	97.3	3.00	259.800
A	0102	IBÚÐ	N	0102	82.7				82.7	3.00	3.00	248.2	71.8	82.7	3.00	215.400
A	0103	IBÚÐ	N	0103	99.0				99.0	3.00	3.00	297.0	85.5	99.0	3.00	256.500
B	0104	SVALIR	S	0101	7.1				7.1				6.5	1.00	1.00	7.100
B	0105	SVALIR	S	0102	7.1				7.1				6.5	1.00	1.00	7.100
B	0106	SVALIR	S	0103	7.1				7.1				6.5	1.00	1.00	7.100
B	0107	SVALAGANGUR	U	X	33.1				33.1				35.1		1.00	7.100
C	0108	STIGI	U	X			8.1		0.0							
		02	2. Hæð		279.0	0.0	0.0	0.0	279.0	0.0		864.9	242.8	279.0		
A	0201	IBÚÐ	N	0201	97.3				97.3	3.10	3.10	301.6	85.5	97.3	3.10	265.050
A	0202	IBÚÐ	N	0202	82.7				82.7	3.10	3.10	256.4	71.8	82.7	3.10	222.580
A	0203	IBÚÐ	N	0203	99.0				99.0	3.10	3.10	306.9	85.5	99.0	3.10	265.050
B	0204	SVALIR	S	0201	7.1				7.1				6.5	1.00	1.00	7.100
B	0205	SVALIR	S	0202	7.1				7.1				6.5	1.00	1.00	7.100
B	0206	SVALIR	S	0203	7.1				7.1				6.5	1.00	1.00	7.100
B	0207	SVALAGANGUR	U	X	33.1				33.1				35.1		1.00	7.100
		Alis			648.0				1,738.660							1,738.660

Byggingarfulltrúi samþykkir erindið.

08 AUG. 2007

Bent skal á að samþykkt þessi verður ekki virk, fyrr en eftir þinglýsingu eignaskiptaýrlysinga um innar og skráningu hennar hjá Fasteignanamáti ríkisins. Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði F.H. Kristján Þórarinnsson

Úr Gildi

#### Aðalteikning

Landnúmer: 204259  
Staðgreininir: 18700440

#### Nýbygging

Drekavellir 44

Hafnarfirði

Breyting:

Teikninganúmer: A.01.01

#### AFSTADA

Úgáfudagur: 13.07.2007

Mælikvarði: 1:100

Verknúmer: 632

Teiknað: eó,sh

Yfirferð: eó

Breyting:

Dagseting:

Skýring:

Arkiteo: Laugavegi 163 - 103 Reykjavík - IS  
s. 534 3699 - f. 534 3699 - gsm. 696 3699  
nf. arkiteo@arkiteo.is - vf. www.arkiteo.is

Einar Ólafsson, kt. 010562-3419

*Einar Ólafsson*