

**BYGGINGARLÝSING:**

Breytingar á einbýlishúsi frá 1987 á lóðinni Mávahraun 7,Hfj

**Hlutverk:** Íbúðarhús / einbýli.

**Breytingar:**

Áður samþykktur, en óbyggður bílskúr verður stækkaður til suðurs og austurs. Viðbygging til vesturs verður byggð ofan á áður samþykktu stækkun neðanjarðar, allt að 3 metrum frá lóðamörkum. Áður samþykktur veggur 0,3 metri frá lóðamörkum og 3,2 metrar á hæð verður lækkaður um 1,75 metra, úr kóta k:+27,25, í kóta k:+25,5. Sorpskýli verður byggt í tengslum við vegginn við götu. Viðbyggingin mun hýsa bakingang, þvottahús og tröppur niður á neðri hæð. Viðbyggingar verða gerðar úr steinsteypu og í stíl við núverandi hús (hvítmáluð þússning).

**Lýsing:**

- Byggingin er á tveimur hæðum;
- Aðkoma ásamt eldhúsi, borðstofu, stofu, snyrtingu, baði og svefnherbergjum eru á efri-/götu-hæð.
- Þvottah., vinnuherbergi, sjónvarpsherbergi og geymsla eru á neðri hæð.
- Byggingin stendur á steiptum sökkli. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri fyllingu.
- Byggingin er úr járnþentri steinsteypu, einangruð að innan og þússað.
- Ytra útlit er þússaðir veggflétir og málaðir í ljósum lit.
- Burðarvirki er berandi út- og innveggir og súlur.
- Pak er steipt plata, "flatt". Ofan á plötuna kemur 200mm einangrun, þak-dúkur (sarnafli) og malarfarg.
- Gituggar og hurðir eru í steyptri úr tré.
- Gler í gluggum er tvöfalt einangrunargler.
- Klæðning innanhúss er min. í Fl 2.
- Gólfmúrur eru í öllum votrymum, sjá grunnmyndir (GNF).
- Inntak veitna, hita, neysluvatns og rafmagns verður í inntaksklefa/geymslu í kjallara.
- Sorpgeymsla verður á lóðinni vestanverðri við götu.
- Frágangur lands á lóðamörkum verði gerður skv. gr. 2.6. í skipulags- og byggingarskilmálum í samráði við lóðarhafa aðliggjandi lóða.

**Loftræstímál:**

Öll rými sem ekki hafa opnanleg gluggafög eru vélrænt loftræst, sjá grunnmyndir (Lr).

**Einangrun:**

Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 500 mm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Utveggir eru einangraðir með 100 mm plasteinangrunarplötum. Pak er einangruð með 200 mm frauðeinangrun ofan á steyptra plötu. Í gluggum er tvöfalt einangrunargler, 12mm loftrúm í fóstum gluggum en 9 mm loftrúm í opnanlegum gluggafögum og hurðum. Uppfylla skal ÍST-66 varðandi kólnunartölur og einangrun einstakra byggingarhluta.

**Eldvarnir:**

Reykskynjarar á hvorri hæð hússins. Allar klæðningar verða minnst í flokki 2. Handslökkvitæki verða sett upp í samráði við Eldvarnarefirlið. Ópið eldstæði skal uppfylla ákv. 192 gr. byggingarreglugerðar.

**Hljóðvist:**

Milli íbúðar og nýma utan íbúðar: 55 dB.

**Stærðir:**

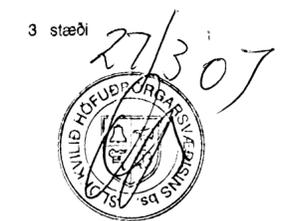
Lóð:	1455,00 m <sup>2</sup>
Brúttóflötur	260,9 m <sup>2</sup>
Fyrir Breytingu:	158,0 m <sup>2</sup>
Stækkun:	418,9 m <sup>2</sup>
Eftir Breytingu:	
Rúmfang án botnplötu	915,2 m <sup>3</sup>
Fyrir Breytingu:	458,7 m <sup>3</sup>
Stækkun:	1373,9 m <sup>3</sup>
Eftir Breytingu:	

nýt.hlf. 419 / 1455 = 0,29

**Bílastæði:**

Bílastæði á lóð: 3 stæði

súla og skjólveggur fært (frá lóðamörkum) í upprunalegt horf. (eins og húsið er byggt) hg 26,03/07 E  
ný stækkun fyrir nýrjan eiganda 19/01/07 D  
lóðarstærð, glerþaki sleppt 23/06/06 C  
stærðum á lóð, viðbygg. og bílskur 23/05/06 B  
stærðum á lóð, viðbygg. og bílskur 08/11/05 A



**MÁVAHRAUN 7**



pk - arkitektar  
LYNGHÁLS 4  
REYKJAVÍK 110  
5518050 SÍMI  
5518077 FAX  
palmar@pk.is  
pálmar kristmundsson arkitekt  
0804555269  
www.pk.is