

AFSTÖÐUMYND 1:500

Fífuvellir 4 - Byggingarlýsing

Landnúmer 195101
 Staðgreinir: 1400-1-22200040
 Fastanúmer 230-6947

Húsið er einbýlishús skv. skipulagi.

Gólfkóti hússins er hækkaður um 240mm frá uppgéfnum kóta á mælibleði.

Útveggir hússins eru byggðir úr 250 mm. einangrunarkubbum, með 50mm einangrun að utanverðu, 150mm. steypu og 50mm einangrun að innanverðu. Þar sem veggir liggja að fyllingu eru notaðir 350mm einangrunarkubbar, með 250 mm steypu. Þússaðir að utan, samanber útlitsmyndir.
 Lagnir eru ósýnilegar, lagðar í einangrun útveggja, innveggi eða undir gólf eptir aðstæðum. Einangrun er undir botnplötu.

Brunamótstaða einstakra byggingarluta er tilgreind á grunnmyndum og á sneiðingum. Klæðning bílskúrlofts er í flokki 1. Gólf milli bílskúr og óinnréttáðs lagnarýmis er EI60. Klæðning lofts í íbúðarhluta er í flokki 2.

Gluggar eru smíðaðir úr áli í samræmi við ÍST 40 og 41. Gler er tvöfalt K-gler eða sambærilegt. Þar sem björgunarop eru í gluggum er ljósmál opsins 50 x 50 cm. eða meira.

Innanmál útidryra er 90 cm. Innanmál annarra dryra er 80 cm..

Þök hússins eru gerð úr timbursperrum, borðaklædd, með pappa og klædd bærustáli. Klædd að innan með gipsplötum. Einangrun 200 mm. steinull.

Innveggir eru léttir timburgrindarveggir, klæddir gipsplötum.

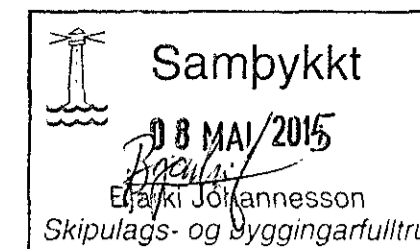
U-gildi (W/m²K) einstakra byggingarluta er sem hér segir:

- Þak 0.2 W/m²K
- Útveggir 0.4 W/m²K
- Léttir útveggir 0.3 W/m²K
- Gluggar (karmar, vegið meðaltalglers, K-gler) 2.0 W/m²K
- Hurðir 3.0 W/m²K
- Gólf
 - á fyllingu 0.3 W/m²K
 - að úpphituðu rými 0.3 W/m²K
 - að útlófti 0.2 W/m²K
- Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir) 0.85 W/m²K

Náttúrulegur og áður manngærdur landhalli lóðar er látinn halda sér við lóðarmörk, en er aðlagður að nýtingu hússins og verönd að öðru leyti. Hraunlandslag varðveitt svo sem kostur er. Stoðveggir og tröppur á lóð sbr. grunnmyndir og útlit.

Helstu stærðir

Brúttó flatarmál innb. bílageymslu: 51.5m²
 Rúmmál innb. bílageymslu: 221.3m³
 Heildarrúmmál hússins: 1.366.7m³
 Flatarmál lóðar: 869.5 m²
 Flatarmál byggingar (birt flatarmál): 399.9m²
 Nýtingarhlutfall (399.9 : 869.5) = 0.4599



VERK	
FÍFUVELLIR 4, HAFNARFIRÐI	
G3 - 15001H	
TEIKNING	
AFSTÖÐUMYND OG BYGGINGARLÝSING	
VERKKAUPI	
SIGURÐUR ÖRN ÁRNASON & MARGRÉT VALDIMARSDÓTTIR	
MÆLIKVARÐI:	TEIKNING NR.:
1:500	
DAGSETNING:	TEIKNAD:
10.11.2014	GÓJ



GUNNLAUGUR Ó. JOHNSON
 arkitekt faí
 ÁRBÓT 270 MOSFELLSBÆ
 KT.080657 7819
 S. 864 2625
 E.goj@centrum.is