



Kjaransstaðir II Bláskógabyggð Fríundahús.  
Landnúmer: 200839 Staðgreininúmer: 8721-02-000570030  
Fastanúmer: 227-9090  
Bruttóflatarmál heild: 121,4m<sup>2</sup> Brúttórúmmál: 397,5m<sup>3</sup>

#### Byggingarlýsing:

**Grundun:** Undirstöður hvíla á frostfirri þjappaðri malarfyllingu. Malarfylling í og að grunni skal vera hrein grús laus við lífræn jarðefni, undirfylling skal vera frostfrí.

#### Undirstöður:

Undirstöður eru staðsteyptir sökkulveggir einangraðir að innan með 75mm grunnplötu. Gólfplata er úr járnbentri steinsteypu einangruð með 100mm grunnplötu ofan á fyllingu.

#### Útveggir:

Útveggir eru timburgrind með ánegldum og límdu 12mm krossvið og loftunarlistar og bandsöguð vatnslæðning að utan. Einangrun þéttull fyllt í vegggrind, rakavörn og klæðning í flokki 1.

#### Þök:

Þök eru með 30 gráðu halla. Þök eru hefðbundin loftræst timburþök, byggð upp á sperrum, borðaklæðningu, asfaltþappa og lítaðri málmklæðningu. Þakkantar eru úr timbri. Þakvatn tengt drenlagn.

Einangrun er milli sperra með 200mm. Undir einangrun komi 0,2mm þolplast sem rakavörn, síðan loftagrind og loftklæðning. Loftunarbíl yfir einangrun milli sperra skal vera 25mm. Loftaklæðning skal vera í flokki 1.

#### Frárennislagnir:

Frárennili í jörðu eru 100mm PVC lagnir. Lagnir ofan gólfplötu eru PP lagnir. Í öllum votrymum og við inntök lagna skulu vera gólfniðurföll.

Frárennislagnir frá salernum skulu tengd rotþró. Frárennili frá þrífataekjum, gólfniðurföllum og þakvatni skal leitt í grjótsvæg. Við frágang frárennili og rotþróar skal fara eftir reglugerð nr. 798/1999 um fráveitur og skólp.

#### Neyslúvatnslagnir:

Neyslúvatnslagnir eru í innsteyptum ídráttarrörum frá tengigrind að þrífataekjum.

#### Loftræsting:

Öll rým eru með náttúrulegri loftræstingu.

#### Eldvarnir:

Allar klæðningar ekki lakari en í flokki 2.

Allir létir milliveggir eru EI-30.

Milliloft skal vera a.m.k. REI-30.

Flóttaleiðir eru um aðalinngang, svalahurð og hurð út úr baðherbergi.

Þjörgunarop eru opnanlegir gluggar í öllum herbergjum.

Gluggar á svefnlofti hliðarhengdir.

Fellistigi á austurstafni fyrir svefnloft.

Eldvarnarteppi, reykskynjarar og slökkvitæki skal komið fyrir í samráði við viðkomandi eldvarnarefirlit eða slökkvistöð.

Allt efni og öll vinna skal vera í samræmi við gildandi reglugerðir og staðla.

#### Kólnunartölur:

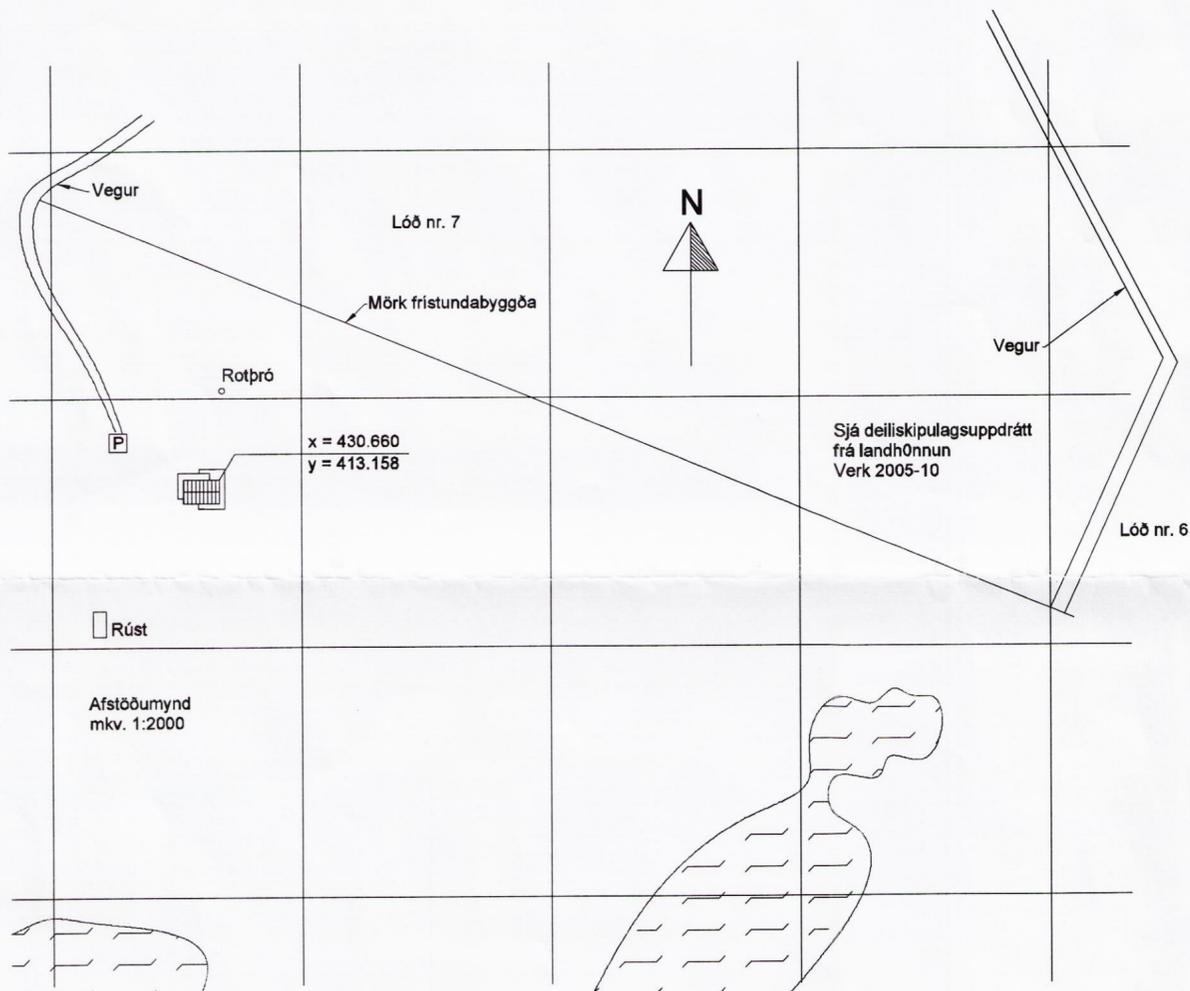
Botnplata með og án gólfhita 0,3 W/m<sup>2</sup>K

Léttur útveggur einangraður í grind 0,3 W/m<sup>2</sup>K

Létt timburþak 0,2 W/m<sup>2</sup>K

Gluggar 2,0 W/m<sup>2</sup>K

Hurðir 3,0 W/m<sup>2</sup>K



Afstöðumynd  
Mkv. 1:2000

### KJARANSSTAÐIR II BLÁSKÓGABYGGÐ

AFSTÖÐUMYND

MÆLIKVARÐI 1:2000

23.08.2016

TEIKNAD AF: BB

SAMPYKKT AF: VPK

NR BREYTING DAGS.

Verknr. Fag Teikn.nr. Stærð

1602 A 01 A2

VILMAR ÞÓR KRISTINSSON

BYGGINGARTÆKNIFRÆÐINGUR

vilmarthor@gmail.com

SÍMI: 893-7075

KT: 050648-4439

Vilmar Þór Kristinsson

9199