

Núverandi aðkoma að Hraunvöllum

Hæð lands u.p.b. 52 m y.s.

Timburhús úr einingum reist á staðsteyptum undirstöðum. Undirstöður standa á frostfríum, þjöppuðum jarðvegi. Drenlagn meðfram húsinu leidd í brunn. Rafagnir, neysluvatn og fjarvarmaveita lögð í jörðu. Gólf úr timbureiningum, einangrað með steinull. Útvegir úr timbur einingum, einangraðir með steinull. Utanhússklæðning verður lérki klæðning sem gránar með aldrí. Innanhúss eru veggir og burðarvirki klædd með gífsi, í flokki A. Þak er úr timburgrind, einangrað með 350mm steinull. Þak er með ábræddum þakdúk sem ætlaður er fyrir íslenskar aðstæður. Hitakerfi, neysluvatn og rafmagn verður lagt í lagnagrind útvegja. Frárennislagnir einangraðar niður í jörð. Loftþræsing bað- og aðalryma er um opnanleg gluggafög.

U-gildi verður undir leyfilegu hámarki byggingareglugerðar, skv töflu nr 13.01.

Þak	0,20
Útveggur	0,40
Gluggar (vegið meðaltal)	2
Gólf	0,30

Hvert hús er sérstætt brunahólf. Flóttaleiðir úr alrými eru út um útopnandi hurð á suð-vestur hlið hússins. Allar veggjakkæðningar verða í flokki A. Í hverju húsi er reykskynjari. Í hverri íbúð verður slökkvitæki, sjúkrakassi og eldvarnarteppi. Brunamótstaða burðarvirka verður R90. Gluggar eru álklaðdir timburgluggar og hurðir álklaðdar timburhurðir. Gler skal vera að hámarki með U-gildinu 1,1. Gler í gólfisíðum gluggum og hurðum er öryggisgler. Við val glergerða skal hafa leiðbeiningarblað NMÍ til hliðsjónar. Gler á suður hlið skal vera með sólvörn. Miðaða skal við Cool-lite SKN-174 eða sambærilegt. Gluggar eru tvílitir. RAL 9010 inni og RAL 7016 að utan. Endanleg litanúmer ákvarðist af aðalhönnuði. Allt byggingarefni skal vera CE-merkt og gert fyrir íslenskar aðstæður. Á lóðinni er gert ráð fyrir bílastæðum sem rúmi amk 2 stæði fyrir hvert hús.

Húsapýrpingin er ætlaður sem gistihús í ferðaþjónustu. Aðstaða fyrir starfsfólk verður í móttökuhúsi, sem er hluti af verkefni þessu. Aðkoma slökkviliðs er um akhæfa göngustíga innan hverfisins.

MEGIN STÆRÐIR

Stærð lóðar	16789 m ²
Byggingamagn	443,7 m ²
Nýtingarhlutfall	0,02643

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af.
------	-------	---------	--------

Verkefni:

Gistihús

Heimilisfang: Hraunvellir, 801 Selfoss

Verkefngund: Nýbygging

Landnúmer: 203194 Staðgreinir: 8720-2-00066003

Afstöðumynd og byggingarlýsing

Skýringaruppráttur af lögbýlinu Hraunvöllum á Skeiðum

Hannað af:	Birkir Kúld	Matshluti:	
Teiknað af:	BKP	Mælikvarði:	As indicated
Yfirfarið af:	BKP	Dagsetning:	23.8.2016

Samþykkt: *Birkir Kúld*

Birkir Kúld
Rauðalæk 2, 105 Reykjavík
S 865-9277
010984-3499
birkir@bkhonnun.is

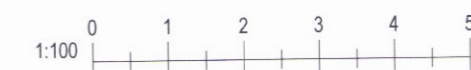
bk hönnun
TEIKNISTOFA

16-02	Verknúmer	Svæði	Áfangi	Ábyrgð	101	Númer	Útgáfa
-------	-----------	-------	--------	--------	-----	-------	--------

HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RETT Á TEIKNINGUM - FJÓLFÖLDUN ER HÁB SKRIFLEGU SAMÞYKKI

1 Afstöðumynd
1 : 500

2 Hraunvellir - jarðaruppráttur
1 : 5000



0067