



## Skýringar.

### Bæjarhraun 24

Landnr. 120250  
greinit. 1400-01-16600240

#### Framhús.

Húsið er tveggja hæða skrifstofu, verslunarhús og gistiheimili.  
Sökkjar, botnplata og berandi burðarveggir úr steinsteypu.  
Botnplata, og loft yfir 1. og 2. hæð úr steinsteypu.  
Þak er uppstólað timburþak klætt báruðum málmplötum.

#### Bakhús :

Bakhúsið er einnar hæðar iðnaðarhús með steyptri botnplötu og útveggir ásamt súlum ýmist steypum eða limtréssúlum. Limtrésbítar í loftum með ileiningum á. Innveggir léttir timburveggir.

Verið er að sækja um að innrétta gistiheimili á 2. hæð í framhúsi en áfram verður verslun og skrifstofa á 1. hæð í framhúsinu.

Í bakhúsi eru 3 iðnaðareiningar og 7 lagereiningar ásamt bílaleigu sem tengist einingu 0101.

#### Eldvarnir í gistiheimili.

- Allar klæðningar skulu vera í flokki 1.
- Brunahólfun skal vera sakv. grunnmynd 2. hæðar.
- Út og neyðarlýsing skal vera í gistiheimilinu.
- Brunaviðvörðunarkerfi skal vera í húsinu.

#### Eldvarnir í iðnaðarbilum.

Þak á iðnaðarhúsi við framhús skal vera EI-60 að minnsta kosti 2 metra út frá framhúsi.

Veggir á milli iðnaðarbíla eru 200 mm léttir veggir í Brunaflokki EI-90  
Loftræsting skal vera frá öllum lokuðum rýmum.

Í þeim rýmum sem ein flóttaleið er úr gilda eftirfarandi takmarkanir skv. leiðbeiningarblaði Mannvirkjunarstofnunar nr. 206.5. BR :

- Í rýminu má ekki vera starfsemi sem af stafar almenn brunahætta. Brunaálag í rýminu skal vera minna en 400 MJ/m<sup>2</sup> gólflatar. Mesti áætlaði brunnahraði skal vera meðalhraður ( 0.012 kw/s<sup>2</sup> )
- Rýmið má ekki vera dvalarstaður þar sem fólk sefur ( gististaður eða íbúð )
- Hámarksfjöldi í rýminu skv. eðlilegum viðmiðunarreglum skal vera minni 10 manns.
- Í rýminu skal vera samtengdir reyskynjarar, staðsettir skv. reglum br.1

#### Bílastæðapörf =

Verslun, skrifstofa og gistiheimili alls 529,4 m<sup>2</sup>.

Krafa um bílastæðum fyrir hverja 35 m<sup>2</sup>.

Þörf 529,4 m<sup>2</sup> / 35 m<sup>2</sup> = 15,1 bílastæði eða 16.

Iðnaður alls 1513,4 m<sup>2</sup>

Krafa um bílastæði fyrir hverja 50 m<sup>2</sup>.

Þörf 1513,4 m<sup>2</sup> / 50,0 m<sup>2</sup> = 30,26 bílastæði eða 31.

Krafa um bílastæði fyrir hverja 150 m<sup>2</sup>

Lager alls 505,6 m<sup>2</sup> / 150 = 3,37 bílastæði eða 4.

Bílastæðapörf því alls 16 + 31 + 4 eða alls 51 bílastæði.

Bílastæði á lóð alls 62.

Innkeyrsla og bílastæði skulu lögð bundnu slitlagi með niðurföllum eftir þörfum.

Lóðarstærð = 5241,7 m<sup>2</sup>

Lóðarnýting = 0,50

#### TÁKN:

nf. = Niðurfall

lr. = Loftræsting

NL = Neyðarljós

ÚT = Merktur útgangur

♿ = Bílastæði fyrir fatlaðra

BO = Björgunarop

⊙ = Brunaslanga

20 m.

28.07.2015  
Fh 28.7.2015  
HEILBRIGÐISEFTIRLIT  
HAFNARFJARÐAR-  
OG KÓPAVOGSSVÆÐIS  
Garðatogi 3 - 210 Garðaba  
Kjartan  
STOKKHOFFUBORGARSVEIGIS  
10

## Bæjarhraun 24

Afstöðumynd

kvarði 1:500

teikn. nr. 1

Ágúst Þórðarson byggingafræðingur bfi kt. 280453-3239  
Smíðjuvegi 11 200 Kópavogi sími 554 2241, 893 8601  
fax 554 2231 netfang: rymi@islandia.is

dags. 10.02.2015  
breytt: 13.07.2015

Í öllu húsinu skal vera brunaviðvörðunarkerfi tengt öryggisstöð.  
Húsið er upphaflega hannað af Sigurði Oddsyni og Snorra Haukssyni.

Breytt dags.	Eðli breytinga	Breytt dags.	Eðli breytinga	Breytt dags.	Eðli breytinga	Breytt dags.	Eðli breytinga
13.07.2015	Gistiheimili á efri hæð	27.05.2015	Einingu 0103 skipt upp í 7 einingar Einingu 0104 skipt upp í 2 einingar	10.02.2015	Fjölgun eininga og innréttingu breytt.		