

BYGGINGARLÝSING

Raðhúsið, sem hýsir sex einnar hæðar íbúðir með innbyggðum bilageymslum, er staðsteypt á hefðbundinn hátt og hvílir á sökkli og plötu úr járnþentri steinsteypu. Á húsinu er timburþak með þakpappa. Innveggir eru ýmist staðsteyptir eða úr grind klæddri gipsi.

ÞAK. Þak er gert úr 225x50mm sperrum sem hvíla á steyptum útveggjum og stálbitum. Einangrað með 200mm þakull, klætt með borðklæðningu, þar utan á kemur soðin þakpappa. Loftun þakins er um 2x40mm loftunarrör m. neti í hvorn enda hvers sperrubils. Neðan á sperrur er loftklæðning, fest á raflagnagrind. Þakhalli er 3 og 9 gráður.

ÚTVEGGIR. Útveggir eru staðsteyptir á hefðbundinn hátt, og einangrað að innan með 100mm steinull og klætt með gipsi. Húsið er múrað að utan með sléttri áferð. Allir múraðir fletir verða málaðir hvítir, nema fletir við innganga og í krúgum valda glugga sem verða dökkgráir.

GLUGGAR. Gluggar eru hefðbundnir timburgluggar steyptir í útvegg. Tvöfalt K-gler er í gluggum og 14mm loftbil. 600mm kúlulaga þakgluggar eru yfir miðrymum í húsum þar sem ekki verður komið við gluggum á hlíðarveggjum.

SÖKKULL OG GÓLFPLATA. Sökkull og gólfplata eru úr járnþentri steinsteypu. Einangrað innan á sökkla og undir plötu með 75mm polystyren einangrun.

INNVEGGIR. Innveggir eru ýmist staðsteyptir eða úr 90mm grind klæddri gipsi. Vegg- og loftklæðningar í bilageymslu eru í flokki 1 - aðrar klæðningar eru amk í flokki 2.

LAGNALEIÐIR OG NIÐURFÖLL. Neyslutvatnslagnir eru rör í rör plastlagnir úr gólfplötum með deilikistum í bílskúr. Gólfhitlagnir verða í húsinu, en lagnir að ofnum verða rör í rör plastlagnir. Inntök veitna í samráði við viðkomandi veitustofnanir. Koma skal fyrir gegnumstreymisniðurföllum í öllum votrymum íbúðar, þ.e. snyrtingum og þvottahúsi, og í bilageymslu.

LOFTRÆSTING. Snyrtingar í miðjuhúsum eru loftræstar um túðu á þaki. Geymsla eru loftræst með 20mm rifu undir þröskuldslausa hurð milli geymslu og þvottahúss.

BRUNAVARNIR. Bilageymsla skal hófuð af með EI-60 veggjum með vegg- og loftklæðningu í flokki 1. Aðrar klæðningar í húsinu skulu ekki vera lakari en í flokki 2. Í hverju svefnherbergi skal vera samþykkt björgunarop. Koma skal fyrir reykskynjum skv. grunnmynd. Öll efni og vinna skulu vera í samræmi við byggingarreglugerð, viðkomandi ÍST staðla og reglugerð um brunavarnir.

LÓÐARFRÁGANGUR. Frágangur lóðar á lóðamörkum skal unnin í samráði við lóðarhafa aðliggjandi lóða.

STÆRÐIR SKV. SKRÁNINGARTÖFLU:

HNÓDRAVELLIR 9
Heildarflatarmál / birt flatarmál: 170,0m²
Heildarrúmmál: 550,0m³
Skiptarrúmmál: 455,520m³
Lóðarstærð er 509,2m², nýtingarhlutfall=0,33

HNÓDRAVELLIR 11
Heildarflatarmál / birt flatarmál: 170,0m²
Heildarrúmmál: 550,0m³
Skiptarrúmmál: 455,520m³
Lóðarstærð er 387,3m², nýtingarhlutfall=0,44

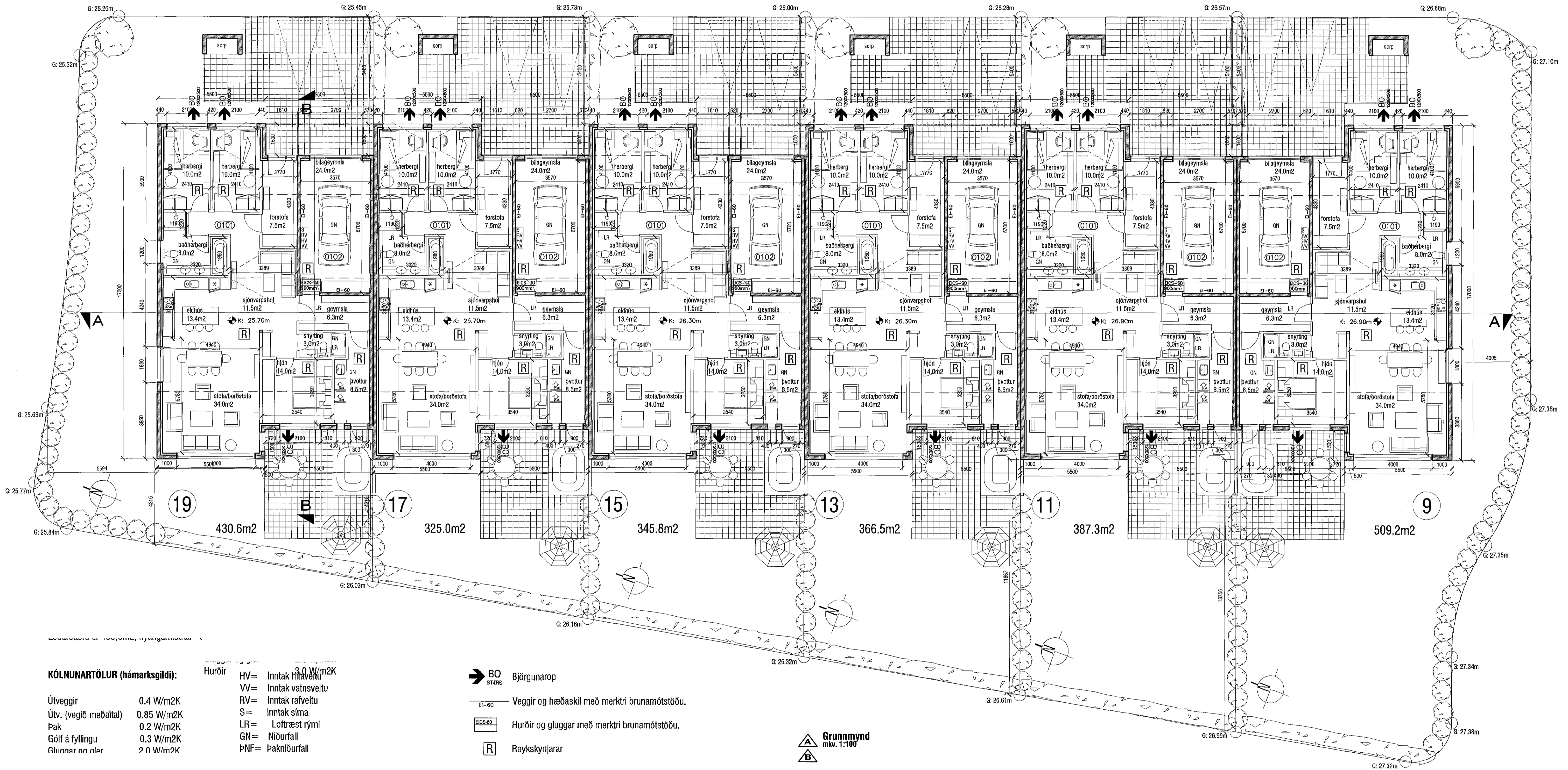
HNÓDRAVELLIR 13
Heildarflatarmál / birt flatarmál: 170,0m²
Heildarrúmmál: 550,0m³
Skiptarrúmmál: 455,520m³
Lóðarstærð er 366,5m², nýtingarhlutfall=0,46

HNÓDRAVELLIR 15
Heildarflatarmál / birt flatarmál: 170,0m²
Heildarrúmmál: 550,0m³
Skiptarrúmmál: 455,520m³
Lóðarstærð er 345,8m², nýtingarhlutfall=0,49

HNÓDRAVELLIR 17
Heildarflatarmál / birt flatarmál: 170,0m²
Heildarrúmmál: 550,0m³
Skiptarrúmmál: 455,520m³
Lóðarstærð er 325,0m², nýtingarhlutfall=0,52

HNÓDRAVELLIR 19
Heildarflatarmál / birt flatarmál: 170,0m²
Heildarrúmmál: 550,0m³
Skiptarrúmmál: 455,520m³
Lóðarstærð er 430,6m², nýtingarhlutfall=0,39

Samþykkt þann
23 OCT 2014
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.H. Sigurður Steinar Jónsson



KÓLNUNARTÖLUR (hámarksgildi):

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Útveggir | 0.4 W/m ² K |
| Útv. (vegið meðaltal) | 0.85 W/m ² K |
| Þak | 0.2 W/m ² K |
| Gólf á fyllingu | 0.3 W/m ² K |
| Gluggar og alar | 2.0 W/m ² K |

| | | |
|--------|-----------------------|------------------------|
| Hurðir | HV= Inntak hitaveitu | 3.0 W/m ² K |
| | VV= Inntak vatnsveitu | |
| | RV= Inntak rafveitu | |
| | S= Inntak síma | |
| | LR= Loftræst rými | |
| | GN= Niðurfall | |
| | PNF= Þakniðurfall | |

- BO** Björgunarop
- EI-60** Veggir og hæðaskil með merktri brunamótstöðu.
- EI-60** Hurðir og gluggar með merktri brunamótstöðu.
- R** Reykskynjarar

Grunnmynd
m.kv. 1:100

- A** - 20.11.2007 - breyttir hæðarkötur við götu.
- B** - 25.09.2008 - breytingar á gluggum - þakhalli úr 9° í 8° - þakgluggar tekið út
- C** - 22.10.2014 - breytinga á texta í byggingarlýsingu

Jaok!
VERKSTÆÐI
ARKITEKTA
VERKSTÆÐI ARKITEKTA ehf. - Gunnarslund 5
220 HÍ. - sími: 565 9779 - email: aok@aok.is
KÁRI EIRIKSSON arkitekti FAI - kt: 070365-4059

HNÓDRAVELLIR 9-19 - Hafnarfjörður - raðhús
Grunnmyndir - byggingarlýsing
m.kv. 1:100
skv. KE
skv. KE
skv. KE

0701 201
skv. 16. Júní 2007
Prófanir 22.10.2014