

**BYGGINGARLÝSING:**

Húsin eru byggð upp sem hefðbundin steinsteypd hús, steypd á staðnum, með steyptri þakplötu, sem er einangruð að ofan.

**SÖKKLAR:**  
Sökkjar eru steinsteyptr á fyllingu, sjá teikn. verkfræðings. Einangra skal niður á sökkulveggi 50 cm að innanverðu með 100 mm frauðplast.

**BOTNPLATA:**  
Botnplata er steinsteypd ofan á þjappaða fyllingu, sjá teikn. verkfræðings. Undir plötuna skal einangra með 100 mm þéttressaðu frauðplast.

**ÚTVEGGIR:**  
Útveggir hússins eru hefðbundnir steyptrir veggir, einangraðir að utan með 100 mm. þéttull og þar yfir klæðdir með lituðu báruáli, sem er fest í útvegginn með þartilgerðu ákerfi.

**ÞAK:**  
Þak er steypd þakplata. Ofan þakplötuna verður heilsóð tvöfalt lag af þakpappa, af víðurkendi gerð. Ofan þappan verður lagt þunnur takkaður og þar yfir 200 mm. Xps rakabólín þrýstieinangrun, þar yfir er lagður grjúpuður og síðan 5 - 10 cm. farg.

**KLÆÐNINGAR:**  
Allar klæðningar í íbúðum skulu að minnsta kosti vera í Fíckli II

**UPPHITUN HÚSSINS:**  
Húsið er hitað upp á hefðbundinn hátt með hitaveitu. Í íbúðunum verður hefðbundið ofnakerfi. Hitu og vatnslagnir verða lagðar á hefðbundinn hátt, sem rör í rör kerfi í götflötunni og í innveggjum þar sem við á. Sjá nánar teikn. verkfr.

**GLUGGAR:**  
Gluggar eru ál - tré gluggar. Gler skal vera tvöfalt k-gler.

**EINANGRUNARGILDI:**

Botnplata	0,25	W/m <sup>2</sup> K
Steyptrir veggir	0,35	W/m <sup>2</sup> K
Gluggar	1,3	W/m <sup>2</sup> K
Hurðir	1,5	W/m <sup>2</sup> K
Þak	0,15	W/m <sup>2</sup> K

Heildarvarmatap, vegléd meðaltal. = 0,63 w/m<sup>2</sup>°C

Húsið skal að öllu leyti byggt í samræmi við gildandi reglugerðir.

Loftþræsa skal öll gluggalaus rými.

Sorpgæymala er við vesturhlöð hússins, með aðstöðu fyrir flokkun á sorpi. Samtals eru ígildi 37 sorpturna fyrir húsið, 11 x gámar og 4 tunnar.

Eigendur íbúða á jarðhæð hafa heimild til að afmarka sérnotafleti með lávöxnum gróðurumnum.

**BYGGINGARLÝSING: Frágangur innanhúss:**

**INNVEGGIR:**  
Innveggir í íbúðum og geymslum verða byggðir upp, sem hefðbundnir gífsveggir.

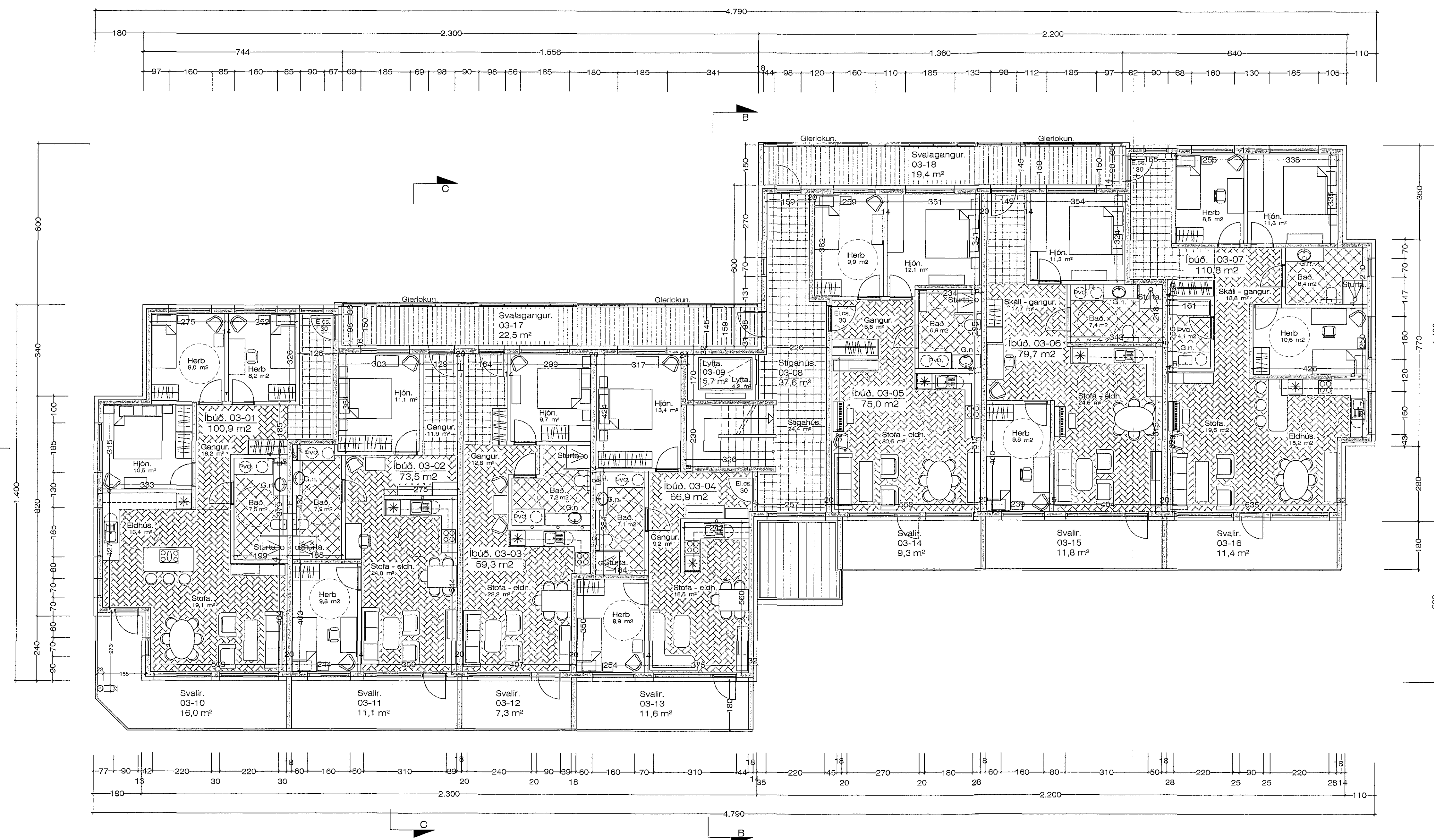
**INNHRÚÐIR:**  
Allar innhrúðir inn í íbúðirnar, inngangar og anddyri, eru 90 x 200 cm. hurðarfeklar. Allar innhrúðir í íbúðum og inn í geymslur eru 80 x 200 cm hurðarfeklar.

**ELDHÚS:**  
Öll eldhús eru sýnd þannig á teikningum að inni í því er 150 cm. hringur. Þar sem fristandandi eyjur eru í eldhúsum, er möguleiki á að færa þær eftir óskum hvers og eins notanda íbúðar. Í öllum eldhúsum skal koma fyrir vérrænni loftþræstu.

**BADHERBERGI:**  
Í öllum badherbergjum er sýndur 150 cm. hringur, og aðgengi að klósetti fyrir hjólastöla.

**HLJÓÐVIST:**  
Högghljóðstig skal að hámarki vera 53 db. Loftþjöðleinangrun skal vera að hámarki. 55 db.

Veggur milli aðliggjandi íbúða er 20 cm. steyptrir veggur.



Grunnmynd 3. Hæð. Hús Nr. 3 1 : 100 Stærð. 609,4 m<sup>2</sup>

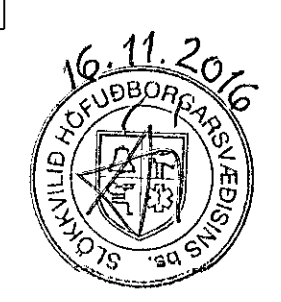
Breytt 25. - 10. - 2016

Breytt fírní á svölum og bætt við síðu. Breytt byggingarlýsingu.

Einvellir 3 Hafnarfirði. Grunnmynd.

VERK. NR. 352 DAGS. 19. - 8. - 2016 MÁL. 1:100  
TEIKN. NR. 05 BREYTT.

JÓN GUDMUNDSSON ARKITEKT  
VINNUSTOFA SUDURLANDSBRÁUT 16 REYKJAVÍK



KT-310551  
SÍMÍ 592 6095