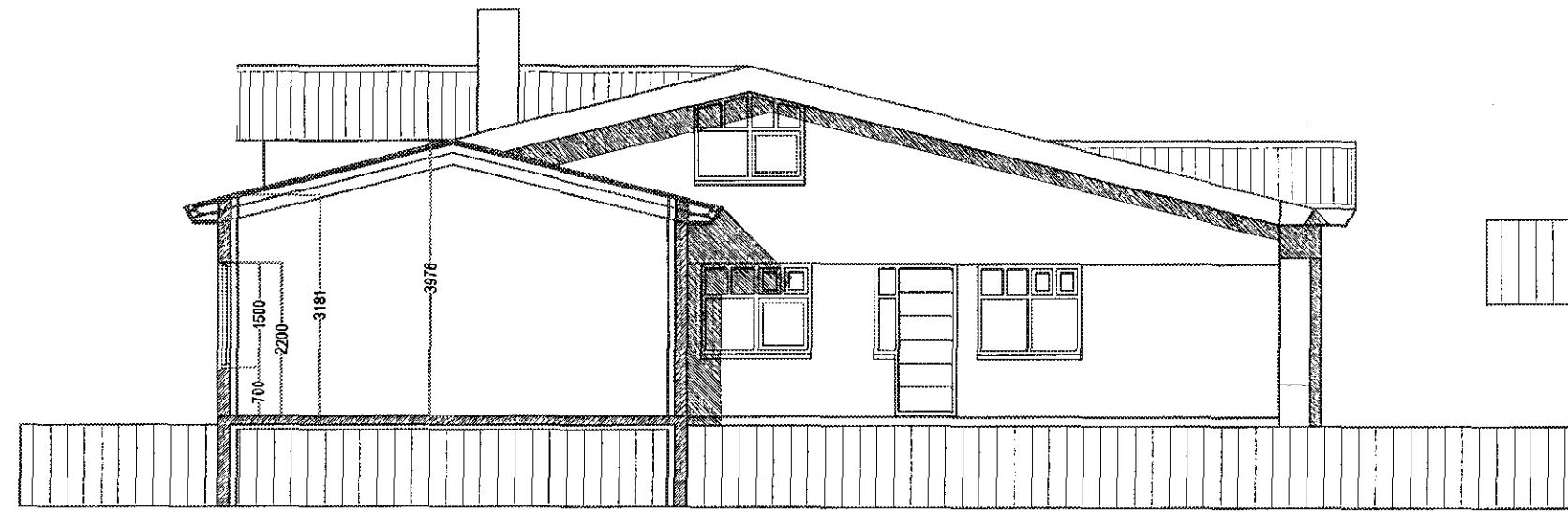
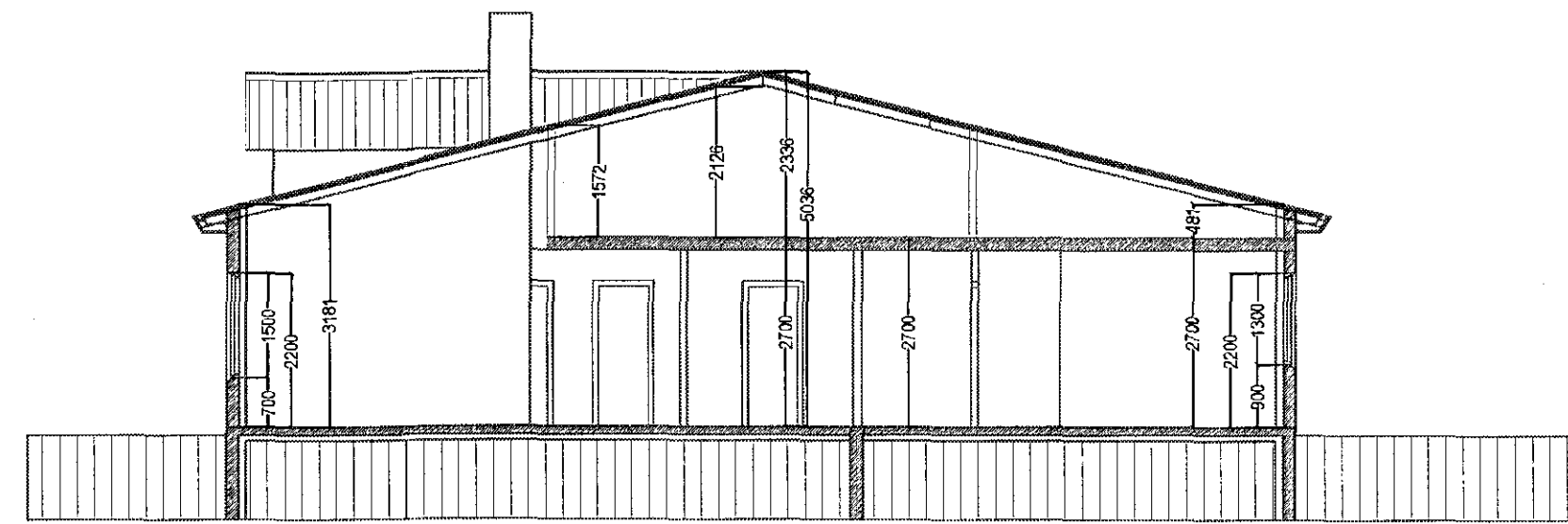


PRASTARÁS 37 OG 39 HAFNARFIRÐI.

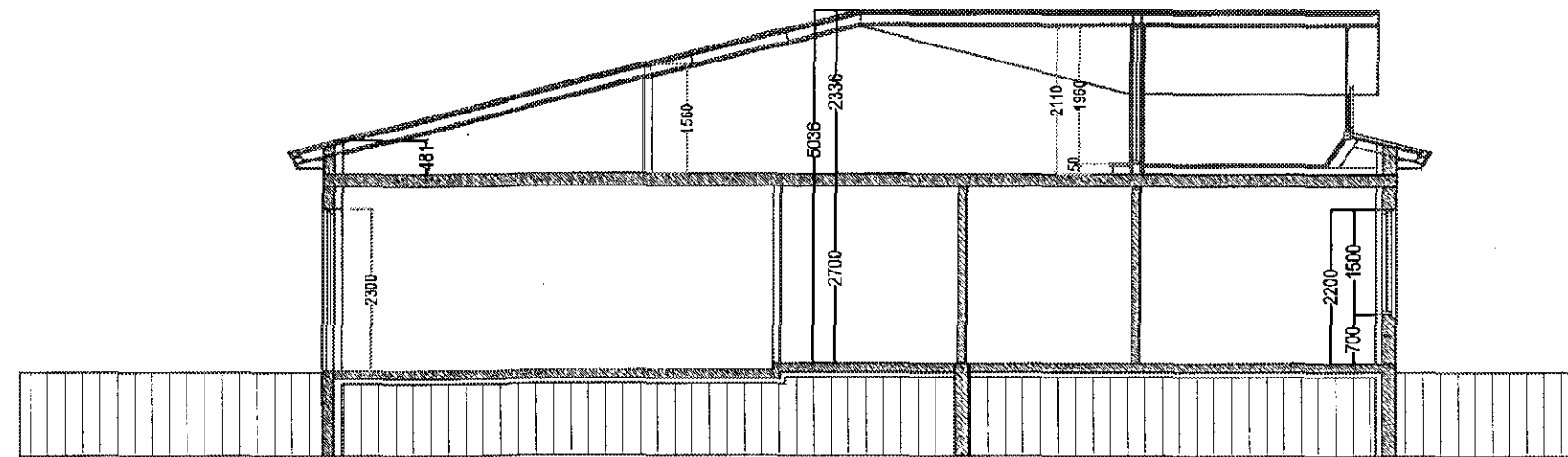
Samþykkt þann  
05. apríl 2017  
Byggingaulltrúnaður Hafnarfirði



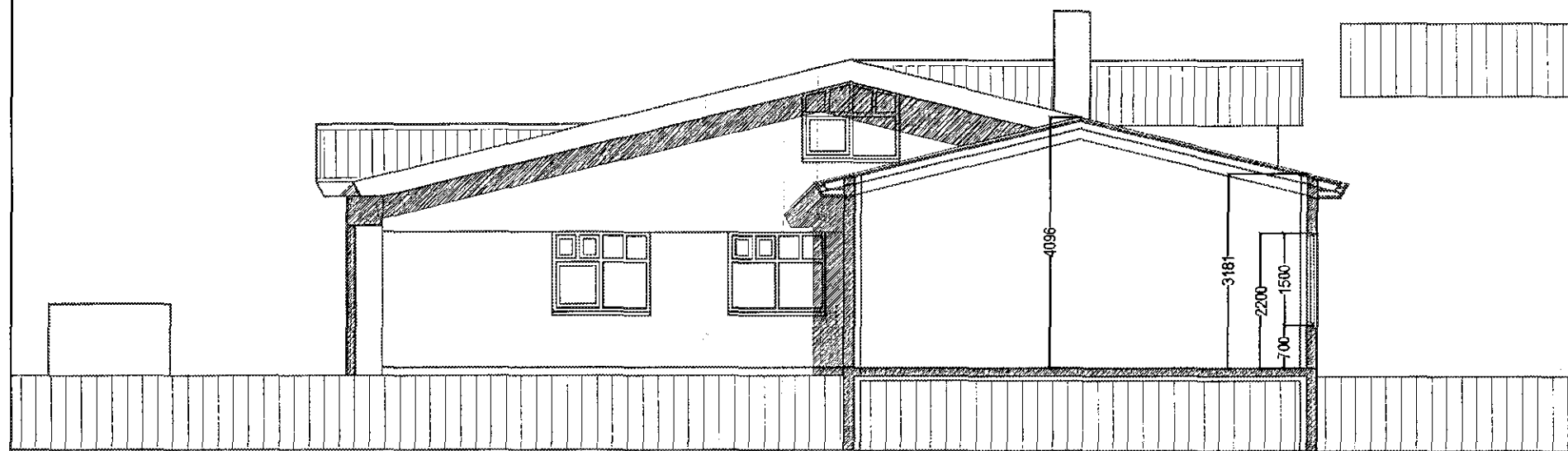
SNID B-B. MKV. 1:100



SNID A-A. MKV. 1:100



SNID D-D. MKV. 1:100



SNID C-C. MKV. 1:100

Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt með stálklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu. Botnplata vélsliðuð og eða með gölfíflögn, með halla að niðurflokkum. Útveggir: Staðsteyptir 180mm, einangrun 100mm, múrhúð 20mm, eða eingrað með steinull íblikkgrind kæddir með 2\*13mm gíspötum. Þak er byggt úr timbursperrum sem hvíla á steyptum veggjum og burðarbitum, sjá sérteikningu verkfræðings. Þá er þak heilklaðt með 25\*150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Steyptir sýnlegir veggir eru múrhúðaðir og/ eða sandspartaðir og málaðir að innanverðu. Veggir (eldhindrandi) milli einstakra eininga, aðrir en steyptir veggir eru a.m.k. EI60 ekihindrandi veggir. Hlaðnir EI60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga, eru uppbyggðir sem hér segir: 70 mm hlaðin vikuveggur, múrhúðaður beggja vegna með 15 mm múrhúð. Léttir EI60 veggir, léttir milliveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir: 35 \* 120 mm blikkgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2\*13 mm gíspötum. Húsið verður hitað með miðstöðvarofnum, og eru lagdir sýnlegar að hluta.

LR. tákna loftþræsting. Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftþræst um opnan. glugga, lokuð innrymi eru loftþræst í gegnum blikk stokka, sjálftrékkjandi eða með vélrænni loftþræstingu eftir því sem við á.

Þak	TP=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir	TP=18°C U-gildi: 0,4
Láttur útveggur einangraður í grind	TP=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegð meðaltal, K-gler)	TP=18°C U-gildi: 0,3
Hurðir	TP=18°C U-gildi: 0,3
Gólf: á fyllingu og að úppölluðu rymi	TP=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að lofti	TP=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegð meðaltal (veggir, gluggar og hurðir)	TP=18°C U-gildi: 0,3

Að öðru leiti skal miða við að könnunarbúlar einsakra byggingahluta séu í samræmi við IST EN ISO 6946:1996.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar:  
Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir aðkilla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þakplást (frakasperra).  
Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti eða 100 mm steinhull.  
Þak er einangrað með 200 mm steinullareinangrun.  
Í gluggum er tvífall "K" einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9 mm loftbil í opnarlegum gluggagögum og hurðum).  
Að öðru leiti skal miða við að könnunarbúlar einstakra byggingahluta séu í samræmi við Ist-66.

Skýringar vegna eldvarna:

- B0. Táknar björgunarpöpp, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýrningsarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reyksírnari, staðsejst samkvæmt teikningu.

Eldvarnarbúnaður og síðkvíla skulu staðsejst í samræmi við síðkvíla.

Skýringar vegna eldvarna:

Ef sétt verða upp brunavörðunarkerfi, (reyk- og hitaskýrnarar) í húsið, skal kerfið hafa verið samþykkt af Brunamálastofnun ríkisins. Handoftkvílaekjum skal koma fyrir í húsinu í samræmi við eldvarnastíflit.

Skýringar á táknum teikninga.

- (Burðargrindur)
- R60 Burðargrind úr limtré, stáli, stöpu eða stongastöpu.
- (Veggir)
- RE160 Berandi veggur úr stöpu og eða tré.
- EI60 Ekki berandi veggur úr stálgindgíspötum eða stálgindgíspötum.
- A-REIM120 Eldvarnaveggur. (Hafnaraköllnigildi).
- RE160 Milligöf úr stöpu.
- Milligöf úr stálpötum, stálangbóndum, steinull og gíspötum að neðan.
- Milligöf úr stálpötum, trélangbóndum, steinull og gíspötum að neðan.
- Milligöf úr limtréblöum, trélangbóndum, steinull og gíspötum að neðan.
- (Hurðir)
- EI-C360 Eldvarnahurð.
- EI-C330 Eldvarnahurð.
- E-C30 Eldvarnahurð.
- (Gluggar)
- E30 Eldvarnargluggi.

Klæðningar Evro A (íglíð klæðningar áður í flokki 1)  
Evro B-F (íglíð klæðningar áður í flokki 2)

- Merkling einstakra tákna:
- R Táknar burðarþol
- E Táknar helleika
- I Táknar einangrun
- W Táknar vörn fyrir hitageislum
- C Táknar sjálfkvekjandi hurð
- S Táknar reykhindrandi byggingahluta.

Allir eldvarnarkerfi byggingahluta skulu hafa hlotið samþykki Brunamálastofnunar ríkisins.

Breytingar:	Dags.	Teikn.	Yfirf.:
Efni:			
A.: Seltur kvistur á þakhæð/ rishæð í ágúst 2001.	ágúst 2001	Sig. Þ.	Sig. Þ.
B.: Reyndarteikning gerðar vegna úttektar.	nov. 2010	Sig. Þ.	Sig. Þ.
C.: Svölum á húsi nr. 39 breytt í svalaskýli og þak á kvíli framlengt yfir svalaskýli.	22-01-15	Sig. Þ.	Sig. Þ.
D.: Hús nr. 39. Teikningar lagfærðar/ auknar málsetningar / leiðréttar. Skráningartöflu fyrir nr. 39 breytt.	29-03-17	Sig. Þ.	Sig. Þ.

PRASTARÁS 37 OG 39 HAFNARFIRÐI.

Landnúmer: 188099

Aðaluppdráttur. Númer. 4 af 5

Efni: Sníðmyndir.  
Mælikvarði: 1 : 100  
Frumstærð blaðs: A2  
Teiknað: Sig. Þ. Verk nr.: 01415  
Yfirfarið: Sig. Þ. Teikn. nr.: 104  
Dagsetning útgáfu: 15-01-2015 Endursk:

STH. teiknistofan ehf. Strandgötu 11.  
Áritun aðalhönnuðar. kt. 510298-2769.  
Símí 5651510.  
teiknistofan@simnet.is

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfl. kt. 141250-4189.