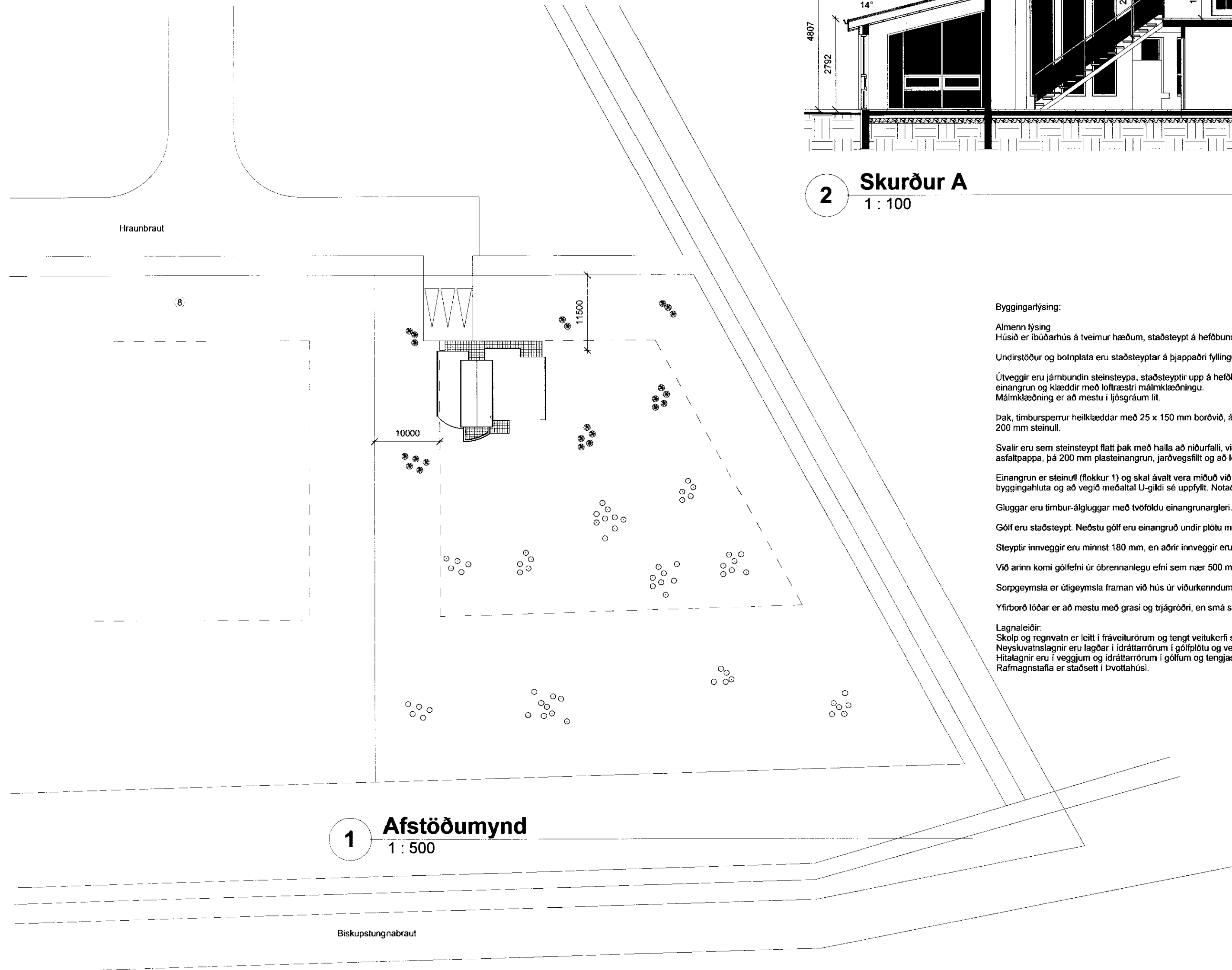


**2 Skurður A**  
1 : 100



**1 Afstöðumynd**  
1 : 500

**Byggingarlýsing:**

**Almenn lýsing**  
Húsið er íbúðarhús á tveimur hæðum, staðsteypt á heföbundinn hátt með málmklæddu þaki.  
Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri fyllingu og eða á klöpp.  
Útveggir eru jámbundin steinsteypa, staðsteyptir upp á heföbundinn hátt, einangraðir að utan með 100 mm einangrun og klæddir með loftræstri málmklæðningu. Málmklæðning er að mestu í ljósgráum lit.  
Þak, tímursperrur heilklaðdar með 25 x 150 mm borvið, álímdum þakpappa og bárujámi. Þakeinangrun 200 mm steinull.  
Svalir eru sem steinsteypt flatt þak með halla að niðurfalli, viðsnúð þak með 2 lög af eldsöðnum asfaltþappa, þá 200 mm plasteinangrun, jarðvegsflit og að lokum farg (hellur).  
Einangrun er steinull (flokkur 1) og skal ávallt vera miðuð við ákvæði gr. 180 um hámarks U-gildi einstakra byggingahluta og að vegið meðaltal U-gildi sé uppfyllt. Notað er K gler í alla glugga.  
Gluggar eru timbur-álguggar með tvöföldu einangrunargleri. (K-gler)  
Gólf eru staðsteypt. Neðstu gólf eru einangruð undir plötu með 100 mm einangrun.  
Steyptir innveggir eru minnst 180 mm, en aðrir innveggir eru blikkstoðaveggir klæddir gífsi.  
Við arinn komi gólfefni úr óbrennanlegu efni sem nær 500 mm fram fyrir arinn.  
Soppgeymsla er útigeymsla framan við hús úr viðurkenndum forsteyptum einingum.  
Yfirborð lóðar er að mestu með grasi og trjágróðri, en smá svæði framan við hús eru helluþögð.  
**Lagnaleiðir:**  
Skölp og regnvatn er leitt í fráveiturörum og tengt veitukerfi sveitarfélagsins.  
Neysluvatnslagnir eru lagðar í ídráttarörum í gólfplötu og veggjum.  
Hitagagnir eru í veggjum og ídráttarörum í gólfum og tengjast í ofna og gólfhitakerfi.  
Rafmagnstafla er staðsett í þvottahúsi.

**SAMÞYKKT**  
15 JULÍ 2010  
*Þorsteinn Haraldsson*  
Byggingarritunir uppskriftsmessu og Flóahær.

Skýringar:

Lóðarstærð:	5300 m <sup>2</sup>
Nýtingarhlutfall:	0,037
Bílastærð:	3
Helstu brúttó stærðir:	
	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>
Botnplata	31,6
Jarðhæð	157,88    535,0
Efri hæð	39,21    131,0

- LR** táknar loftræsting Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftræst um opnanlega glugga. Lokuð innými eru loftræst í gegnum blikkstokka, sjálfrekkjandi eða með vélrænni loftræstingu eftir því sem við á.
- GN** táknar gólfniðurfali.
- R** táknar reykskynjara.
- IH** táknar inntaksstað fyrir heitt vatn.
- IV** táknar inntaksstað fyrir kalt neysluvatn.
- IR** táknar inntaksstað fyrir rafmagn.
- RF** táknar staðsetningu á rafmagnstöflu.
- HS** táknar handslökkvitæki.
- BO** táknar björgunarop.

**Reiðmálið:**  
Hraunbraut 10, Grímsnes- og Grafningshreppi  
**Verkefni:**  
Íbúðarhús  
**Verkefni:**  
Nýbygging  
Landnúmer: 213338    Staðgreinir: 8719-1-16350100

**Afstöðu- og skurðarmynd**

Hannað af:	ÞH	Matshluti:	
Telknað af:	ÞH	Mælikvarði:	As indicated
Yfirfarið af:	ÞH	Dagsetning:	21.06.2010
Samþykkt:	27.06.2010	<i>Þorsteinn Haraldsson BFI</i>	

**Þorsteinn Haraldsson Byggingarfræðslu BFI**  
BYGGINGARFRÆÐSLA 46-115-REYKIBYK  
Sími: 6937063  
Kerfi: 190459-4179  
NETTÍMGI: thorsteinn.haraldsson@matkolla.is  
**TR HÖRVA**  
**A-98.03.01**  
Örn  
Ótjóta

