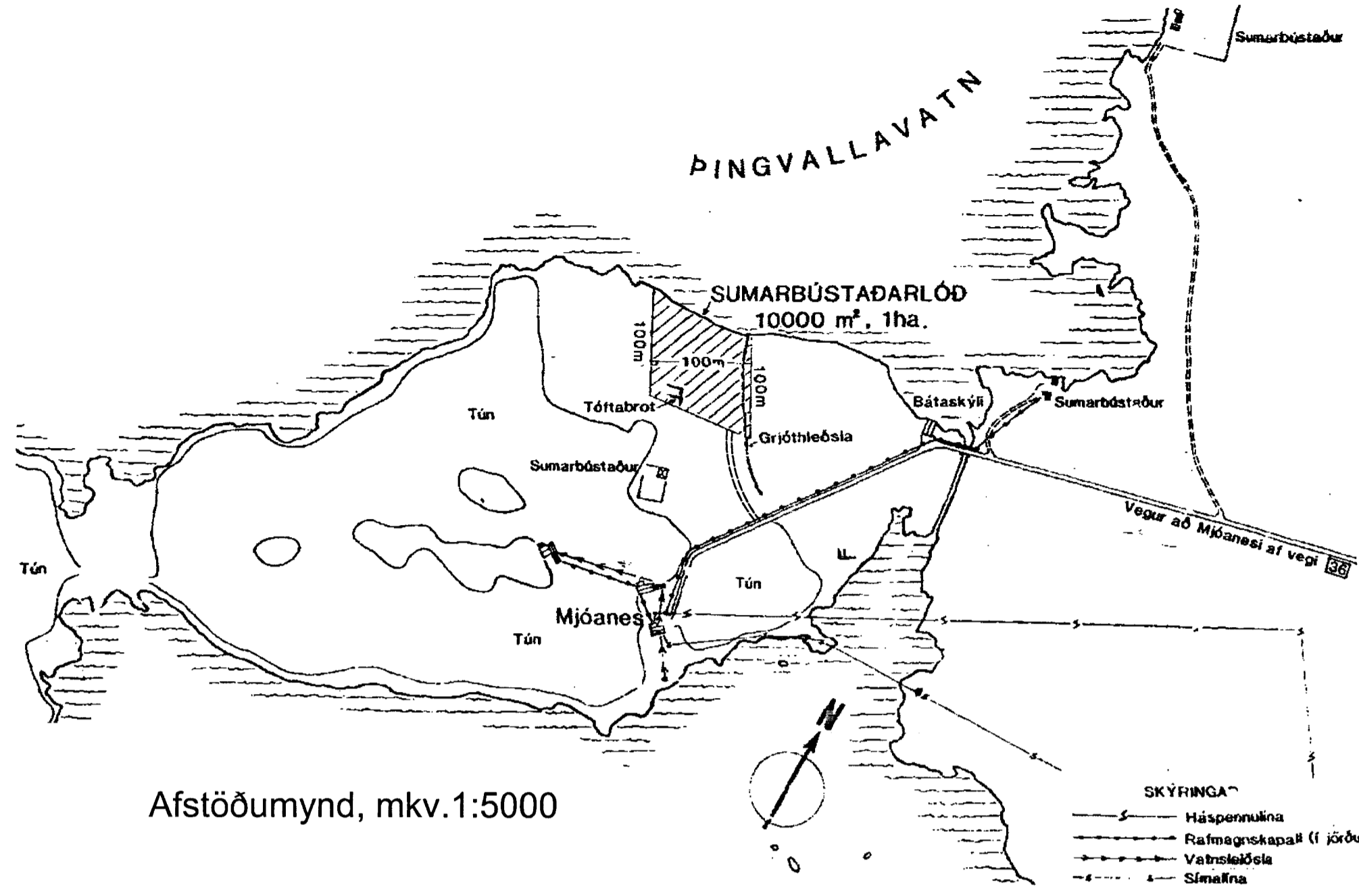
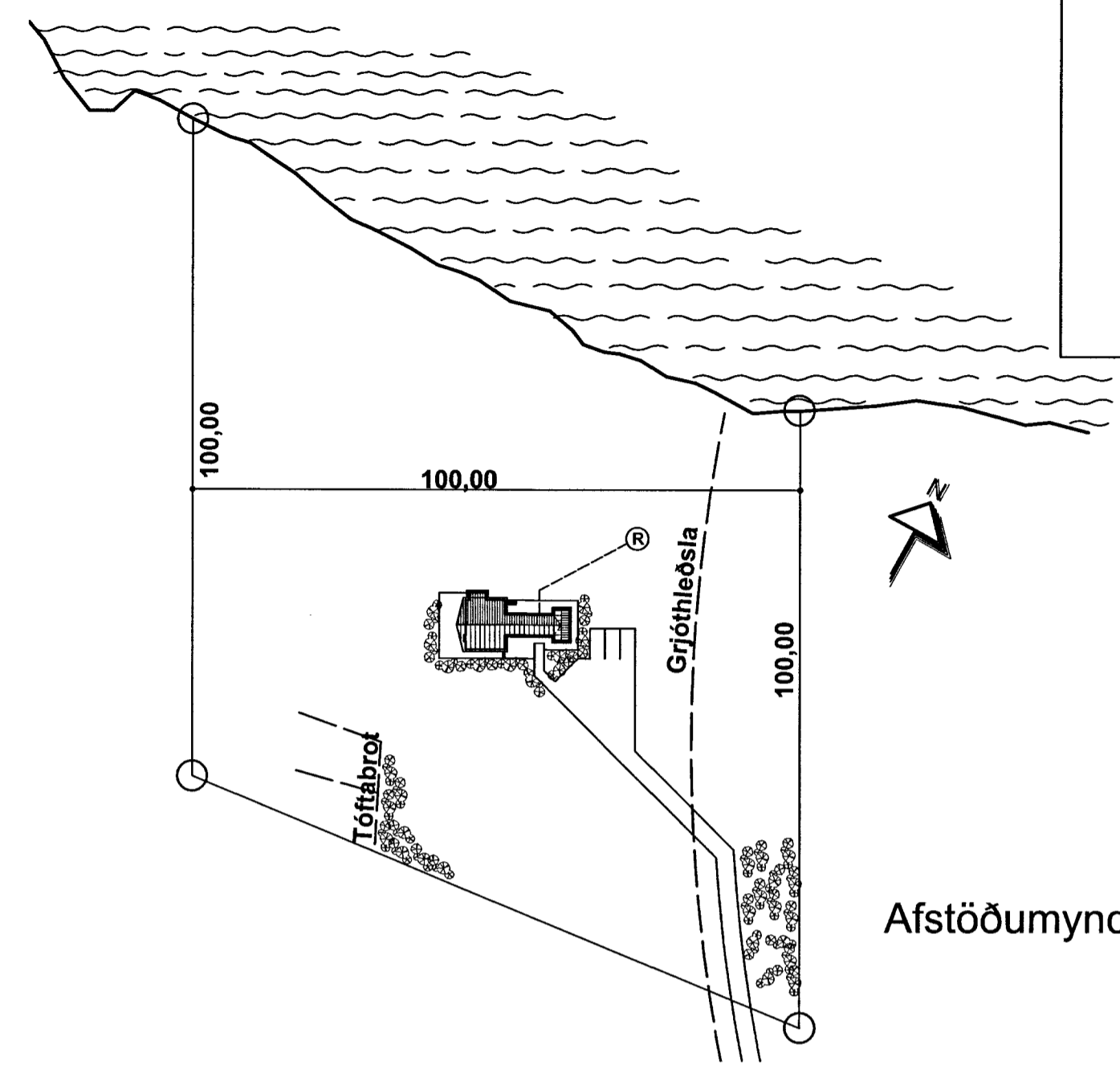


Samb. 28.09.2004  
 BYGGINGARFULLTRÚI  
 BLÁSKÓGABYGGÐAR  
 Hilmar Einarsson



Afstöðumynd, mkv. 1:5000



Afstöðumynd, mkv. 1:1000

### Stærðir

SUMARHÚS AÐ MJÓANESI, LÓÐ # 3 Í BLÁSKÓGABYGGÐ

Helstu stærðir:	Flatarmál m <sup>2</sup>	Rúmmál m <sup>3</sup>
Núverandi sumarhús, Mhl.01		
Gólf	—	8,1m <sup>3</sup>
1.Hæð	40,6m <sup>2</sup>	110,3m <sup>3</sup>
Samtals:	40,6m <sup>2</sup>	118,4m <sup>3</sup>
Stækkun sumarhús, Mhl.01- Viðbygging		
Gólf	—	10,9m <sup>3</sup>
1.Hæð	74,7m <sup>2</sup>	217,5m <sup>3</sup>
Samtals:	74,7m <sup>2</sup>	228,4m <sup>3</sup>
Samtals stærð eftir stækkun:	115,3m <sup>2</sup>	346,8m <sup>3</sup>

Útveggir:  
 Útveggir eru byggðir upp á 125x50mm stoðgrind einangraðir með 100mm steinullareinangrun sem síðan skal vindvarin og lokaðir með krossvið. Útveggir verða klæddir með láréttri vatnsborðaklæðningu. Að innan er grindinni lokað með rakavörðu Polplasti og síðan klæddur af með plötuklæðning eða grenipanel.

Þak:  
 Þak sumarhúss verður tvíhalla sperruþak úr 200x50mm þaksperrum, heilklætt með borðaklæðningu, þakpappa og búrústáli. Einangrun í þak verður 150mm, eins lokað af með rakavamarlagi og timburklætt með viðarpanel. Sjá þarf til þess að vindskíðar í þaki séu úr fúavörðu timbri.

Innveggir:  
 Innveggir eru 75mm trégrindarveggir klæddir af með krossvið eða gipsi og fyltir með steinullareinangrun.

Gluggar og útihurðir:  
 Gluggar og útihurðir eru úr fúgavörðu timbri með tvöföldu einangrunargleri (K-gler).

Einangrun  
 Einangrun er steinull (flokkur 1) og skal vera miðað við ákvæði gr. 180 um hámarks U-gildi einstakra byggingahluta og að vegið meðaltal U-gildis útvegja sé uppfyllt. Notað verður K-gler í alla glugga.

Brunatæknileg atriði:  
 Staðsetning og fjöldi reykskynjara og handslókkvitækja skal í samræmi við reglugerðir og leiðbeiningar eldvarnartírnits. Björgunarpop eru á öllum eru í öllum svefnherbergjum sem önnur flóttaleið. Reykrör sem kemur inn í steyptan reykhláf er tvöfalt, innra rör með þvermálið 200mm og það ytra með þvermálið 300mm, með 50mm steinullareinangrun á milli röra. Þá verður reykhláfur einangraður að utan með 100mm steinullareinangrun til að tempra hitaleiðni og klæddur af með steinflísnum eða samskonar.

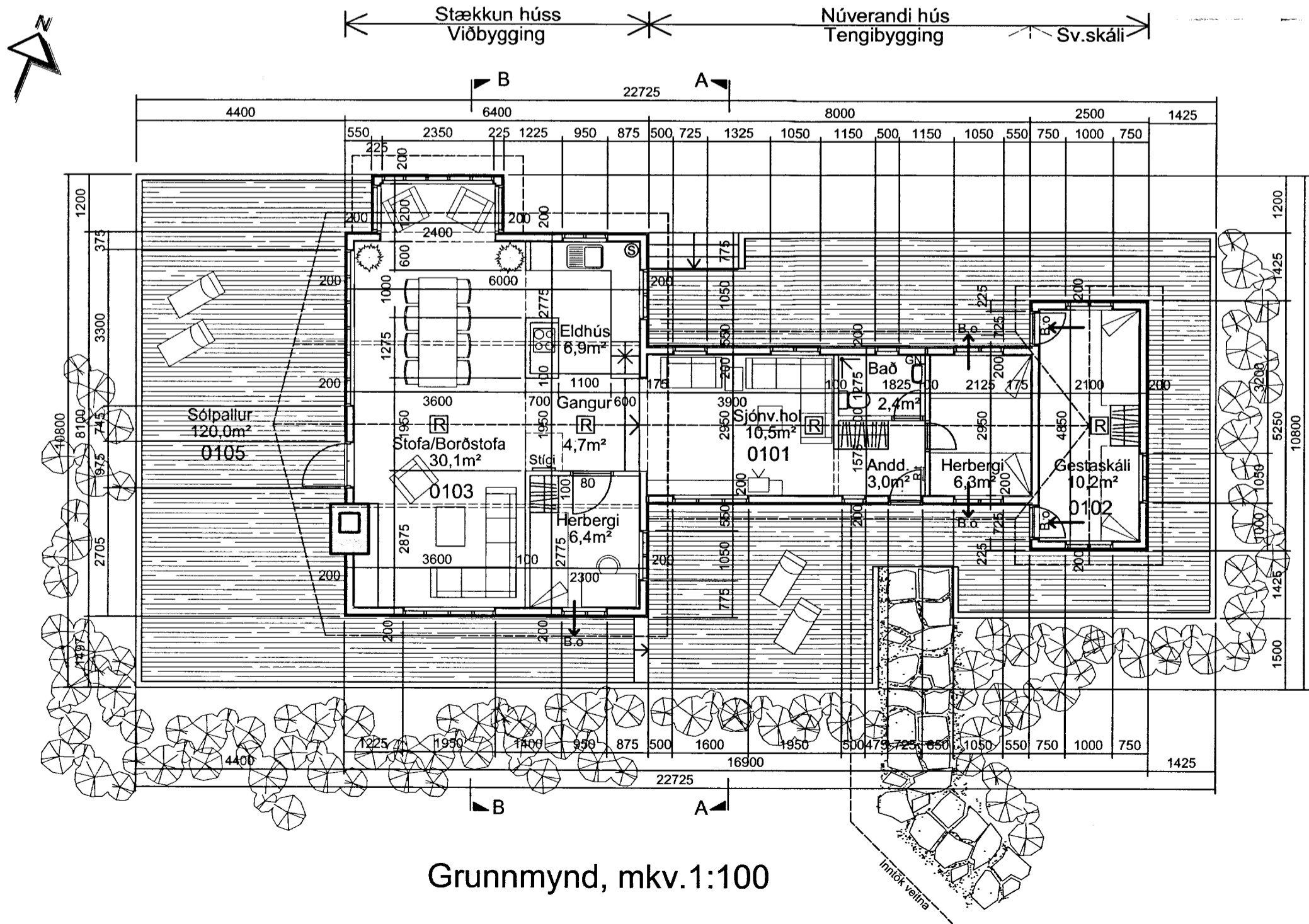
Stærð lóðar: 10.000m<sup>2</sup>

### Lýsing

Húslýsing  
 Um er að ræða sumarhús á einni hæð, auk milli-lofts og telst til matshluta 01. Húsið skiptist í þrjá hluta sem eru tengibygging, svefnskáli sem bæði teljast til núverani húss, og svo nýrar viðbyggingar sem auk aðalháðar hefur að geyma milli-loft.

#### Byggingarlýsing viðbyggingar

Gólf og sökklar:  
 Gólf og sökklar hæðar eru staðsteypt á hefðbundin hátt á 75 mm einangrun.



Grunnmynd, mkv. 1:100

## 1.01 Mjóanes; lóð # 3 í Bláskógabyggð

Aðaluppdráttur	-	Afstöðumynd / Grunnmynd	-	Mkv. 1:5000, 1:1000, 1:100
Hannað: SvAgl.	-		-	Dagsetning: 01.07.2004
Hulduland 11	-	108 Reykjavík.	-	S: 588-6860. Netfang: building@simnet.is
Sverrir Ágústsson	-	Arkitekt. Kt.220565-4089	-	