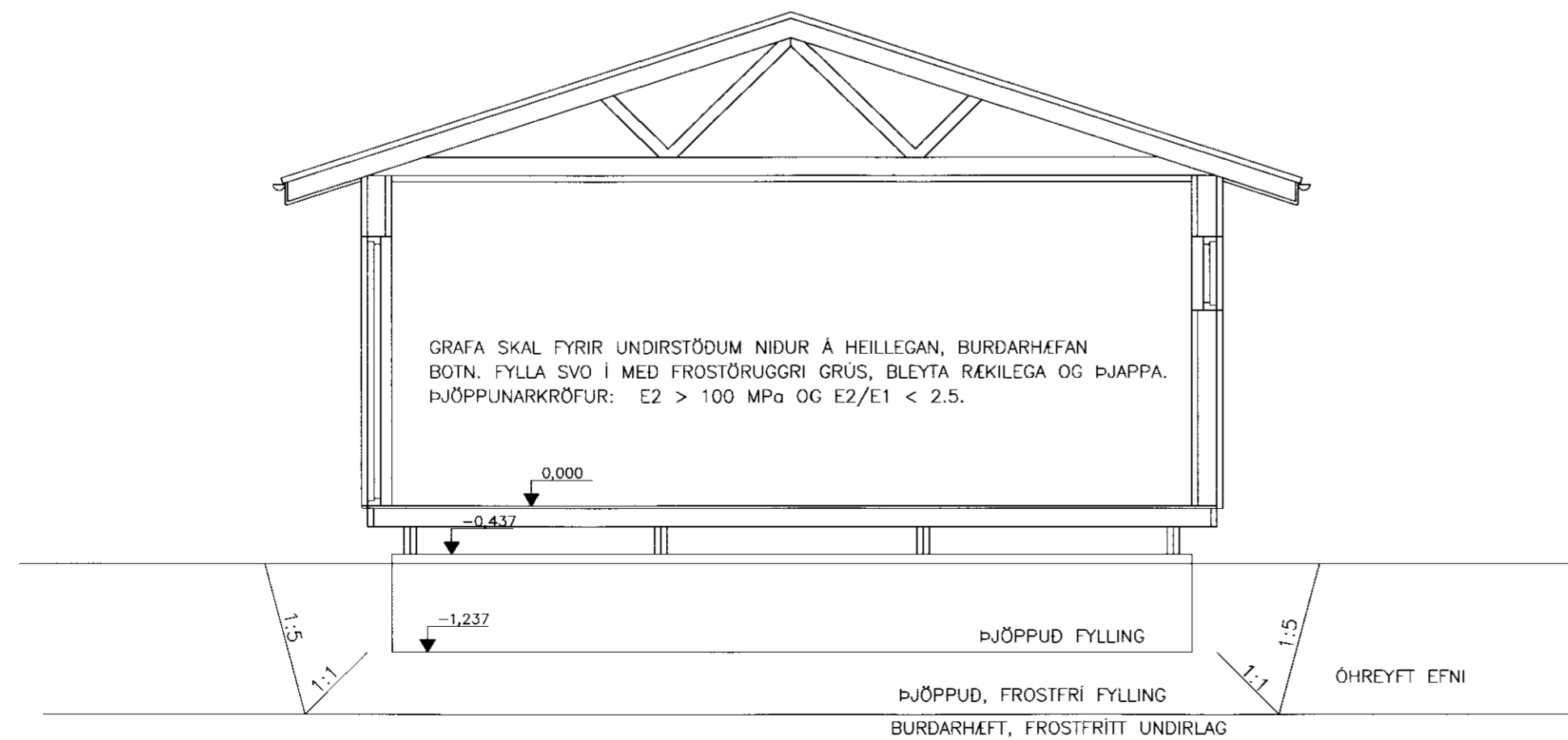


GRUNNMYND UNDIRSTADA OG GÓLFBITA 1:50



JARÐVEGSSNID 1:50



**MÓTTEKIÐ**  
14 SEPT. 2011  
*G. Þ. Þ. Þ.*  
Byggingafræðingur og úppáv. Árnæssýslu og Flóahætt.

**SKÝRINGAR**

HÖNNUNARFORSENDUR:

SNJÓÁLAG	ÁLAGSSVÆÐI 1	Sk	2.10 KN/m <sup>2</sup>
	ÞAKHALLI 18"	Skd1	1.01 KN/m <sup>2</sup>
VINDÁLAG	GRUNNGILDI z = 7.0 m		1.89 KN/m <sup>2</sup>
NOTÁLAG	GÓLF		3.0 KN/m <sup>2</sup>
EIGINÞYNGD	ÞAK OG VEGGIR		0.5 KN/m <sup>2</sup>
EIGINÞYNGD	STEYPA		25.0 KN/m <sup>3</sup>
STÁLGAÐI	K - KAMBSTÁL	f <sub>yk</sub> =	500 MPa

STEINSTEYPA:  
STEYPA ER C25/30 MED 300 Kg SEMENT í m<sup>3</sup>  
LOFTINNIHALD STEYPU : 6-8 %  
SIGMÁL STEYPU (S2) : 50 - 90 mm  
MESTA STEINASTÆRD : 32 mm  
TITRA SKAL ALLA STEYPU.

MINNSTA STEYPUHULA Á JÁRNUM:  
GILDIN EIGA VID UM VENJULEGAR AÐSTÆÐUR, EF ANNAD ER  
EKKI SÝNT Á TEIKNINGUM. ÞAR SEM TÆRINGARHÆTTA ER  
MIKIL GILDA AÐRAR REGLUR UM STEYPUHULU JÁRNA.

	PLÖTUR	VEGGIR	BITAR	SÚLUR
INNANHÜSS	15	20	20	20
UTANHÜSS	25	25	25	25
SÖKKLAR	35	35	35	35
STEYPT AD JÖRD	50	50	50	50

STEYPUSTRARSTÁL

STÁLGAÐI:

K - KAMBSTÁL f<sub>yk</sub> = 500 MPa

BEYGING STÁLS D = 5 x d

d = ALLIR SVERLEIKAR

SKEYTING BENDISTÁLS ER SAMKVÆMT

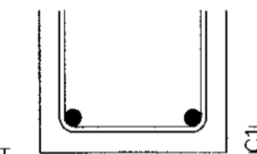
EFTIRFARANDI:

ÞVERMÁL STÁLS, d í mm 10 12 16

SKEYTILENGD í mm 500 600 800

LÁRETT JÁRN SEM KOMA Í HORN EDA

ÞVERVEGG SKAL BEYGJA SKEYTILENGD FYRIR HORN.



**VERKFRÆÐISTOFA**  
**SUÐURLANDS EHF**

Austurvegur 1-5, 800 Selfoss, Sími: 412 6800, Fax: 482 3914, Net: verkud@verksud.is

**GOLFSKÁLI**  
**ÚTHLÍÐ**  
**BLÁSKÓGABYGGÐ**

**BURÐARVIRKI**  
**GRUNNMYND UNDIRSTADA OG GÓLFBITA**  
**JARÐVINNUSNIÐ**

TEIKNINÚMUR	BLAÐSTÆRD	HANNAÐ:	GH
11053	A2	TEIKNAD:	GH
211		YFIRFARID:	

DAGS:	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA
9.9.2011	1:50	A

SAMBÝKKT: *G. Þ. Þ. Þ.*  
Kennitala: 070960554