

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita  
Samþykkt  
03. nóv. 2017  
*Leifur Stefánsson*  
Byggingarfylltrúi

#### Byggingarlysing

Sótt er um að fá að flytja moelven svefnskála að Vesturkoti Skeiða og Gnúpverjahreppi. Húsin eru timburhús og verða reist á forsteypa dregara 20x80 cm og verða boltuð á þá með mürboitum (12 x 80 mm heitgalf). Dregararnir standa á jardvegsskiptum ca 120 cm þykkið bjöppuðum þúðum. Efnið í þúðunum er fengið úr nánum við Ingólfstjall.

Gólf eru einangruð með 150 mm steinull, Útveggir verða klæddir að utan með liggjandi hvíti bárújársklæðningu og timbri, (sjá útlitsteikningar) að innan eru allir útveggir verða einangraðir með 125mm steinull og klæddir upp á nýtt með gipsi og máladrír. Þók húsan verða einangruð með 150mm steinull og klædd að innan með gipsi, en að utan hefur verið komið fyrir kraftsperrubaki ofan að húsin sem eru boltuð og festi með vinklum á réim sem komið hefur verið fyrir ofan að húsin og gatagirði sem fest er niður á sökkul einingamar. Ofana á sperrunar er svo þakótt þéttklæð með 1 x 6 bordaklæðningu, þakpappa og bárújámi í rauðum lit.

Léttir innveggir eru úr timbri, einangraðir með steinull og klæddir með gipsi.

Gluggar eru timburgluggar. Í öllum gluggum er tvöfalt verksmíðjugler (K gler) U-gild >=2,0V/m<sup>2</sup>

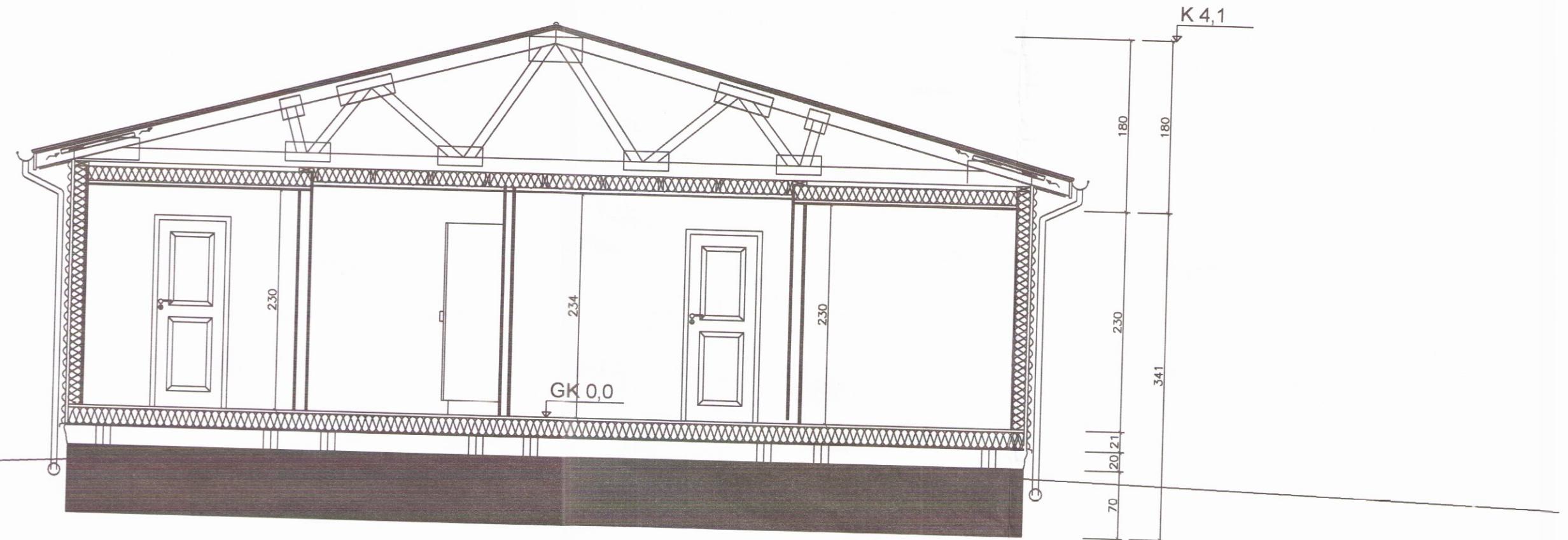
Loftræsing er náttúruleg um opnunleg gluggafögur.

Hitakerfi: hitaveita er á staðnum og er lokað ofnakerfi í húsinu og eru lagnir lagðar utaná veggjum niður við gólf að mestu leiti.

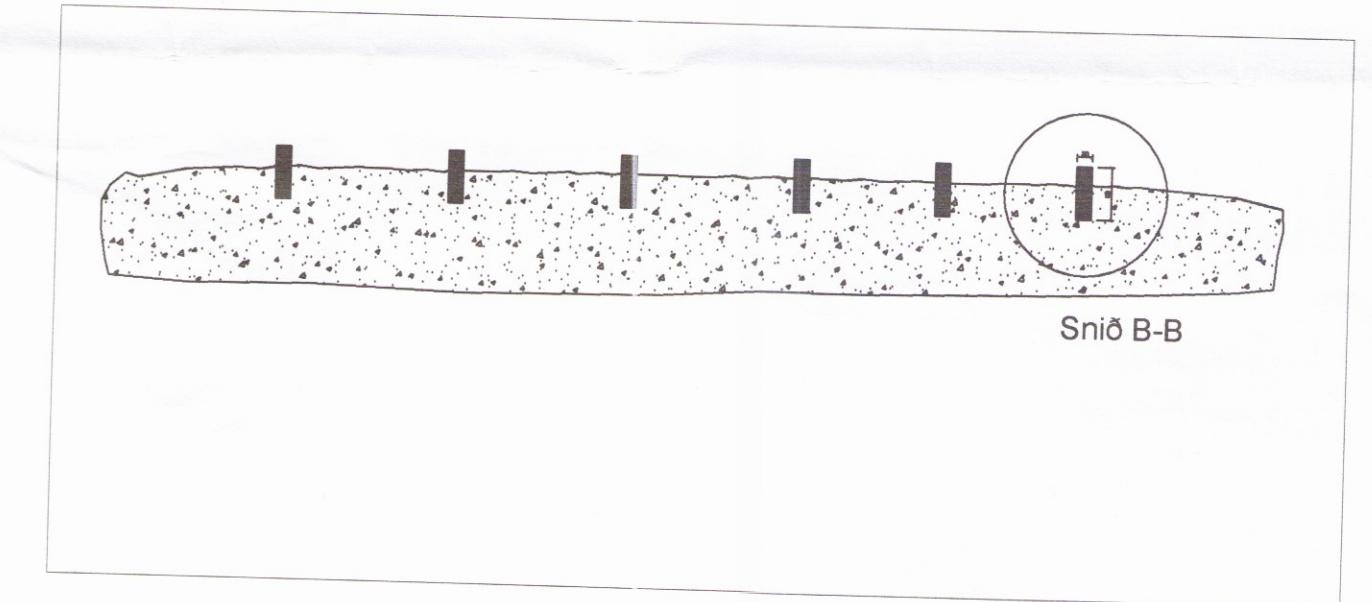
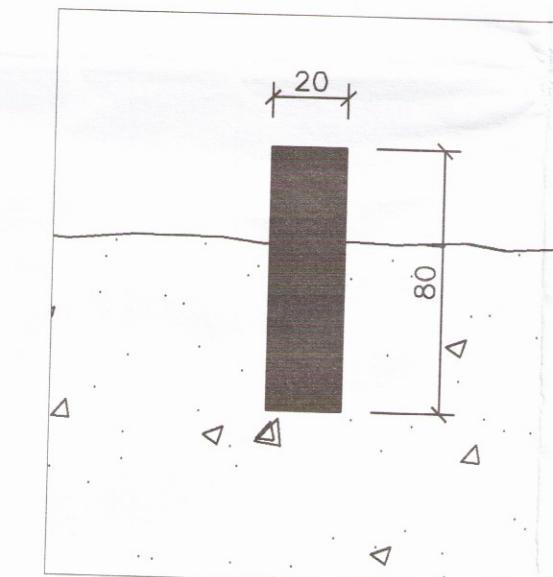
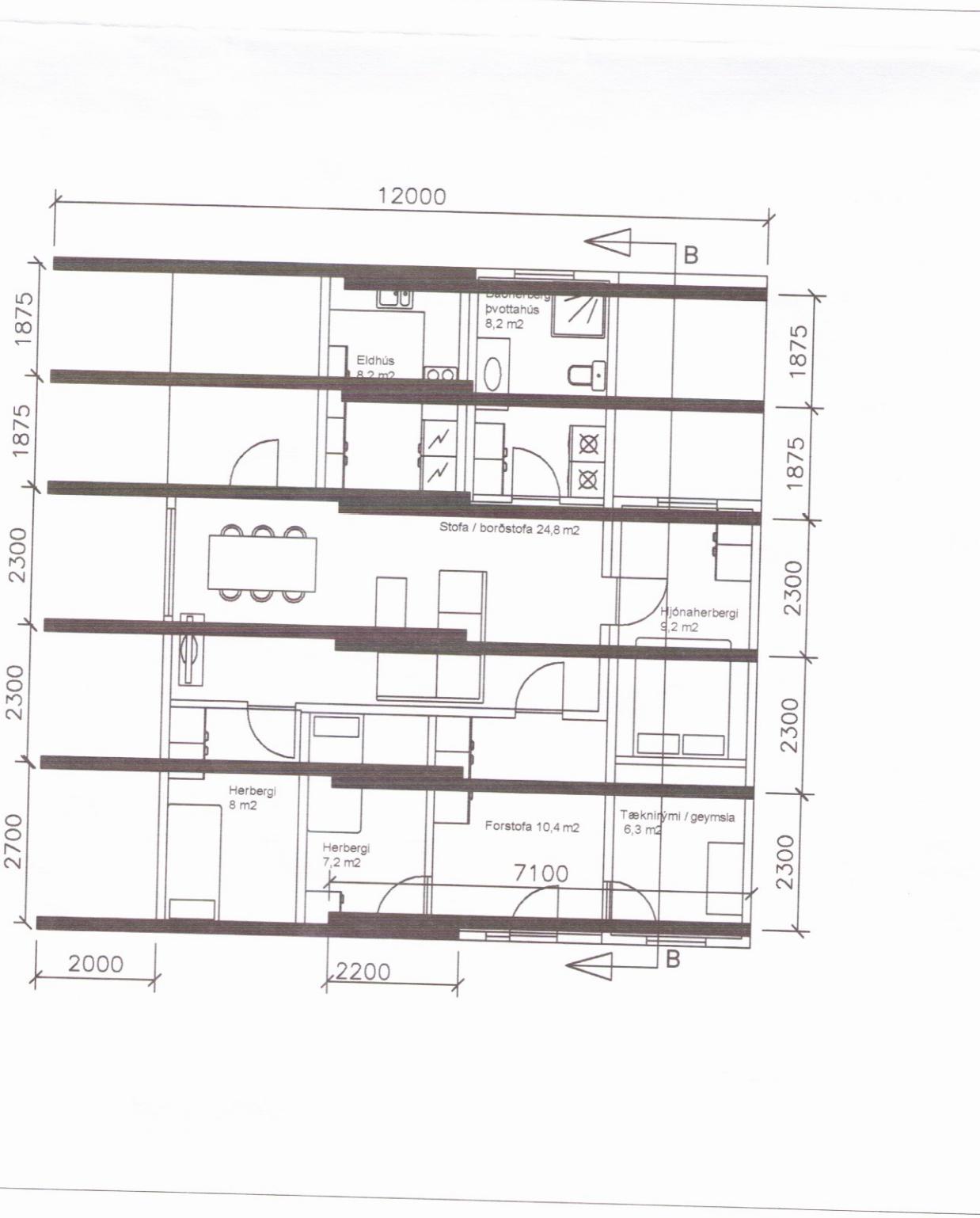
Neysluvatnslagsnir eru að mestu lagðar í lagnagrind í lofti úr álpex rörum með einangrun á.

Rotþró er af viðurkendri gerð og er komið fyrir norðan við húsið (sjá afstöðumynd) Í blautrymum eru niðurföll.

Eldvarmir:  
Reykskynjarar eru í öllum herbergjum hússins.  
Slökktvítæki í alrými.  
Björgunaop í svefnherbergjum 80 x 120 cm.



Snið A-A



Snið B-B

BR  
BR  
BR  
BR  
BR

3390

Verk : Vesturkot 166500 Skeiða og Gnúpverjahreppi

#### Snið og undirstöður

Hannað: Leifur Stefánsson

Teiknað: Leifur Stefánsson

Kvarð 1:100 / 1:50	A 2	Teikn nr: 004	Verk nr: 001
--------------------	-----	---------------	--------------

Leifur Stefánsson Byggingafræðingur kt 090969-4559

leifur@ferill.is

S: 840 1673

dags:

22/10/2017

Undirskrift *Leifur Stefánsson*