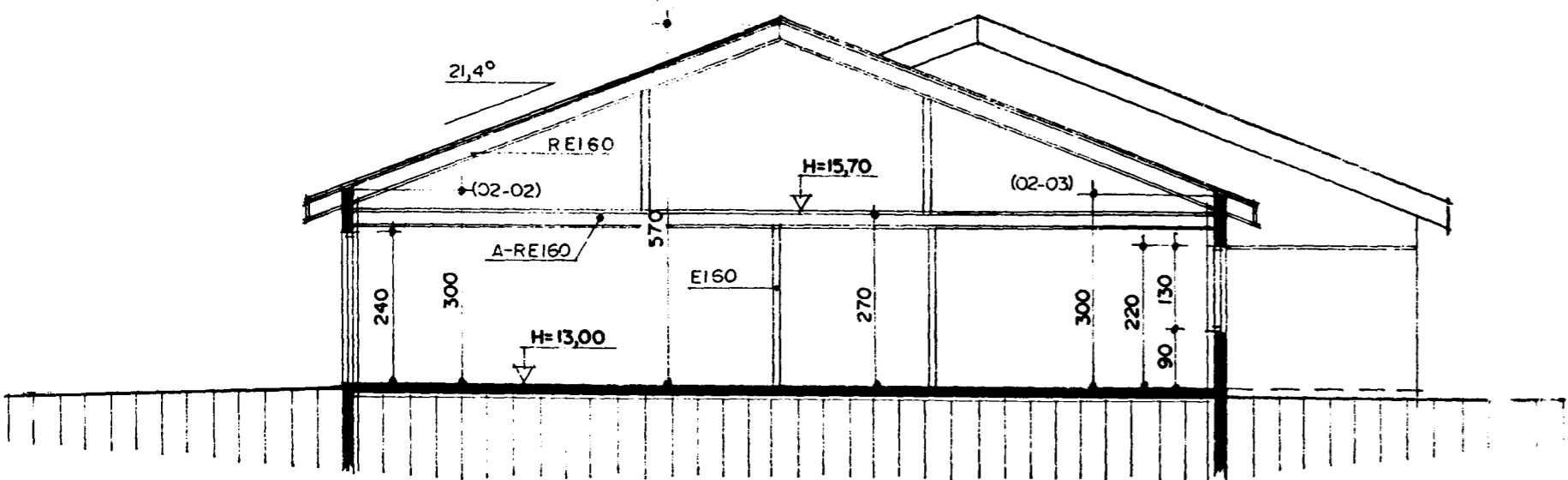


Skýringar vegna eldvarna:

Samþykkt þann  
24 AUG, 1999  
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði  
Erlendur Hjálmarsson

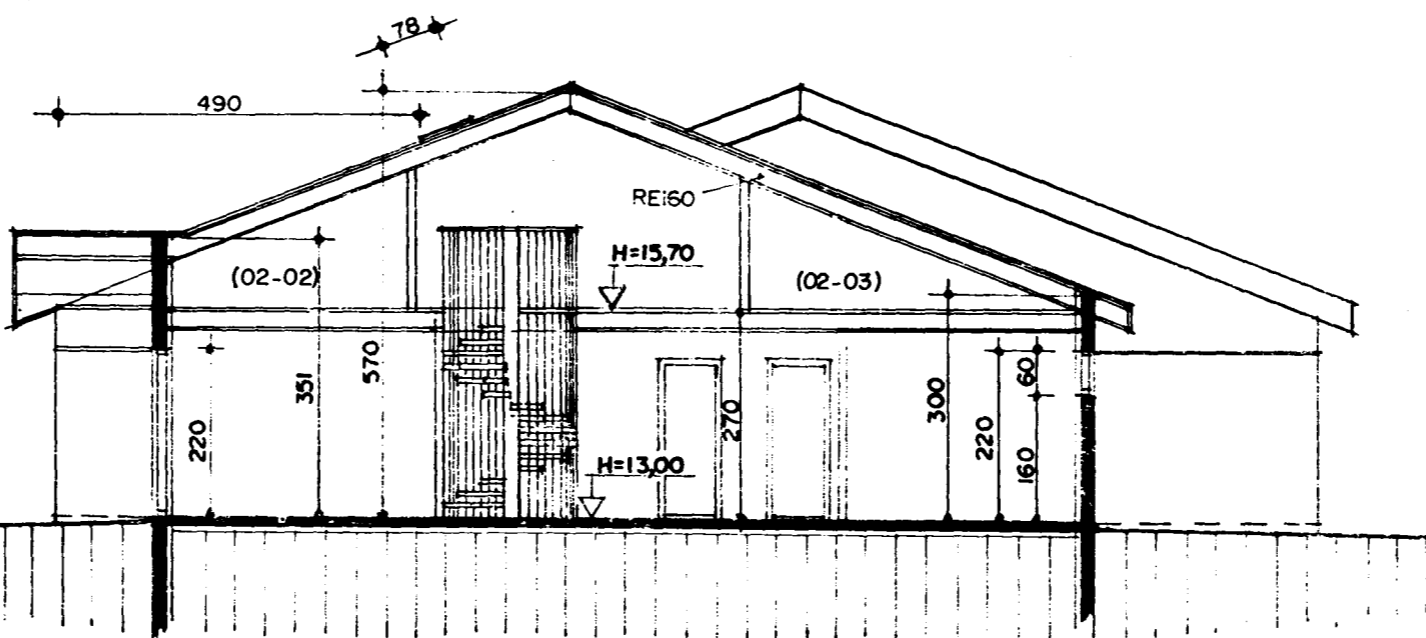


SNEIÐING A-A MKV. 1:100.

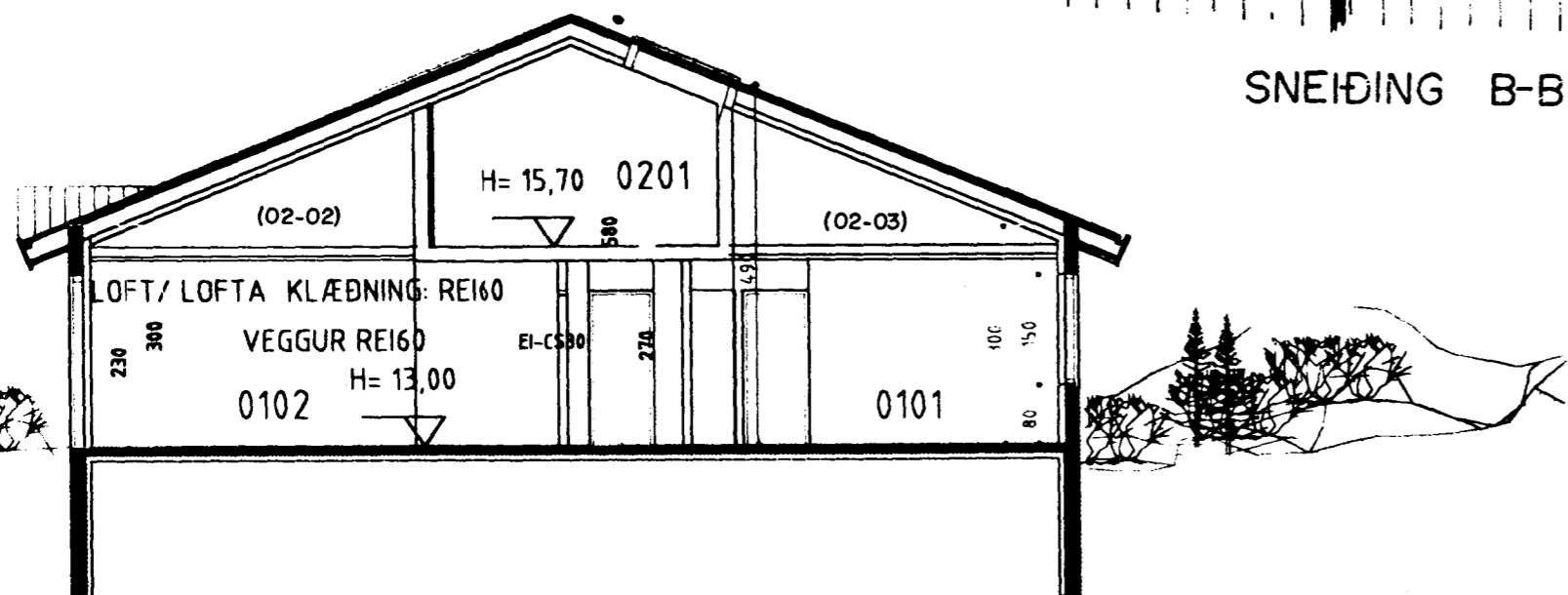
U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Þak:	Ti=18°C	U- gildi: 0,2
Útveggir:	Ti=18°C	U- gildi: 0,4
Léttur útveggur einangraður í grind:	Ti=18°C	U- gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti=18°C	U- gildi: 0,3
Hurðir:	Ti=18°C	U- gildi: 0,3
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými.	Ti=18°C	U- gildi: 0,3
Gólf að útilofti:	Ti=18°C	U- gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti=18°C	U- gildi: 0,3

Að öðru leiti skal miða við að könnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.



SNEIÐING B-B MKV. 1:100.



SNIÐ C-C. mkv. 1:100.

- BO. táknað björgunarpop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðset jst samkv. teikningu.

Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er staðsteypt og festbundinn hátt. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á klöpp og eða þjappaðri hraunfyllingu. Botnplata veitir stöð og eða með gólfíögn, með halla að niðurfötum. Útveggir staðsteyptir 180 mm. Ef veggir eru múraðir þá eru þeir einangraðir með 100 mm einangrunarplasti og múrhúðaðir með 20mm múrhúð. Ef veggir eru plötu klæddir á grind þá eru þeir einangraðir með 100 mm steinull og klæddir með 2\*13 mm gífsplötum á timbur eða blikkgrind með loftbili milli veggis og einangrunar, innan á einangrun skal koma rakasperra úr þolplasti og 25 mm lagnagrind undir plötuþakningu. Þak er byggt úr timbursperum sem hvíla á steyptum út- og innveggjum, þá er þak heilklaðt með 25\*150 mm borðvið, þakpappa og þakstáli. Þakeinangrun 200 mm (þakuli). Veggir (eldhindrandi) milli einstakra eininga, aðrir en steyptir veggir eru a.m.k. EI60 eldhindrandi veggir. Hlaðin EI60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga, eru uppbyggðir sem hér segir: 70 mm hlaðin vikurveggur, múrhúðaður beggja vegna með 15 mm múrhúð. Léttir EI60 veggir, léttir milliveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir: 35 \* 70 mm blikkgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggja vegna með 2\*13 mm gífsplötum. Gólf efrihæðar er byggt úr blikkprófilum 45\*200 mm 2mm þykkir "LINDAB lettbæk" eða sambærilegt, c/c 600 mm. Sjá sérteikningu tæknifræðings. Gólfíð skal klætt að ofan með 20mm eldþolnum spónaplötum, að neðan skal loft klætt með 2\*13mm gífsplötum. Holrúm gólfs skal vera fyllt með steinull, sem fest er með 2mm vír c/c 600 mm samanber reglugerðar ákvæði. Húsið verður hitað með miðstöðvarofnum.

LR. táknað loftræsting. Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftræst um opnan. glugga, lokuð innrymi eru loftræst í gegnum blikk stokka, sjálfrekkjandi eða með vélrænni loftræstingu eftir því sem við á.

**Sérstakar skýringar vegna einangrunar:**  
Botnplata er einangrað með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja þolplast (rakasperra). Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti eða 100 mm steinull. Þak er einangrað með 200 mm steinullareinangrun. Í gluggum er tvöfalt "K" einangrunargler (12 mm loftbil í fóstum gluggum en 9 mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum). Að öðru leiti skal miða við að könnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við Íst-66.

Skráningartæla: Klettabyggð 1 Hafnarfirði		Skrásetjari: Sigurður Þorvarðarson													
Landnúmer: 178100		Kennitala: 141250-4189													
Matslutunúmer: 01		Útgáfa: 4.01													
Dags: 23.8.1999		Dags: 23.8.1999													
Uppskipting og lýsing	Stærðir	D5	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	D17			
D0 Lökun	D1 Rým hæð-röð	D2 Nökun teð	D3 Höls- lökun	D4 Eigra- hald	D5 Borðlár m²	D6 Málár m²	D7 Sjár m²	D8 Borðlár sh < 1.8 m²	D9 Salaréð min	D10a Salaréð max	D10b Salaréð máx	D11 Brúð rúmmál m³	D12 Hölslár m²	D16 Birtifélag m²	D17 Skóla- rúmmál m³
					299,8	0,0	2,5	2,5	202,4	0,0		684,7	181,3	202,4	474,510
												30,0			
					149,9	0,0	2,5	0,0	149,9	0,0		404,7	131,3	149,9	
A	0101	1. hæð Ibúð	N	0101	121,9		2,5		121,9	2,70	2,70	329,1	107,2	121,9	2,70
A	0102	Bítréðageymsla	B	0101	28,0				28,0	2,70	2,70	75,8	24,1	28,0	2,70
												250,0	50,0	52,5	
A	0201	2. hæð Geymslu loft	N	0101	55,0		2,5	52,5	0,0	2,14	3,00	132,0	50,0	52,5	2,40
A	0202	Þakrymi	F	0101	46,5					0,30	2,14	57,5			
A	0203	Þakrymi	F	0101	48,4					0,30	2,14	60,5			

Skráningartæla: Klettabyggð 3 Hafnarfirði		Skrásetjari: Sigurður Þorvarðarson													
Landnúmer: 178101		Kennitala: 141250-4189													
Matslutunúmer: 01		Útgáfa: 4.01													
Dags: 23.8.1999		Dags: 23.8.1999													
Uppskipting og lýsing	Stærðir	D5	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	D17			
D0 Lökun	D1 Rým hæð-röð	D2 Nökun teð	D3 Höls- lökun	D4 Eigra- hald	D5 Borðlár m²	D6 Málár m²	D7 Sjár m²	D8 Borðlár sh < 1.8 m²	D9 Salaréð min	D10a Salaréð max	D10b Salaréð máx	D11 Brúð rúmmál m³	D12 Hölslár m²	D16 Birtifélag m²	D17 Skóla- rúmmál m³
					299,8	0,0	2,5	2,5	194,7	0,0		684,7	181,3	194,7	483,010
												30,0			
					149,9	0,0	2,5	0,0	149,9	0,0		404,7	131,3	149,9	
A	0101	1. hæð Ibúð	N	0101	121,9		2,5		121,9	2,70	2,70	329,1	107,2	121,9	2,70
A	0102	Bítréðageymsla	B	0101	28,0				28,0	2,70	2,70	75,8	24,1	28,0	2,70
												250,0	50,0	44,8	
A	0201	2. hæð Geymslu loft	N	0101	47,3		2,5	44,8	0,0	2,14	3,00	121,5	50,0	44,8	2,57
A	0202	Þakrymi	F	0101	50,3					0,30	2,14	64,7			
A	0203	Þakrymi	F	0101	52,3					0,30	2,14	63,8			

**KLETTABYGGÐ 1 OG 3 HAFNARFIRÐI**  
Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi. Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.  
(Kt. 141250-4189) Sími 5651510. fax. 5651299. Netfang: teiknistofan@islandia.is  
Skýringar: Aðaluppdráttur.  
Teikning: Sniðmyndir, skýringartekstar og skráningartöflur.  
Mælikvarði: 1:100.  
Undirskrift: *[Signature]*  
Blað nr: 3 / 4 Dagssetning. 26.05.1999.  
Breytt: Rishæð teiknuð í maí 1999. *[Signature]*