

**BYGGINGARLYSING**

Á löðinni Arnartangi 44 er ráðhús sem byggt var á árunum í kringum 1973. Með umskönn þessari er send inn reyndarteikning af viðbyggingu við suðvesturlhluta hússins. Geymslu og garðskála við eystri löðarmörk sem eru byggð eru úr timri.

**VIÐBYGGING VIÐ ÍBÚÐARHLUTA**

Sökkjar og botnplata staðsteypt með jámbentri steinsteypu og einangruð með 75mm plasteinangrun A0 sökkjum og 100 mm plasteinangrun undir botnplötu. Burðargrind útteggja er 150x50mm einangruð með 150mm steinull klædd að utanverðu með 9mm krossvið og samskonar klæðningu og fyrir er á öllum ráðhúsum með 20 mm loftbil milli endanlegrar klæðningar og krossviðar. Að innanverðu er setti rakaserra 0.2 poliplast, lagnagrind og tvöfalt lag af gírfli.

**VIÐBYGGING GEYMSLU OG GARÐSKÁLA**

Sökkjar og botnplata staðsteypt með jámbentri steinsteypu. Burðargrind útteggja er úr 150 x 50 mm útteggju að löðarmörkum er úr timburstöðum sem eru einangraðar með 150 mm steinull með rakaserru að innan og klæddar með 1.5 sm viroc sementsplötum á báðum hlíðum. Sem uppfylla EI60 brunamótstöðu. Samhlöða umskönninni er samþykki löðarhafa á þessari framkvæmd sem þýðir að EI 60 Brunamótstaða er heimilud.

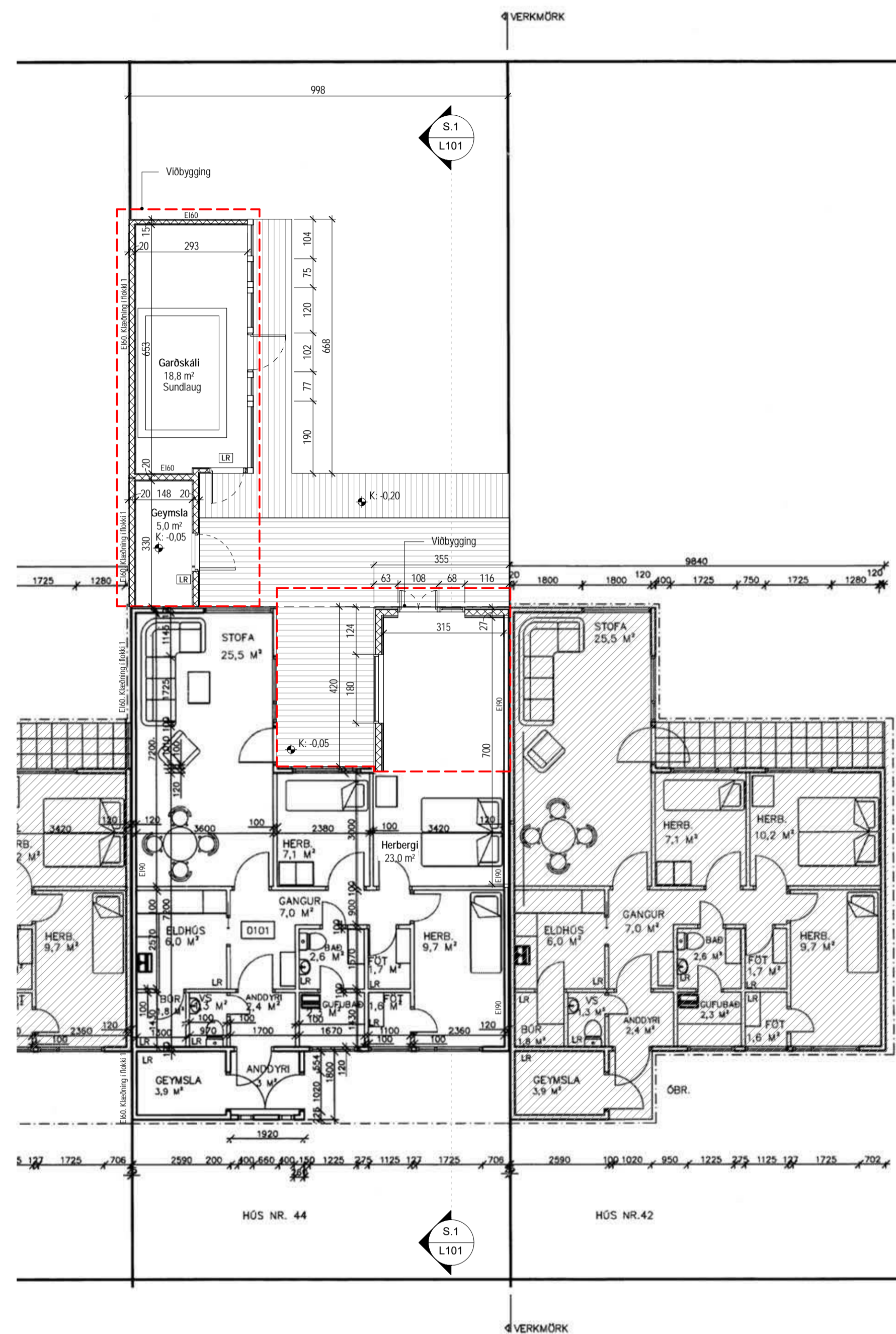
**ÞAKVIRKIÐ**

Þakvirkið er úr timbur spennur klæddar að ofanverðu með borðaklæðningu sem er rakavarín með þakpappa og klædd með báraðri þaklæðningu eins og annað þakvirki. Loft er niðurtækið og einangrað með 200 mm steinull. Loftun þakvirkis er tengt öðrum hluta þaks.

Gluggar eru úr timri með tvöföldu k gleri. Gler sem er nær gólfri er með öryggisgleri.

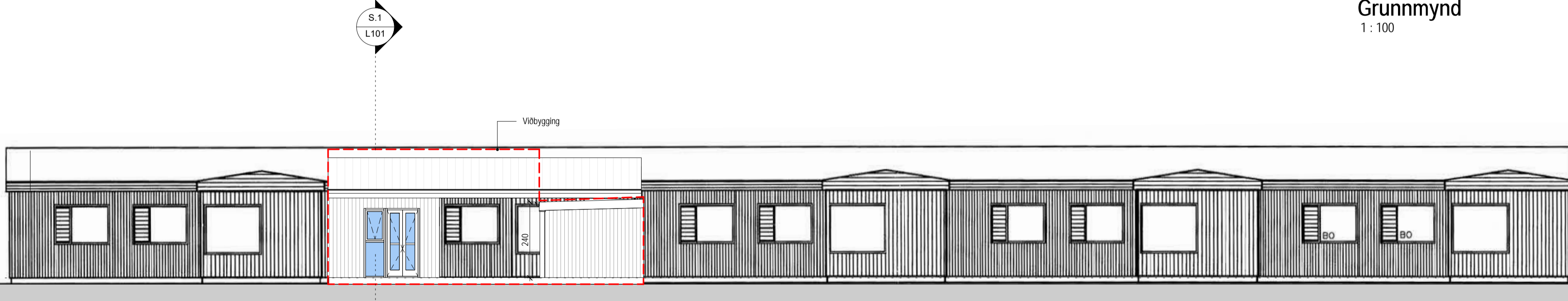
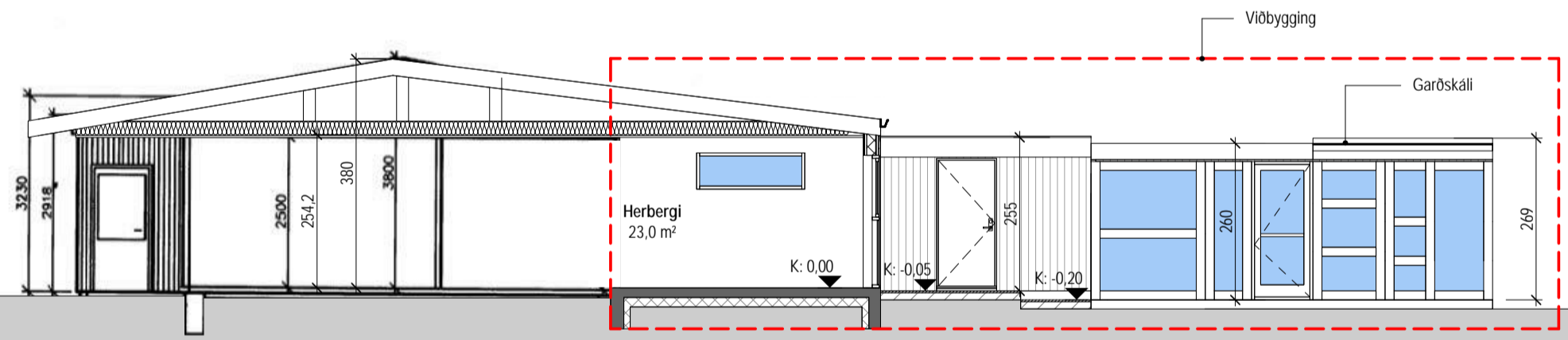
**STÆRDARMÁL**

Byggingarmagn á lóð eykst um 42,3 m<sup>2</sup> og 118,1 m<sup>3</sup>



**Takn**

GN	= Gólfmúrfall	Brunatákn
DN	= Þakmúrfall	Veggir og hæðskil
SN	= Svafanmúrfall	EI60
LR	= Loftfæsting	EI90
VLR	= Velknuin loftfæsting	A-EI60
PK	= Postkassar	A-EI120
NL	= Neyðarflokkur	REI60
BO	= Þjófgunarop	REI120
R	= Reykskjórtari	A-REI120
HSL	= Handskókkvæði	A-REI120
UT	= Merklur útgangur	
HV	= Hlávella	Hurðir
VV	= Vatnsvella	EI30-CS
RR	= Rafmagnsvella	EI30-CS
UK	= Úlkrani	EI60-CS
DS	= Dyrasími	Gluggar
		E30
BO	= Felliðgi við þjófgunarop	
	= Brunaslanga	
	= Sligleisla	
	= Sligleisla út	
	= Sljórsmóð brunavörðunarkerfis	
	= Inntak	
	= Blástæði fyrir fallaða	



Útg.	Dags.	Lýsing	Nafn
<b>Mosfellsbær</b> <b>Arnartangi 42-50</b>			
Landnúmer: 123929		Staðgreinir: 1604-1-02800440	
Fjölbýlishús			
Afstöðumynd, útlit, snið			
Aðaluppdrættir			
Hönnun: KR	Verknúmer: 20058IR		
Verkefnastjóri: KR	Mælikvæði: As indicated		
Teiknaði: HI	Dagsetning: 19.06.2020		
Yfirfariði: KR	Blað: 1	Útgáfa:	
Samþykkt: Kristinn Ragnarsson Kl. 120944.2669		<b>L101</b>	

