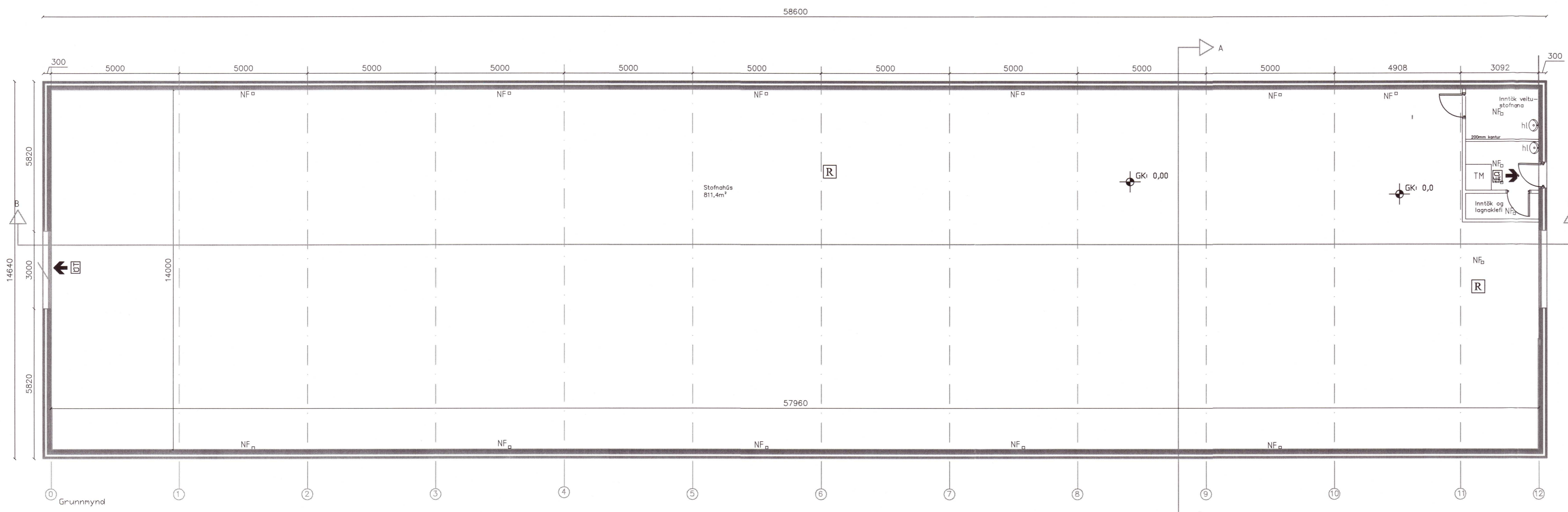


SKIPULAGS- OG BYGGINGARFULLTRÚA  
 Samþykkt  
 10. FEB. 2015  
 Örn Halldórsson  
 Byggingarfulltrúi



**Ásmundarstaðir, Ásahreppi.**

Landnr: 165266  
 Stærð húss bröttó:  
 Grunnflatarmál br. 849,0 m<sup>2</sup>  
 Rúmmál br. 3.162,5 m<sup>3</sup>  
 Byggingarlýsing: MHL 51

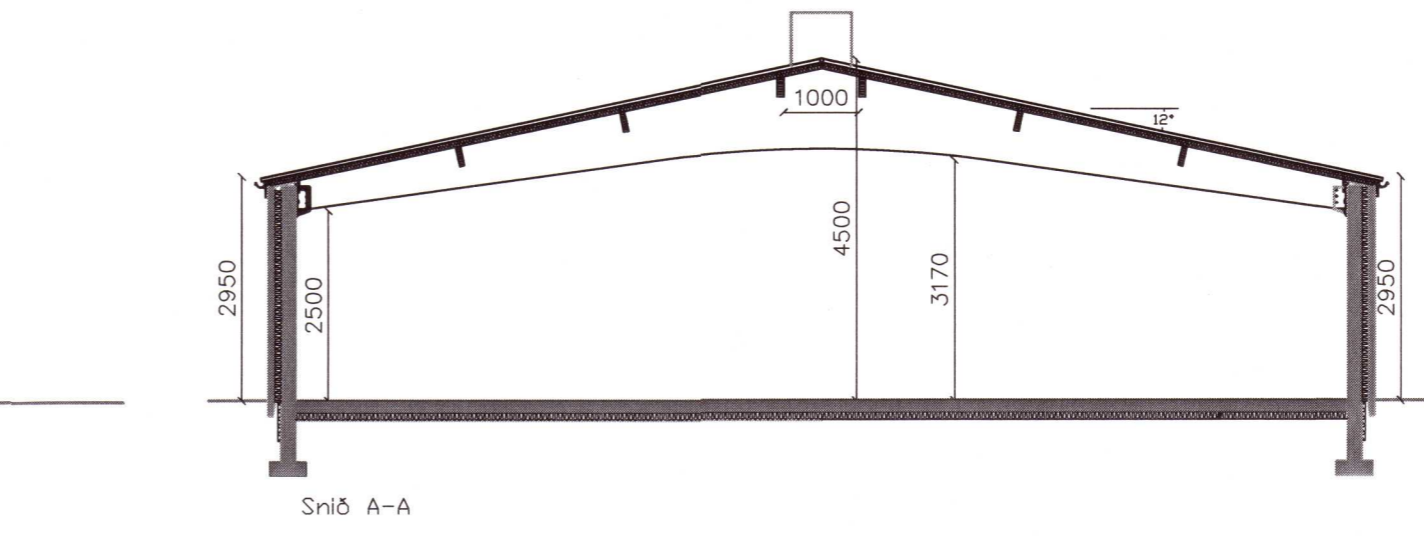
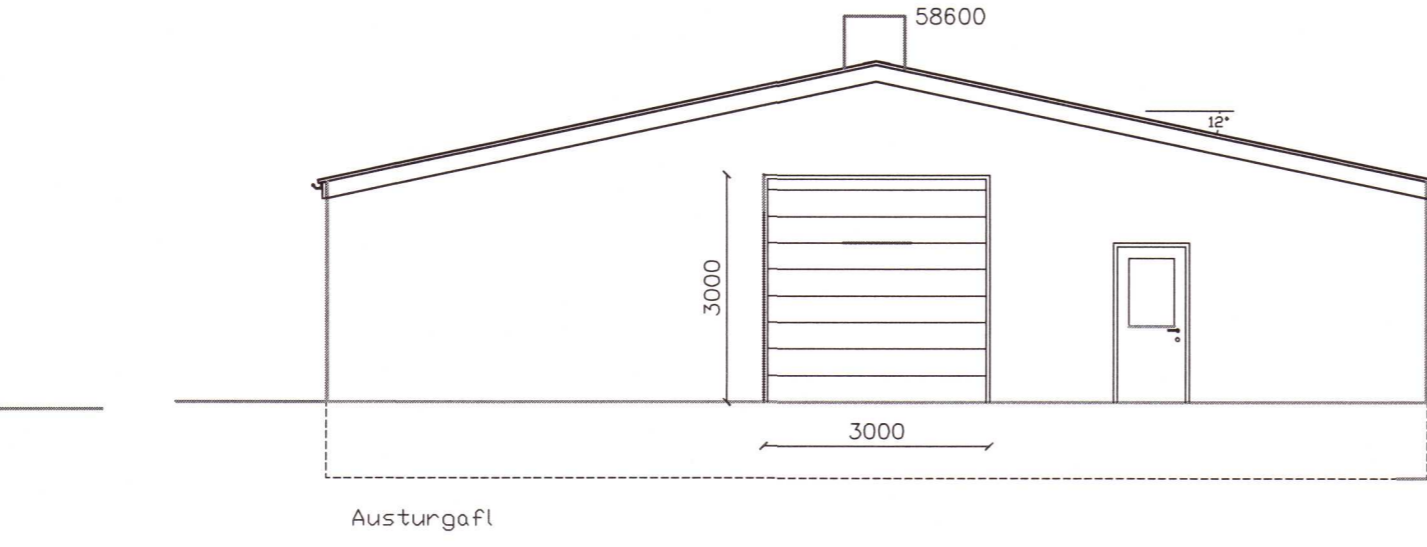
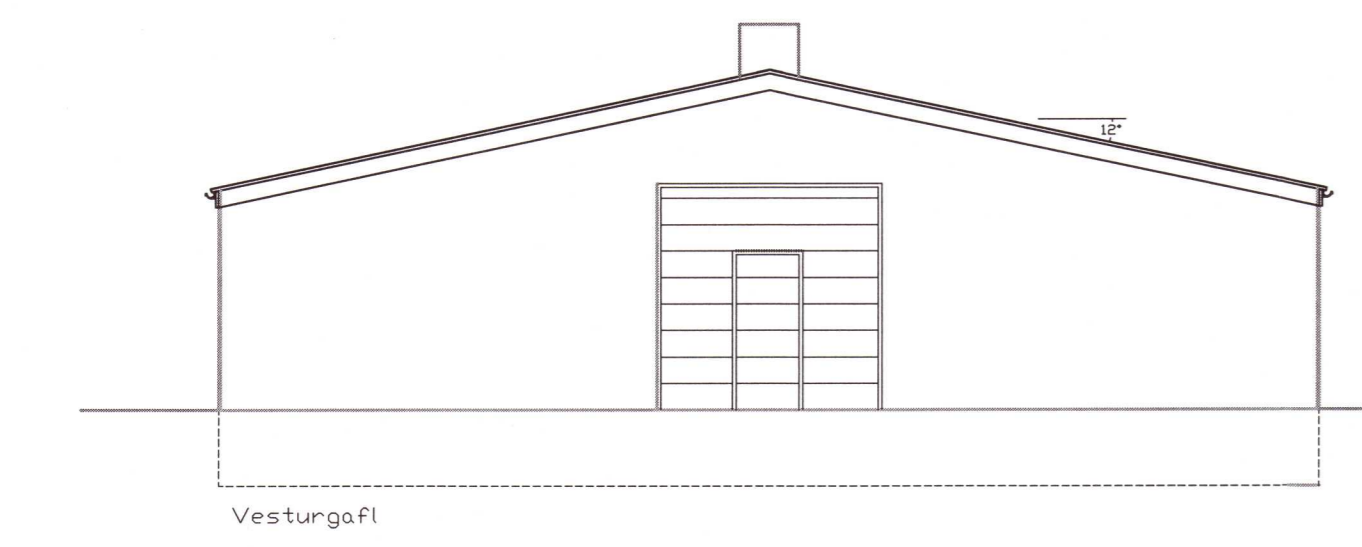
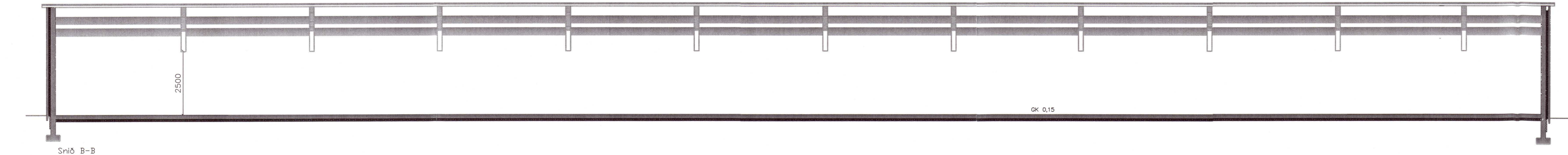
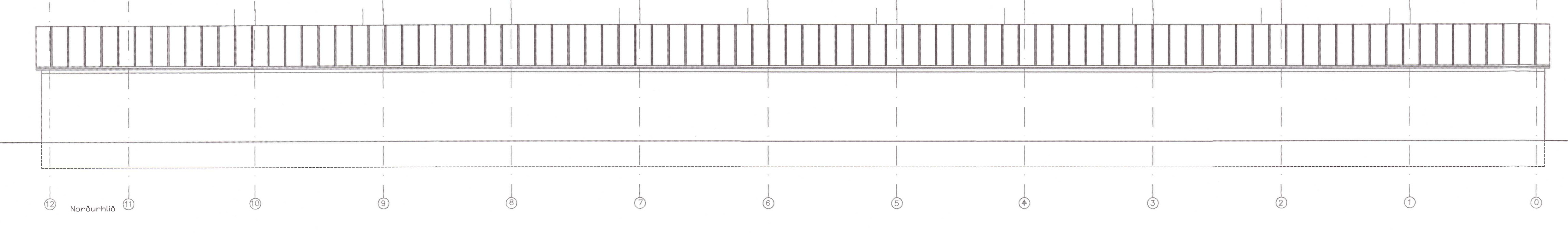
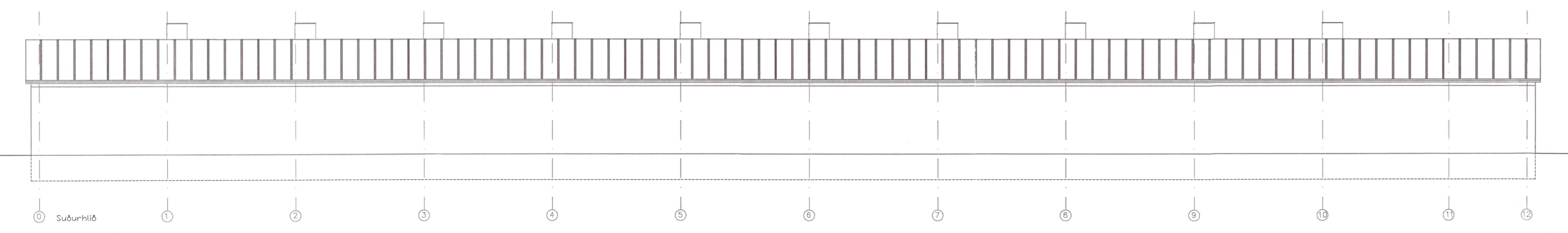
Starfsemi  
 Fyrirhugað er að reisa atvinnuhúsnæði, eldshús. Húsið er byggt úr steiptum samlokuelningum. Húsið er á 1 hæð  
 Burðarvirki og einangrun:  
 Húsið er allt byggt úr steiptum samlokuelningum, sökkjar og veggir hússins eru steiptir saman sem ein eining. Einingar eru byggðar upp úr 150mm burðarvegg, 100mm einangrun og 70mm veburhlíf. Sökkjar eru einangraðir að utan með 75 mm einangrun og fyllir með þjöppuðu frostríu fyllingarefni. Botnplatan er staðsteypt og einangruð með 100 mm plastslangrun undir allri plötu. Gólfhlí verður steiptur í botnplötna.  
 Milli veggja eru 120mm forsteyptar einingar.  
 Þak er búið uppi af limtrébita "Bumerang" Milli burðarbitana koma limtrébitar. Þak er síða byggt upp með yfelingum.

Kólnunartölur:  
 Húsnæðlið mun uppfylla kröfur byggingarreglugerðar um kólnunartölur fyrir hús sem er með innihitastig 18 gráður C og meira.  
 U-gildi  
 Þak: 0,26 (W/m<sup>2</sup>k)  
 Útveggur: 0,3 (W/m<sup>2</sup>k)  
 Gluggar: 2,0 (W/m<sup>2</sup>k)  
 Hurðir: 3,0 (W/m<sup>2</sup>k)  
 Gólf: 0,3 (W/m<sup>2</sup>k)

Helbrigðisfritir:  
 Húsnæðlið er skilgreint sem atvinnuhúsnæði fyrir léttan lönað / Eldshús og skal uppfylla lög um matvæli nr. 93/1995 m.s.b. og/öðrum lögum um hollustuhætti og mengunavarnir nr. 7/1998 m.s.b. Í húsnæðinu ber rekstraraðila að afla starfsleyfis Helbrigðisfritafélagar Ásahrepps. Mengunavarnaðilað á frávetu og útblástur verður komið fyrir í samræmi við ákvörðun helbrigðisnefndar.

Brunavarnir:  
 Auk þeirra brunavarna sem sýndar eru myndrænt á aðaluppdrætti (afstaða, höftun, flöttaleiðir, staðsetning útlösa o.fl.) komi eftirfarandi texti fram á teikningu:  
**BRUNAVARNIR**

Notkunarskilmálar  
 Byggingin er í notkunarflokk 1, eldshús með mjög takmörkuðu brunaálagi.  
 Byggingin er með mjög takmörkuðu brunaálagi, því er húsið haft sem eitt brunahöf.  
 Settur verður upp reykskjarnjar í húsið tengdir vaktmanni.  
 Að jafnaði er aðeins 1 starfsmaður starfandi í húsinu á hverjum tíma.  
 Handslökkvibúnaður  
 Handslökkvítækj 2 stk. 6 kg dufttækj staðsett við innganga í byggingu.  
 Reyklosun  
 Reyklosun er um lönaðarhurðir á gaffi og loftræstihjúla í manni.  
 ÚT-ljós og neyðarlýsing  
 skv. ÍST EN 1838 og ÍST EN 50172.  
 Flöttaleiðir  
 Flöttaleiðir skv. teikningu. Hurðir í flöttaleið skal vera hægt að opna (innan frá) án lykils eða verkfæra. Einn starfsmaður er að jafnaði við störf og gjörþekkir hann aðstaðir í húsinu.  
 Þakelningar verða PIR 80mm sem eru í flokk 2. (Euroclass flokkur B-s2,d0 skv. ÍST EN 13501-1). Gólfefni í flokki G.  
 Brunahöftun  
 Byggingin verður öll eitt brunahöf.  
 Viðhald brunavarna  
 Setja skal upp eigið eldvarnarskrifstofu fyrir bygginguna.  
 Aðkoma slökkviliðs  
 Helmaáætlun hússins skal vera staðsett í merktum rauðum skáp/plasthöki við aðalinnangang.



Bygging	Eng.	Verkefni	Ásmundarstaðir	Verð nr.	14-26
			Eldshús mhl. 51	Dagsetning	05-01 2015
			Grunnmynd, útlit og sneiðing	Skala	1:100
				Drömming nr.	A3
			Vigfús Halldórsson BFI		
			Biskupsgata 3, 113 Reykjavík		
			S:8984908 / vigfus.h@internet.is		

20230041

6642