

**Ásmundarstaðir, Ásahreppi.**

Landnr: 165266  
Stærð húss bruttó:

Grunnflatamál br. 849,0 m<sup>2</sup>  
Rúmmál br. 3.162,5 m<sup>3</sup>.

Byggingarlýsing: MHL 51

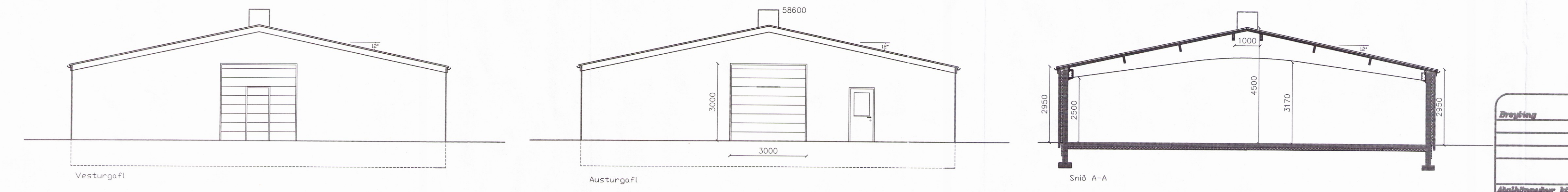
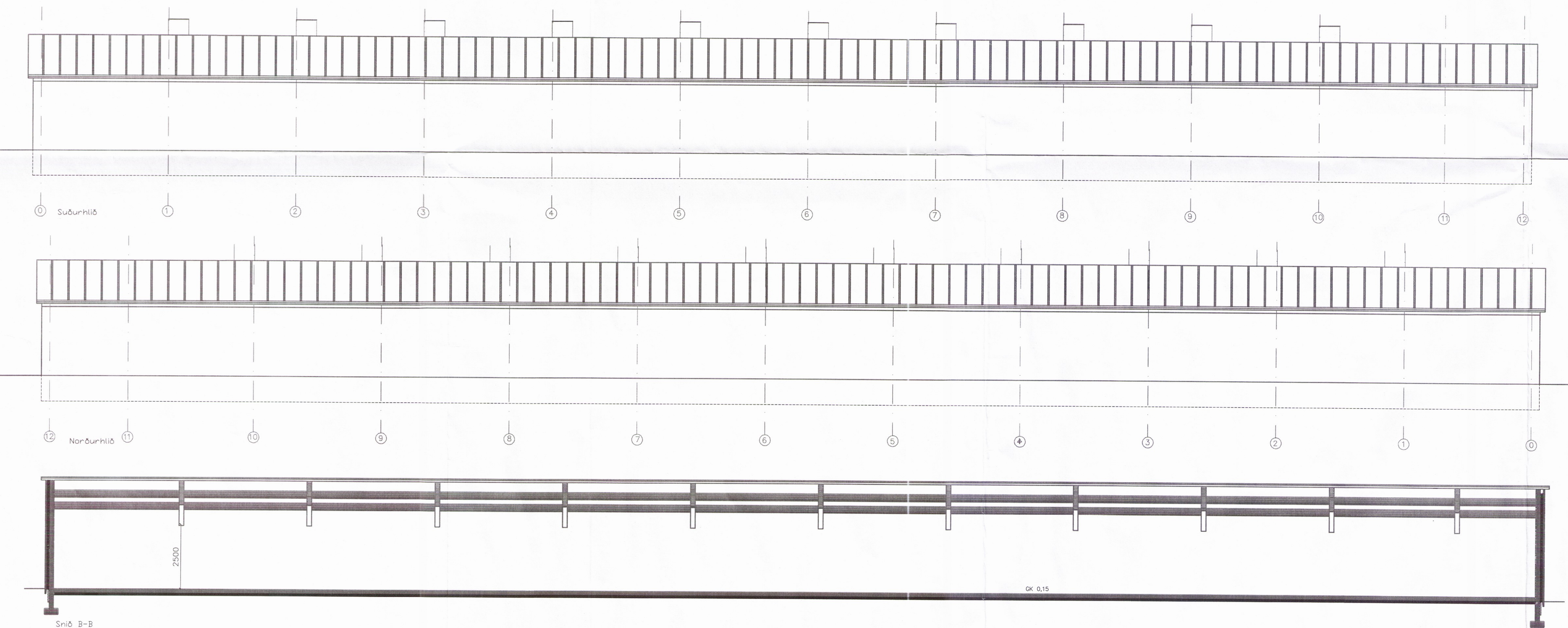
**Starfseni**  
Fyrirhugað er að reisa atvinnuhúsnæðli, eldihús. Húsið er byggt úr steypum samlokueiningum. Húsið er á 1 hæð.  
**Burðarvirki og einangrun:**  
Húsið er allt byggt úr steypum samlokueiningum, sökkjar og veggir hússins eru steyptir saman sem ein eining. Einingar eru byggðar upp úr 150mm burðarvegg, 100mm einangrun og 70mm veðurhlíf. Sökkjar eru einangraðir að utan með 75 mm einangrun og fylltir með þjoppuðu frostríu fyllingarefni. Botnplatan er staðsteypt og einangruð með 100 mm plastslanangrun undir allri plötu. Gólfhitu verður steypdur í botnplötna.  
Milliveggir eru 120mm forsteyptar einingar.  
Pak er borð uppí af limtrébita "Bumerang" Millí burðarbitana koma limtrébitar. Pak er síða byggt upp með yleinngum.

**Kólnunartölur:**  
Húsnæðli mun uppfylla kröfur byggingarreglugerðar um kólnunartölur fyrir hús sem er með innhitastig 18 gráður C og meira.  
U-gildi  
Pak: 0,26(W/m2k)  
Útveggur: 0,3(W/m2k)  
Gluggar: 2,0(W/m2k)  
Hurðir: 3,0(W/m2k)  
Gólf: 0,3(W/m2k)

**Heilbrigðisfritit:**  
Húsnæðli er skilgreint sem atvinnuhúsnæðli fyrir létta löná / Eldishús og skal uppfylla lög um matvæli nr. 93/1995 m.s.b. og/öð lögum um hollustuhætti og mengunarnámin nr. 7/1998 m.s.b. í húsnæðinu ber rekstraraðila að afla starfsleyfis Heilbrigðisfritimefndar Ásahrepps. Mengunarnámináðili á fráveitu og útblástur verður komið fyrir í samræmi við ákvörðun heilbrigðisnefndar.

**Brunavarnir:**  
Auk þeirra brunavarna sem sýndar eru myndrænt á aðaluppdrætti (afstaða, höltun, flöttaleiðir, staðsetning útjóna o.fl.) komi eftirtarandi texti fram á teikningu:

**BRUNAVARNIR**  
**Notkunarskilmálar**  
Byggingin er í notkunarflokk 1, eldihús með mjög takmörkuðu brunaaðlagi. Byggingin er með mjög takmörkuðu brunaaðlagi, því er húsið haft sem eitt brunahöf. Settir verður upp reykskjönjarar í húsið tengdir vaktmanni. Að jafnaði er aðeins 1 starfsmaður starfandi í húsinu á hverjum tíma. **Handslökkvibúnaður**  
Handsökkvitræki 2 stk. 6 kg dufttræki staðsett við innganga í byggingu. **Reyklosun**  
Reyklosun er um lönaburhurðir á gaffi og loffræstihjáma í máni. **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 glörbekkir 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. **Víðhald brunavarna**  
Setja skal upp eigið ekkvæðisfrititkerfi fyrir bygginguna. **Aðkoma slökkviliðs**  
Helmaætlun hússins skal vera staðsett í merktum rauðum skáp/plasthóli við aðalinnangang.



Bygging	Daga	Verisfrjál	Ásmundarstaðir	Veris nr.
			Eldishús mhl. 51	14-26
			Grunnmynd, útlit og sneiðing	Dagsetning
				05-01 2015
				Skala
				1:100
				Teikning nr.
				A3
Aðalhöfundur hl.: 100780-6848		Vigfus Halldórsson		
		Vigfus Halldórsson		
		Vigfus Halldórsson BFI		
		Biskupsgata 3, 113 Reykjavík		
		S:8984908 / vigfus.h@internet.is		