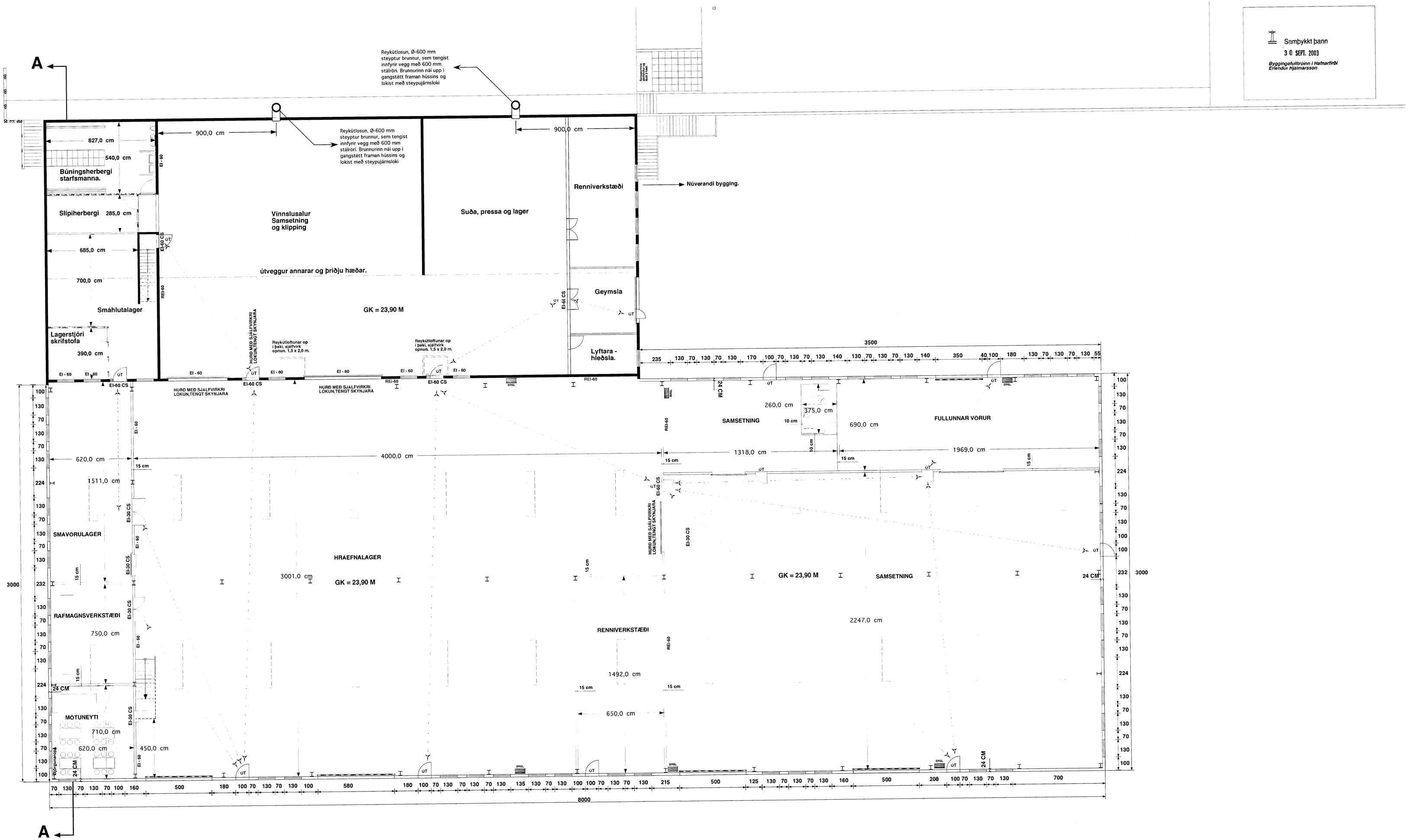
Samþykkt þann
30 SEPT. 2003
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
Erlendur Hjálmarsson



BRUNAVARNARTÁKN:

REI-60 - Táknar steyptan vegg.

EI-30 - Táknar byggingahluta með brunamótstöðu í 30 mín.

EI-60 - Táknar byggingahluta með brunamótstöðu í 60 mín.

REI-30 - Táknar berandi byggingahluta með brunamótstöðu í 30 mín.

REI-60 - Táknar berandi byggingahluta með brunamótstöðu í 60 mín.

EI-30 CS - Táknar hurð með brunamótstöðu í 30 mín. og sjálfvirkum lokunarbúnaði.

EI-60 CS - Táknar hurð með brunamótstöðu í 60 mín. og sjálfvirkum lokunarbúnaði.

ÚT - Táknar útljós.

BRSL - Táknar brunaslongu.

< ... Táknar flóttaleið

BYGGINGALÝSING:

Burðarvirki:
Burðarvirki hússins er byggt upp úr stálsúlum og bitum, bæði í þaki og veggjum, hannað í samræmi við DS 405, 410 og 412.
Burðarbitar og súlur skulu hafa brunamótstöðu í 60 mín. (REI-60)

Útveggir:
Útveggir eru byggðir upp á hefðbundin hátt með stállangböndum milli súlna með einföldum formuðumi stálklæðningum að utan og innan. Allar klæðningar innanhúss skulu vera í flokki 1.
Veggir verksmiðju hluta eru einangraðir með 100 mm þéttullar einangrun, veggir skrifstofuhluta eru einangraðir með 125 mm þéttullareinangrun.

Þak:
Þak er byggt upp með langböndum langs eftir byggingunni með læstri stálklæðningu ofaná langböndum, þak einangrast með 180 mm léttullareinangrun.

Gluggar:
Gluggar eru timbur og eða álgluggar.

Innihurðir:
Innihurðir eru 900 mm breiðar, nema annað sé tekið fram.

K-gildi:
Samkvæmt byggingareglugerð.

Brunaviðvörunarkerfi:
Reykútloftunargluggar eru í þaki, alls 48 m2 eða 2% þakflatar.
Neyðarlýsing og brunaviðvörunarkerfi skal vera í húsinu.
Teikningar af viðvörunarkerfi skulu yfirfarðar og samþykktar af Brunamálastofnun.

Heildarstærðir:

Stærð nýbyggingar:

Heildarflatarmál 2400 m2

Heildarrúmmál 15900 m3

KJARTAN RAFNSSON Tæknifræðingur Suðurlandsbraut 6, 108 Reykjavík, Simar: 588 4980 / 897 0962, Fax: 588 4981.	Verkheiti: Skútahraun 2 Hafnarfirði.		Kvarði: 1:100
Breytt: Reindarteikning samkvæmt mælingu.	Teikning: Isvélaverksmiðja, 1 hæð, grunnmynd.		Teikn.nr. 0.1
Undirskrift: Kennitala: 2[illegible]5 2189.	Teiknað: KR	Dags.: 20.02.1998.	Verk nr.: