



Skipting í brunasamstæður
 Húsið skal skiptast í eftirfarandi brunasamstæður og brunahólf.
 Hver hæð skal vera sér brunasamstæða, alls u.þ.b. 695 m².
 Stíghús skal vera sér brunahólf með A-EI60 veggjum, E30 gleri inn á ganga og E-CS30 hurðir.
 Gangur í flóttaleið á hverri hæð skal vera sér brunahólf með a.m.k. EI60 veggjum og a.m.k. EI-CS20 hurðum.
 Ein eða fleiri skólastofur eru sér brunahólf með a.m.k. EI60 veggjum og a.m.k. EI-CS20 hurðum.
 Hurðir sem eru EI-CS20 skulu verða EI-CS30 þegar þær verða endurnýjaðar.
Burðarvirki
 Burðarvirki er a.m.k. R60
 Hæðaskil eru a.m.k. REI60
Flóttaleiðir
 Hvergi er lengra í útgang en 25 m. Úr hverju brunahólfu eru a.m.k. tvær óháðar flóttaleiðir eða ein flóttaleið fram á gang sem leiðir til tveggja óháðra flóttaleiða.
 Á hverri skólastofu eru a.m.k. 2 björgunarop.
Klæðningar
 Loftklæðningar í skólastofum eru víða í flokki 2. Loftklæðning verð settar í flokk 1 við endurnýjun.
 Veggklæðningar í skólastofum verð settar í flokk 1 við endurnýjun.
 Allar klæðningar í göngum og stíghúsi verð settar í flokk 1.
Viðvörðunarkerfi
 Brunaviðvörðunarkerfi skal sett í alla bygginguna skv. reglum BR-IST EN54.
Stöngukellur og slökkvitæki
 Stöngukellur skulu vera í skólanum. Miða skal við að stöngukellur ná í öll horn hússins. Einnig skulu vera handslökkvitæki af heppilegri gerð á völdum stöðum.
Út- og neyðarlýsing
 Í húsinu öllu skal vera út- og neyðarlýsing skv. byggingarregluger. Útljós skulu vera af gangi inn á alla neyðarútganga.

Sjá enn fremur:
 Brunahönnun, Lækjarskóli, Hafnarfirði
 Verkfræðistofa Snorra Ingimarssonar
 Verk nr: 00.122

3. HÆÐ BRÚTTÓ FLATARMÁL 693,7 m²
 BREYTING ÁGÚST 2000, ÚTMERKI FÆRT.

SKÓLABRAUT

VERK
LÆKJARSKÓLI

TEIKNING
BRUNAVARNARUPPDRÁTTUR
GRUNNMYND 3. HÆÐ

BR.	DAGS.	SAMP.	MÆLIKVAFDI:
A	Agúst 2000		1:100
B			DAGSETNING:
C			05.04.00 MB
D			VERKNR:
E			236
			TEIKNINGARNR:
			103

ARKITEKTASTOFAN
 ORMAR ÞÓR GUÐMUNDSSON OG ÖRNÓLFUR HALL
 KT: 020235-4629
 BORGARTÚN 17 105 REYKJAVÍK SIMI: 562-6833 FARSÍMI: 853-3492
 NETF.: ARKITEKTASTOFAN@ARKITEKTASTOFAN.IS FAX: 562-6835

Brunamálastofnun
 ríkisins
YFIRFARIÐ

23 AUG. 2000

Sbr. bréf 23.09.2000
 Baldur Friðriksson