



Skipting í brunasmæður
 Húsið skal skiptast í eftirfarandi brunasmæður og brunahöf:
 Hver hæð skal vera sér brunasmæða, alls u.þ.b. 695 m².
 Stigahús skal vera sér brunahöf með A-EI60 veggjum, E30 glerf inn á ganga og E-CS30 hurðir.
 Gangur í föttaleið á hverri hæð skal vera sér brunahöf með a.m.k. EI60 veggjum og a.m.k. EI-CS20 hurðum.
 Ein eða fleiri skólastofur eru sér brunahöf 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
Flöttaleiðir
 Hvergi er lengra í útgang en 25 m. Úr hverju brunahöf eru a.m.k. tvær óháðar flöttaleiðir eða ein flöttaleið fram á gang sem leiðir til tveggja óháðra flöttaleiða.
 Á hverri skólastofu eru a.m.k. 2 björgunarop.
Klæðningar
 Loftklæðningar í skólastofum eru víða í flokki 2. Loftklæðningar verð settar í flokk 1 við endurnýjun.
 Veggklæðningar í skólastofum verð settar í flokk 1 við endurnýjun.
 Allar klæðningar í göngum og stigahúsi verð settar í flokk 1.
Viðvörðunarkerfi
 Brunaviðvörðunarkerfi skal sett í alla bygginguna skv. reglum BR og ST EN54.
Slöngukefli og slökkvitæki
 Slöngukefli skulu vera í skólanum. Miða skal við að slöngukefli nái út í öll horn hússins. Einnig skulu vera handslökkvitæki af heppilegr gerð á viðdum stöðum.
Út- og neyðarlýsing
 Í húsinu öllu skal vera út- og neyðarlýsing skv. byggingarreglugerð. Útjós skulu vera af gangi inn á alla neyðarútganga.

Sjá ennfremur:
 Brunahönnun, Lækjarskóli, Hafnarfróði
 Verkfræðistofa Snorra Ingimarssonar
 Verk nr. 00.122

VINNUTEIARVING

8. JUNÍ 2000

3. HÆÐ BRÚTTÓ FLATARMÁL 693,7 m²

SKÓLABRAUT

VERK
LÆKJARSKÓLI

TEKNIING
BRUNAVARNARUPPDRATTUR
GRUNNMYND 3. HÆÐ

BR.	DAGS.	SAMP.	WELKVAÐI:
A			1:100
B			DAGSETNING:
C			05.04.00 MB
D			VERKNR:
E			236
			TEKNIINGARNR:
			103

ARKITEKTASTOFAN
 ÖRMAR ÞÓR GUDMUNDSSON OG ÖRNÓLFUR HALL
 KT: 020235-4629

BORGARTÚN 17 105 REYKJAVÍK ÍMÍ: 562-6833 FARSÍMÍ: 853-3492
 NETF.: ARKITEKTASTOFAN@ARKITEKTASTOFAN.IS FAX: 562-6835

Byggingafultrúi Hafnarfróðar
 Afgreitt þann
26 JUNÍ 2000