



Skípting í brunasamstæður
 Húsið skal skíptast í eftirfarandi brunasamstæður og brunahólf:
 Hver hæð skal vera sér brunasamstæða, alls u.p.b. 695 m².
 Stigahús skal vera sér brunahólf með A-EI60 veggjum, E30 gleri inn á ganga og E-CS30 hurðir.
 Gangur í flötaleið 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 skulu verða EI-CS30 þegar þær verða endurnýjaðar.
Burðarvirki
 Burðarvirki er a.m.k. R60
 Hæðaskil eru a.m.k. REI60
Flötaleiðir
 Hvergi er lengra í útgang en 25 m. Úr hverju brunahólfu eru a.m.k. tvær óháðar flötaleiðir eða ein flötaleið fram á gang sem leiðir til tveggja óháðra flötaleiða.
 Á hverri skólastofu eru a.m.k. 2 björgunarop.
Klæðningar
 Loftklæðningar í skólastofum eru víða í flokk 2. Loftklæðningar verð settar í flokk 1 við endarmyjun.
 Veggklæðningar í skólastofum verð settar í flokk 1 við endarmyjun. Allar klæðningar í göngum og stigahúsi verð settar í flokk 1.
Viðvörnarkerfi
 Brunaviðvörnarkerfi skal sett í alla bygginguna skv. reglum BR og ÍST 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 heppilegri gerð á víðum stóðum.
Út- og neyðarlýsing
 Í húsinu öllu skal vera út- og neyðarlýsing skv. byggingarreglugerð. Útjós skulu vera af gangi inn á alla neyðarútganga.

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

VINNUTEIKNING

8. Júní 2000

2. HÆÐ BRÚTTÓ FLATARMÁL 693,7 m²

SKÓLABRAUT

VERK
LÆKJARSKÓLI

TEIKNING
BRUNAVARNARUPPDRATTUR
GRUNNMÝND 2. HÆÐ

| BR. | DAGS. | SAMB. | MÆLKVAFDI |
|-----|-------|-------|-----------------------|
| A | | | 1:100 |
| B | | | DAGSETNING: |
| C | | | 05.04.00 MB |
| D | | | VERKUR: |
| E | | | 236 TEIKNINGARNR: 102 |

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

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

Byggingafulltrúi Hafnarfjarðar
 Afgreitt þann
26 JUNÍ 2000