



SKÝRINGAR:

- Brunasamtæðuskil, EI-90.
- Eldvarnarhurð EI-CS60, breydd skilgreind í mm.
- Eldvarnarhurð EI-CS30, breydd skilgreind í mm.
- Seguloki
- Reykskynjarl
- Brunaslanga, lengd skilgreind í metrum.
- Staðsetning stjórnstöðvar brunavíðvörnarkerfis, tengd víðukendri vaktarar stjórnstöð.
- Flóttaleiðir, stefna flóttaleiða.
- Flóttaleið, svæði sem skilgreint er sem flóttaleið.

Lýsing brunavarna:

Geta má þess að allt burðarvirki hússins þ.e. veggir, loft og gólf er gert úr steinsteypu.

Brunasamtæður.
Á könni eru 3 matshlutar og er fyrirhugað að gísthelmlíð verður innréttað í mhl. 02 og 03 og er gert ráð fyrir að opið sé milli þessara matshluta á 2. hæð og jafnframt gert ráð fyrir hurð á gangi milli matshluta sem uppfylli EI-CS60 á seguloka sem tengdur verði brunavíðvörnarkerfi hússins. Þannig að gísthelmlíð er í 2 brunasamtæðum.

Brunahöfnum.
Hverri brunasamtæðu er skipt upp í mörg brunahöf og er hvert flóðarherbergi eitt brunahöf skilið af frá öðrum herbergjum eða gangi með EI-60 veggjum og EI-CS30 hurðum. Sama á við um önnur rými hvað varðar brunahöfnum. Þá eru gangar aðskildir frá anddyri í mhl. 03 með EI-CS30 hurð á seguloka sem tengd verður brunavíðvörnarkerfi hússins og frá rýmingarleið í mhl. 01 með EI-CS60 hurð.

Rýmingarleiðir.
Rýmingarleiðir af 2. hæð eru tvær ein um anddyri á 1. hæð í mhl. 03 er snýr að Stakkahrauni og ein um anddyri í matshluta 01 er snýr að Reykjavíkurvegi.

Brunavíðvörnarkerfi.
Í gísthelmlíð verður sett upp víðurkennt brunavíðvörnarkerfi, samkvæmt reglum Brunamálastofnunar, sem verður tengt víðurkenndri stjórnstöð.

Út- og neyðarlýsing.
Í gísthelmlíð verður hönnuð og sett upp út- og neyðarlýsing víðurkennd af eldvarnarsétt.

Klæðningar.
Allar klæðningar í lofti og veggjum verða í flokki 1. Öll gótfelni verða í flokki G.

Slöngukerfi og slökkvitæki.
Slöngukerfi, auð sýnd á grunnmyndum og slökkvitæki verða sett upp í samræði við eldvarnarsétt.

Aðkoma slökkviliðs.
Gísthelmlíð er á 2. hæð að Reykjavíkurvegi og Stakkahrauni og þriðju hæða á baklóð og öll aðkoma góð þá er aðkoma og aðstaða slökkviliðs öll hin besta. Þá er staðsetning slökkviliðs þannig að viðbragðstími þess að húsinu er ekki nema 3-5 mínútur.

15.07.04 *[Signature]*
Slökkvilið höfðunarsvæðisins he

[Signature]