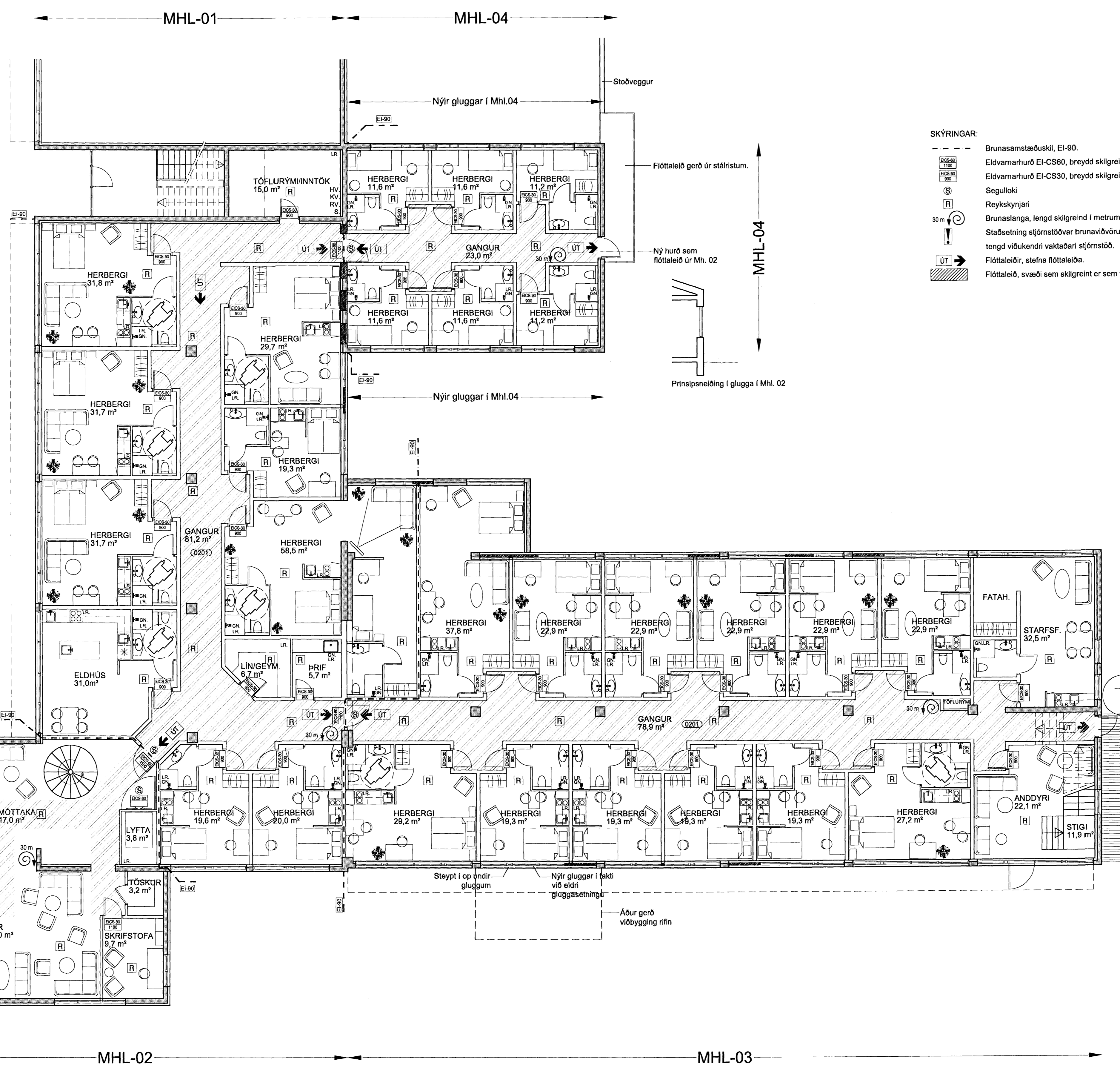


MHL-01  
MHL-02



- SKÝRINGAR:
- Brunasamstæðuskiil, EI-90.
  - Eldvarnarhurð EI-CS60, breidd skilgreind í mm.
  - Eldvarnarhurð EI-CS30, breidd skilgreind í mm.
  - Segulloki
  - Reykskyrnari
  - Brunaslanga, lengd skilgreind í metrum.
  - Staðsetning stjórnsýsluvar brunavörðunarkerfis, tengd viðkendi vaktadæni stjórnsýslu.
  - Flóttaleiðir, stofna flóttaleiða.
  - Flóttaleið, svæði sem skilgreint er sem flóttaleið.

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

**Brunasamstæður.**  
Á löðun eru 4 matshlutar og 4 rými byggð á hótél veggi innréttað í mhl. 02, 03 og 04 og 2 rými byggð á milli þessara matshluta á 1. og 2. hæð og jafnframt er byggð hurðum á gangi milli matshluta sem uppfylli EI-CS60 á segulloka sem tengdur verði brunavörðunarkerfi hússins. Þannig að gistiheimilið er í 3 brunasamstæðum. Kjallari er tvær brunasamstæður og er eldhús og morgunverðsalur í sama brunahólf (veggir EI60 og hurðir EICS 30)

**Brunahólfum.**  
Hverri brunasamstæðu er skipt upp í mörg brunahólf og er hvort íbúðarherbergi eitt brunahólf skilið af frá öðrum herbergjum eða gangi með EI-60 veggjum og EI-CS30 hurðum. Sama á við um önnur rými hvað varðar brunahólfum. Þá eru gangar aðskildir frá anddyri í mhl. 02 með EI-CS30 hurð á segulloka sem tengd verður brunavörðunarkerfi hússins og frá rýmingarleiðum í mhl. 01 og 03 með EI-CS60 hurð. Allir Innveggir þ.m.t. í kjallara eru byggðir upp úr áleiðurum 100 mm einangraðir að innan með 95 mm steinull og klæddir beggia vegna með 2 x 13 mm gipsplötum.

**Rýmingarleiðir.**  
Rýmingarleiðir af 1. hæð eru þrjár ein um anddyri á 1. hæð í mhl. 02, ein um setustofu í matshluta 03 er snýr að Stakkahrauni og ein um úthurð í mhl. 04. Rýmingarleiðir af 2. hæð eru þrjár ein um anddyri á 1. hæð í mhl. 02, ein um setustofu í matshluta 03 er snýr að Stakkahrauni og ein um anddyri í matshluta 01 er snýr að Reykjavíkurvegi. Við þessar rýmingarleiðir bætest við rýmingarleiðir samkv. breytingu 28. mars 2006 ein rýmingarleið á 1. og annarri hæð um aðal anddyri. Rýmingarleiðir af 3. og 4. hæð verða um stiga í aðal anddyri ásamt rýmingarleið af 4. hæð úta slótt þak og niður stiga á gaffli í mhl. 03. Þannig verða amk. Tvær rýmingarleiðir úr hverju hólf. Rýmingarleiðir úr kjallara eru 4 úr mhl. 02 og 3 úr mhl. 03.

**Brunavörðunarkerfi.**  
Í hótélinu verður sett upp viðurkennt brunavörðunarkerfi tengt viðurkenni stjórnsýslu.

**Út- og neyðariðing.**  
Í hótélinu verður hönnuð og sett upp út- og neyðariðing viðurkenni af eldvarnarefirliti sjá staðsetningar á brunavarnaruppdrætti.

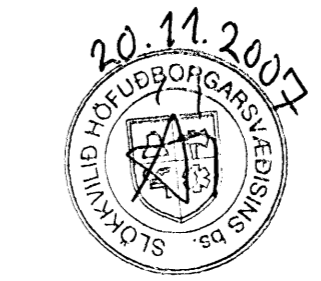
**Klæðningar.**  
Allar klæðningar í lofti og veggjum verða í flokki 1.

**Slöngukefli og slökkvitæki.**  
Slöngukefli eru sýnd á grunnmyndum og slökkvitæki verða sett upp í samráði við eldvarnarefirliti.

**Aðkoma slökkviliðs.**  
Hótelið er á 1. og 2. hæð að Reykjavíkurvegi og Stakkahrauni og 1. 2. og 3. hæða á baklið og öll aðkoma góð þá er aðkoma og aðstæða slökkviliðs öll hin besta. Þá er staðsetning slökkviliðs þannig að viðbragðstími þess að húsinu er ekki nema 3-5 mínútur.

**Eldhús.**  
Í öllum hæfum við eldun skal setja úðakerfi

GRUNNMYND 1.HÆÐ



REYKJAVÍKURVEGUR 72, HAFNARFJ.		TEIKN.NR. 503
EFNI:	BRUNAUPPDRÁTTUR	DAGS.:04.01.2006
	GRUNNMYND 1. HÆÐAR	MKV.: 1:100
		ÚTGÁFA: C

HÖNNUDIR: Ertundur Árni Hjálmarsson, Byggingafræðingur, Kt.: 10.03'55-5239  
Hjálmar Örn Guðmarsson, Byggingafræðingur, Kt.: 20.06'72-3809

C / 01.09.2007 / HÖG / INNRA SKIPULAGI Í MÓTTÖKU BREYTT  
B / 26.04.2006 / HÖG / ÖPNANIR Í BORDSTOFU BREYTT, SÉR HÖLFUN  
A / 28.03.2006 / HÖG / VIÐBYGGING VIÐ MHL.02 TURN UPP Á 4. HÆÐIR LYFTA SETT Í HÚSID  
BREYTING NR. / DAGS. / TEIKN. / BREYTING FRÁ FYRRI TEIKNINGU