



MHL-01 Hurð á herbergi nr. 237 skal útbúin þannig að við brunaboð og straumrof opnast læsing hurðar. Þá skal setja upp brotfró merktan á viðeigandi hatt við hurðina svo hægt sé að opna hurðina í neyðtilvikum.

Staðsetning flóttastiga Jomi stigi

Flóttaleið frá mhl 02 í gegn um stigagang í mhl 01

MHL-01

MHL-02

MHL-04

GRUNNMYND 2.HÆÐAR

SKÝRINGAR:

- EI-60 Brunasamstæðuskil, EI-60.
- EI-90 Brunasamstæðuskil, EI-90.
- EICS-60
1100 Eldvarnarhurð EI-CS60, breidd skilgreind í mm.
- EICS-30
900 Eldvarnarhurð EI-CS30, breidd skilgreind í mm.
- S Segulloki
- R Reykskynjari
- 30 m ▼ Brunaslanga, lengd skilgreind í metrum.
- ÚT ➔ Flóttaleiðir, stefna flóttaleiða.

Breytingar.

Húsið Reykjavíkurvegur 72 er upphaflega teiknað af Kjarntani Sveinssyni ýmsar breytingar hafa verið gerðar og hefur ARKO teiknað m.a. gert sumar þerra og er stúðat við þær teikningar. Breytingar voru samþykktar og framkvæmdar 2004 við Reykjavíkurveg 72 Hafnarfirði í þá veru að 2. hæð (0201) var breytt í hótél, samkvæmt uppráttum Erlendur Arni Hjálmarssonar og Hjálmaris Amar Guðmarssonar dags. 4. júlí 2004.

Breytingar 4. janúar 2006.
Á 1. hæð hússins (0101) í matshluta 02 og 03 er gert ráð fyrir að innrétta hótél/gistheimili með 27 herbergjum ásamt snyrtingum ásamt því að aðstoða er til eildunar í hverju herbergi. Þá er gert ráð fyrir aðstoðu starfsfólks.
Á fyrstu hæð í mhl. 02 er gert ráð fyrir nýju anddyri er snýr að Stakkahrauni og Reykjavíkurvegi. Í anddyrinu er gert ráð lyftu fyrir 1. og 2. hæð. Núverandi anddyri er felt niður og í staðin er sett setustofa.

Þá er viðbygging er snýr að Stakkahrauni feld í burtu.
Eitt breyting er gerð í kjallara ein það er að stigi sem var mhl. 1. hæðar og kjallara er felldur niður og steypt í stíggang. Kjallari verður með óbreytta rýtingu þ.e. lagor.
Breytingar 28. mars 2006.
Sótt er um byggingarleyfi fyrir viðbyggingu sem hefur fengið samþykki skiptagæta- og byggingarmáls á fyrirsvarsuppráttum. Viðbyggingin er eftirfarandi.
Húsið er stækkað þannig að gert er ráð fyrir lobbý/anddyri á horni hússins, á 2. 3. og 4. hæð verða herbergi sem stækka núverandi hótél.
Jafnframt þessu er gerð breyting á lóðarmynd þannig að aðkoma hefur verið bætt bæði fyrir gangandi og einnig fyrir langferðabíla.

Breytingar 1. sept. 2007.

Hítu kjallara er breytt í morgunverðsal, eildhúsi, snyrting, ræsting og þvott.

Breyting 24. júní 2010.

Í matshluta 01 annan hæð er bætt við 10 herbergjum ásamt geymslu í stigagang.

Breyting 13. maí 2013.

Brunatáknum breytt.

Byggingarýsing.

Burðarvirki.
Undirstöður, útvæggir, gólf og loftplötur eru gerð úr steinsteypu. Hóplötur verða í plötum.
Húsið er einangrað og klætt að utan steinull og álklaðningu.

Væggir.
Allir innvæggir eru byggðir upp úr álleðurum 100 mm einangraðir að innan með 95 mm steinull og klæddir beggia vegna með 2 x 13 mm gipsplötum.

Gólf.
Á herbergjum, göngum og anddyri verður parket á gólfum en í snyrtingum verða gólfisar.
Á gólf ræstherbergis, línherbergja og eildhúss verður gólfdukur í samráði við eldvarnarstjórn.

Löft.
Öll löft eru steinsteypd og verða niðurtæki löft í herbergjum og göngum úr gipsplötum.

Lagnir.
Gert er ráð fyrir að hita og neyðsluflögnir verði úr rustfríu stáli. Frárennsli slagnir verða úr potti.

Loftræsing.
Í öllum herbergjum eru opnanlegir gluggar til loftræsingar en á snyrtingum, og öðrum lokuðum rýmum verður vélaran loftræsing. Þá verður einnig vélaran loftræsing við eildunaraðstöðu í herbergjum. Vélaran loftræsing er í lokuðum rýmum í kjallara s.s. í eildhúsi, morgunverðsal, snyrtingum.

Aðgengismál.
Lyta verður sett upp þannig að aðgengismál hreyfihamlaðra verður um alla bygginguna.
Þá er aðkoma hreyfihamlaðra frá bílastöðum að anddyri góð og bílastæði fyrir hreyfihamlaða er við anddyri.

Brunavarinn.

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

Brunasamstæður.

Á löðinni eru 4 matshlutar og er hótélí innréttað í mhl. 01, 02, 03 og 04 og er gert ráð fyrir að opið sé milli þessara matshluta á 1. og 2. hæð og jafnframt gert ráð fyrir hurðum á gangi milli matshlutanna sem uppþylli.
EI-CS60 á seguloka sem tengdur verði brunavíðvörðunarkerfi hússins.
Þannig að hótélí er 4 brunasamstæður og er eildhúsi og morgunverðsalur í sama brunahófi (væggir EI-60 og hurðir EICS 30).

Brunahöfnum.

Hver brunasamstæða er skipt upp í mörg brunahöf og er hvert búðarherbergi eitt brunahöf skild 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. 02 með EI-CS30 hurð á seguloka sem tengd verður brunavíðvörðunarkerfi hússins og frá rýmingarleiðum í mhl. 01 og 03 með EI-CS60 hurð.
Allir innvæggir þ.m.t. í kjallara eru byggðir upp úr álleðurum 100 mm einangraðir að innan með 95 mm steinull og klæddir beggia vegna með 2 x 13 mm gipsplötum.

Rýmingarleiðir.

Rýmingarleiðir úr matshluta 01, annart hæð er annarsvegar um stigagang og hinsvegar um björgunargöng og neyðarsiga.
Rýmingarleiðir af 1. hæð eru þjár 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 þjár 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 batstast við rýmingarleiðir samkv. breytingu 28. mars 2006 ein rýmingarleið á 1. og annart hæð um aðal anddyri.
Rýmingarleiðir af 3. og 4. hæð verða um stiga í aðal anddyri ásamt rýmingarleið af 4. hæð úta slett þak og niður stiga á gaffi í mhl. 03. Þannig verða amk. Tvær rýmingarleiðir úr hverju hófi.
Rýmingarleiðir úr kjallara eru 4 úr mhl. 02 og 3 úr mhl. 03.

Brunavíðvörðunarkerfi.

Í hótélinu verður sett upp viðurkennt brunavíðvörðunarkerfi tengt viðurkenntri stjómstöð.

Út- og neyðarsigir.

Í hótélinu verður hönnuð og sett upp út- og neyðarsigir viðurkennt af eldvarnarstjórn sjá staðsetningar á brunavarnarupprátti.

Klaðningar.

Allar klaðningar í lofti og veggjum verða í flokki 1.

Stöngukefli og slökkvitæki.

Stöngukefli eru sýnd á grunnmyndum og slökkvitæki verða sett upp í samráði við eldvarnarstjórn.

Aðkoma slökkviliða.

Hótélí er á 1. og 2. hæð að Reykjavíkurvegi og Stakkahrauni og 1. 2. og 3. hæða á baklóð og öll aðkoma góð þá er aðkoma og aðstoða slökkviliða öll hin besta. Þá er staðsetning slökkviliða þannig að viðbragðstími þess að húsinu er ekki nema 3-5 mínútur.

Eldhúsi.

Í öllum hæfum við eildun skal setja úðakerfi

Heilbrigðismál.

Í herbergjum er gert ráð fyrir eildunaraðstöðu en nú er bætt við eildhúsi og aðstöðu til morgunverðar í kjallara.

Almenn atriði.

Öll lokuð rými verða útfyllt með vélaran loftræsing.
Þá verður vélaran loftræsing frá eildunaraðstöðu.
Vélaran loftræsing er í lokuðum rýmum í kjallara s.s. í eildhúsi, morgunverðsal, snyrtingum.

Ræsting.

Í gistheimlinu er gert ráð fyrir einni ræstingum á hvorn hæð er númer 3 ræstingvagna, skolvask og geymslur fyrir ræsting og efni. Starðir þeirra eru 5,7 m².
Tvær ræstingar eru í kjallara, ein í eildhúsi og ein við gang morgunverðsalar. 8,5 m².

Lín.

Gert er ráð fyrir einu línherbergi á hvorn hæð þar sem númið og annar búnaður er geymdur stærð þess herbergis er 6,7 m².
Eitt lín herbergi er í kjallara.
Öðrin þvottur verður þvegin í þvottaherbergi í kjallara stærð 8,5 m².

Sorpgæmslur.

Engin breyting er á þeim hlutum þar sem gert er ráð fyrir sömu sorpgæmslum og verð hefur en þar eru staðsettar á baklóð.

Starfsmannarými.

Gert er ráð fyrir aðstöðu starfsfólks á 1. hæð þ.e. eildunaraðstoða, snyrting, sturta og búningaástoða.



Br. 13.05.2013: Brunatáknum breytt

REYKJAVÍKURVEGUR 72, HAFNARFJ.		TEIKN.NR. G2
EFNI:	GRUNNMYND 2. HÆÐAR mhl. 01	DAGS.: 24.10.2010
		MKV.: 1:100 ÚTGÁFA: B
HÖNNUÐIR: Erlendur Arni Hjálmarsson, Byggingafræðingur, Kt.: 10.03/55-5239		
Atli Erlendsson, hönnuður, Kt.: 28.11/81-7189		