



SKIPALÓN 10 - 14 :
Landnr. 203296 Staðgreinir: 75700100

ÍBÚDIR: Í húsinu eru 40 íbúðir í 3 stiga/lyfuhúsum, ætlaðar fyrir íbúa 55 ára og eldri, sameiginlegar hjóla og vagnageymslur og tvær sorpgeymslur.
Undir bílastæði hússins er bílageymsla.
Tveggja herbergja íbúðir eru 7 talsins, 16 íbúðir þriggja herbergja, 17 íbúðir fogurra herbergja.
Allar íbúðirnar geta hentað hreyfihömluðum.

Sameiginlegur salur er í kjallara.

STÆRÐIR:

FLÓTUR RÚMMAL

| | | |
|----------|----------------------|-----------------------|
| Kjallari | 618,1 m ² | 1771,3 m ³ |
| 1.hæð | 815,1 m ² | 2346,6 m ³ |
| 2.hæð | 826,0 m ² | 2377,5 m ³ |
| 3.hæð | 826,9 m ² | 2380,0 m ³ |
| 4.hæð | 826,9 m ² | 2380,0 m ³ |
| 5.hæð | 826,9 m ² | 2380,0 m ³ |
| 6.hæð | 826,9 m ² | 2380,0 m ³ |

| | | |
|--------------------|------------------------|-------------------------|
| Stærð húss samtals | 5.566,8 m ² | 16.633,1 m ³ |
|--------------------|------------------------|-------------------------|

| | | |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Bílageymsla Heildarstærð | 1.1890 m ² | 3.471,9 |
| | 6.755,8 m² | 20.105,0 m³ |

| | |
|------------------|------------------------------------------------------|
| Nýtingarhlutfall | 5.566,8 m ² /3043,1 m ² = 1,83 |
|------------------|------------------------------------------------------|

BÍLASTÆÐI: Bílastæðakrafan hljóðar upp á 1,75 bílastæði per íbúð. Alls eru 79 bílastæði, þar af 34 stæði á lóð og 44 stæði í bílageymslu. Það er eitt þvottastæði í bílageymslu. Lóð er hönnuð af Landslagi ehf.

BYGGINGARLÝSING :
Húsið er steinsteypt fjölbýlishús, sex íbúðahæðir og kjallari.

Botnplata og sökklar eru einangruð með 75mm einangrun. Kólnunartala botnplótu er 0,3 W/m² °C, eða betri.

Plata ofan á bílageymslu er staðsteypt 27 cm þykk. Platan er hönnuð fyrir: Jafndreift álag 5 KN/m² Stakan kraft: 100 KN. Gert er ráð fyrir hitalögning í bílaplaninu, og að það verði malbikað. Gólfþið í bílageymslunni verður einnig malbikað.

Útveggir eru staðsteyptir og einangraðir að utanverðu með 100mm steinullarplóturnum. Utan á einangrun er bárud áklæðning, slétt að hluta til. Kólnunartala útveggja er 0,4 W/m² °C, eða betri. Litir utanhúss eru með ljósu yfirbragði.

Gluggar eru ál-tré gluggar. Einangrunargildi glugga og hurða er 2,0 W/m²K

Innveggir eru hefðbundnir gifsplótuveggir, 12-15 cm á þykkt. Allar klæðningar eru í brunaflokki 1.

Arnar og reykháfar það eru arnar í 4 íbúðum og reykháfur með 4 sjálfstæðum reykrorum á norðvesturgafi hússins. Þetta er útfært í samræmi við greinar 192 og 193 í byggingareglugum.

Þak er einangrað á steinsteypta plótu með plasteinangrun ("styrisol") skáskorinni í tveimur lögum, samt 180mm þykkt. Heilbraðeddur tjörupappi er undir einangrun á þaki og þakkontum. Þakpappinn er í brunaflokki T. Kólnunartala þakflata er 0,2 W/m² °C, eða betri

Aðallagnaleiðir í húsinu eru í stokkum á bak við vegghengd salerni.

Hljóðóivist. Lofthlóðeinangrun á milli íbúða skal vera amk. 52 dB og högghljóðeinangrun a.m.k. 63 (58) dB.

Sorp. Tvær sorpgeymslur eru í húsinu (norð-austan megin). Þær samnýtast af öllum íbúum hússins.

Brunavarnir. Veggr milli íbúða eru EI90 (staðsteyptir). Veggr milli húsa REIM120. Hurðir úr stigahúsi inn í íbúðir eru EICS 30. Klæðningar innanhúss eru amk. 1. flokki 1. Reyklosunarhlúga, 60x60 cm, er staðsett á toppi lyftustokks og opnast hún við boð frá reykskynjara í lyftustokk. Hurðir á lyftu eru EIC 30.

Fjarlægð milli óvarinna glugga tveggja íbúða er amk. 1,2 m. Í hverri íbúð er að minnsta kosti tveir reykskynjrarar og handslökkvítæki sbr. grein 92.3 í byggingarreglugerð.

Stigleidsla er í öllum stigahúsum á öllum hæðum. Inntak þeirra er við alla aðallinnganga. Bílageymsla verður sér brunasamtæða með a.m.k. R60, en burðavirkni og hæðaskil sem þjóna íbúðarhúsi verða a.m.k. R90/REI90, á 2. hæð og neðar R120. Í bílageymslunni eru brunastöngur, sem ná út í öll horn hennar, neyðarlýsing og ÚT-jós. Einnig er þar sjálfvirk vatnslöakerfi, tengt brunavörðunarkerfi og viðurkenndri vaktstöð. Reyklosur frá bílageymslunni er um innkeyrsludyr og glugga á örðum enda geymslunnar og um loftræsiop í hinum endanum. Loftútsog í bílageymslu er frá gólfleiti með vélknúnum búnaði.

Flóttaleiðir frá bílageymslu eru um stigahús upp á 1. hæð og þaðan út. Aðkomu slökkviliðs er um bílaplón beggja megin við húsið.

Gert er ráð fyrir að platan yfir bílageymslunni poli þyngri umferð, Jafndreift álag 5 KN/m² Stakan kraft: 100 KN. Aðkomu slökkviliðs (dælubíla og körfubíla) er því heimil.

Útsog er frá öllum lokuðum gluggalausum rýmum.

Gólfniðurföll eru í öllum votrýmum, staðsett á teikningum í mkv. 1:50.

Bílageymslan er einangruð og upphituð.

Snjóbæðsla er í innkeyrslunni að bílageymslunni, einnig í bílastæði á steyptri plótu yfir henni gönguleiðum að aðalinngöngum og í tröppum niður að bílageymslu

Býggingarfultrúi
samþykki erindið.

25 JULI 2007

Bent skal að samþykkti þessi verður ekki virk,
fyrir en eftir þinglysingi eingangsþáttarlyfingar
innar og ótrúandi þenar það fastanum ekki
Býggingarfultrúi / Hafnarfjörður:
Fr. Kristjan Þorarinsson

UTGÁFA TEKNIÐAD SAMMYKKT DAGS

BREYNTINGAR

ASK Arkitektar
Gangsegi 9
101 Reykjavík
Sími 515 0319
Fax 515 0319
www.ask.is

Aðin aðalhönnunar:

Páll Gunnlaugsson arkitekt FAI, kt. 210552-199

SKIPALÓN 10-14

ADALTEKNING

VERKEFNI

MKV I A1 1:500

TEKNIÐAD HÍ

DAGS 10.07.2007

0687 NÚMUR TEKNINGAR 10-01

UTGÁFA

11/7/07 BK



ASK
ARKITEKTAR