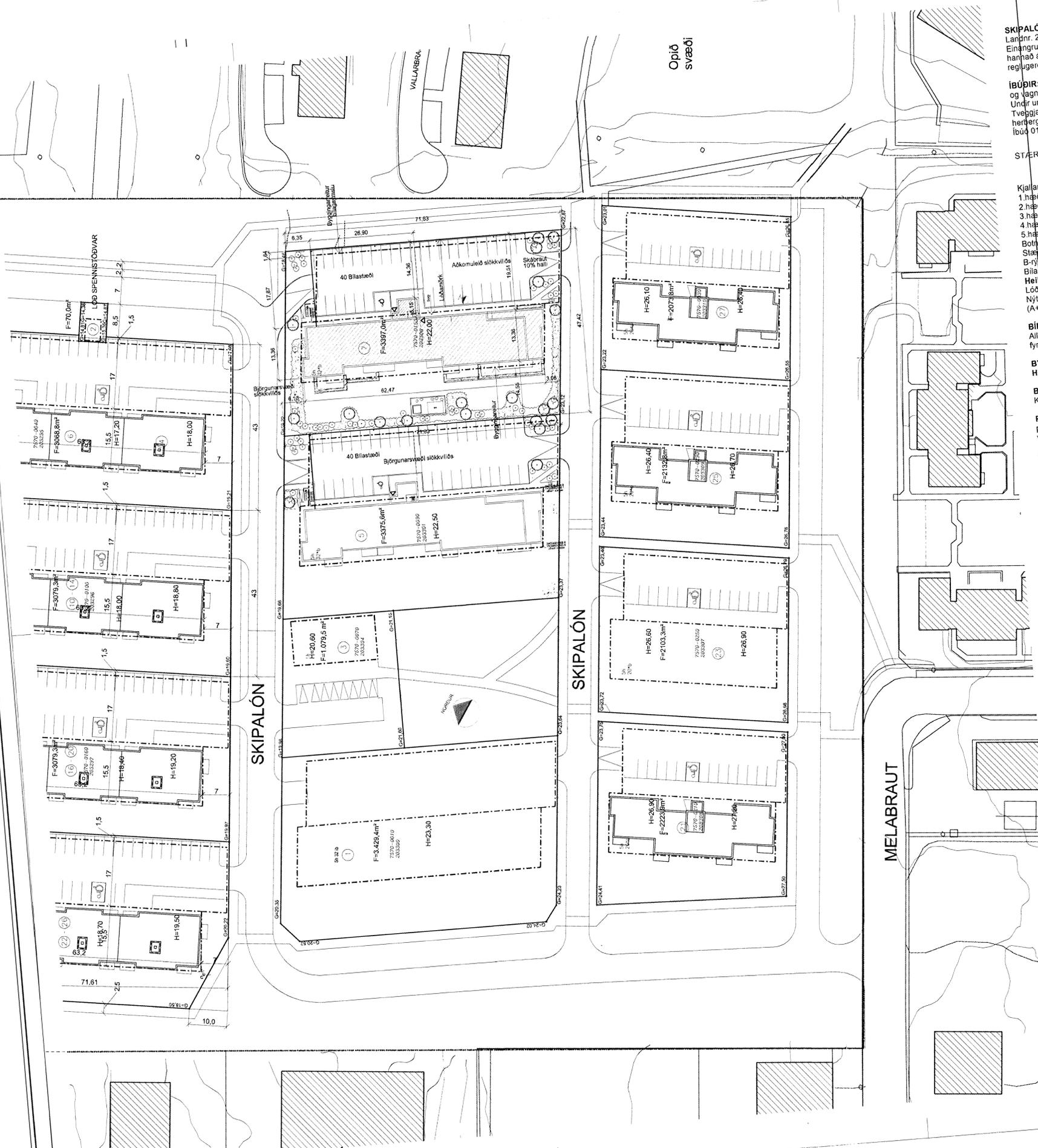


Úr Gildi



SKIPALÓN 7: Landnr. 203306 Staðgreinir: 75700050. Einaangrun hússins, fyrirkomulag bílastæða á lóð, aðgengi og innra skipulag íbúða er hannað á grundvelli byggingarreglugerðar frá 1998, skv. ákvæði til bráðbirgða í gildandi reglugerð.

ÍBÚÐIR: Í húsinu eru 32 íbúðir í einu stígarlyftuhúsi. Í húsinu eru tveir sameiginlegar hjóla- og lagageymslur og ein sorpgeymsla. Undir um helmingi bílastæðaplans hússins er bílageymsla. Tveggja herbergja íbúðir eru 4 talsins, 9 íbúðir þriggja herbergja, 13 íbúðir fjögurra herbergja, 6 íbúðir fimm herbergja. Íbúð 01-02 á 1. hæð hentar hreyfihöluðum.

STÆRÐIR:

	FLOTUR	RÚMMÁL
Kjallari án bílageymslu	367,9 m ²	1.042,2 m ³
1. hæð	703,8 m ²	1.999,8 m ³
2. hæð	704,1 m ²	2.000,6 m ³
3. hæð	704,1 m ²	2.000,6 m ³
4. hæð	641 m ²	2.022,9 m ³
5. hæð		240,2 m ³
Botnflötur	3.825 m ²	11.311,4 m ³
Staðó húss samtals	610,7 m ²	
B-nými samtals	453,7 m ²	1.270,4 m ³
Bílageymsla	4.278,7 m²	12.577,3 m³
Heldarstærð	3.397 m ²	
Lóðarstærð		
Nýthgarhlutfall (A+B-bílag.) / lóð	4.422,7 m ² /	3.397 m ² = 1,30

BÍLASTÆÐI: Bílastæðakrafan hjólaðrúpp upp á 1,75 bílastæði per íbúð. Alls eru 56 bílastæði, þar af 40 stæði á lóð og 16 stæði í bílageymslu. 2 sérmerkt stæði fyrir fatalaða, eitt í bílageymslu og eitt á lóð.

BYGGINGARLÝSING: Húsið er steinsteypt fjölbýlishús, fimm íbúðahæðir og kjallari. Botnplata og sökkjar eru einangruð með 75mm einangrun. Kólnunartala botnplötu er 0,3 W/ m² °C, eða betri.

Plata ofan á bílageymslu er staðsteypt 27 cm þykk. Ekki verður leyfð þungaferð um plötuna. Sett verður skilti við plötuhrún. Bilaplanið verður malbikað. Gólfíð í bílageymslunni verður einnig malbikað.

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

Svalgöngur eru úppfitaðir. Framan á svalgöngum eru lóðréttir stálprófillar með u.þ.b. 1 metris millibili. Á milli þeirra eru skifur úr hertu öryggisglasi. Í 90 cm hæð er handlisti, bakvið gleríð.

Gluggar eru ál-tré gluggar. Einaangrunargildi glugga og hurða er 2,0 W/m²K. Allar klæðningar eru í brunaflokki 1.

Þak er einangrað á steinsteypta plötu með plasteinangrun („stýrisol“) skáskorinni í tveimur lögum, samt 180 mm þykkt. Heiðræddur tjórupappi er undir einangrun á þaki og þakköntum. Þakpappinn er í brunaflokki T. Kólnunartala þakflata er 0,2 W/ m² °C, eða betri.

Aðalagnaleiðir í húsinu eru í stökkum á bak við vegghengd salerni.

Hljóðbist. Lofthljóðeinangrun á milli íbúða skal vera amk. 52 dB og höghljóðeinangrun á m.k. 63 (58) dB.

Sorp. Ein sorpgeymsla er í húsinu, á 1. hæð fyrir miðju húsi. Hún samnýtt af öllum íbúum hússins.

Brunavarnir. Veggir milli íbúða eru EI90 (staðsteyptir). Hurðir úr stíghúsi inn í íbúðir eru EIC3 30. Klæðningar innahúss eru amk. í flokki 1. Reyklosunarlúga, 100x100 cm, er staðsett á toppi lyftustokks og opnast hún við boð frá reykskynjunum fráan við lyftu. Stýribúnaður vegna reyklosunar er þjónustaður frá þaki. Hurðir á lyftu eru EIC 30.

Svalgöngur verða lokaðir með hertu glasi með a.m.k. 60 cm op við plötu að ofan, en a.m.k. 10 cm op við gólfplötu. Hægt er að reisa stíga slökkviliðs við enda svalgangansins fjórset 25 cm frá stigahúsinu á 2.-4. hæð, ysta svalaglerið er þannig frágengið að slökkvilið getur opnað það utan frá og verður það merkt. Fjarlægð frá stigahúsi að íbúðarhurð er að hámarki 25 metrar á 2.-4. hæð og 15 metrar á 5. hæð.

Fjarlægð milli óvarinna glugga tveggja íbúða er amk. 1,2 m. Fjarlægð milli óvarinna glugga tveggja íbúða er amk. 1,2 m. Í hvörri íbúð eru að minnsta kosti tveir reykskynjarar og handslökkviltæki sbr. grein 92.3 í byggingarreglugerð.

Bílageymsla verður sér brunasamstæða með a.m.k. R60, en burðavirki og hæðaskil sem bílageymsla verða a.m.k. R90/REI90. Í bílageymslunni eru brunaslöngur, sem ná út í þjónu íbúðarhúsi verða a.m.k. R90/REI90. Einnig er þar sjálfvirkur brunavörðunarkerfi tengt öllum horn hennar, neyðarlýsing og ÚT-ljós. Einnig er þar innkeyrsludyr og glugga á vörðkenndri vaktstöð. Reyklosun frá bílageymslunni er um innkeyrsludyr og glugga á öðrum enda geymslunnar og um reyrkræsiop í hinum endanum. Loftútsög í bílageymslu er frá gólfleti með veiklönun búnaði. Flóttaleiðir frá bílageymslu eru annars vegar út um innkeyrsludyr og hins vegar um stíghúsið upp á 1. hæð og þaðan út. Ekki verður leyfð þungaferð um plötu ofan á bílagjallara og verður sett skilti við plötuhrún, frá götu að komu slökkviliðs er um bilaplán norðaustan við húsið að skilti við plötuhrún, frá götu norðvestan og suðvestan við húsið. Bilaplán Skipalóns 5 er björgunarsvæði.

Útsög er frá öllum lokuðum gluggalausum rýmum. Fersklöfssinntök eru í öllum íbúðum. Gólfhlörföll eru í öllum votrymum, staðsett á teikningum í mkv. 1:50.

Bílageymslan er einangruð og upphitúð. Snjóþræðsla er í innkeyrslunni að bílageymslunni og gönguleiðum að aðalinngöngum og í tröppum niður að bílageymslu.

AFSTÖÐUMYND 1:500



ASK
ARKITEKTAR

ARTUR ALMANNADÓTTIR
SIGHVÖR SIGURDÓTTIR
VERKNEI
SKIPALÓN 7
HAFNARFIRDI

ADALTEIKNING
AFSTÖÐUMYND

SKIPALÓN 7
HAFNARFIRDI

AFSTÖÐUMYND 1:500

0779 10-01