



BYGGINGARLÝSING :

Ibúðir og innra skípulag:

Húsið er á tvemur hæðum og í því eru fjórar ibúðir sem allar hafa sér inngang utan frá. Ibúðir á 1. hæð hafa einkafnotareiti í garði, næst ibúðum.

Byggingarefni og einangrun

Boðplata er staðsteypt. Kölunartala plötu er $0.3 \text{ W/m}^2 \text{ °C}$, eða betri. Staðsteyptir úteggir eru einangraðir að innanverðu og mýrhúðaðir. Að utan eru þeir sléttihúðaðir með litmúr (aftari hluti) og steinlaði (fremri hluti með hallandi baki).

Kölunartala úteggja er 0.4 W/°C , eða betri.

Svalir eru staðsteyptar með steyptum sléttipúsuðum og máludum handriðum að hluta og að hluta með járrimlahandriðum (galvanhúð og málun) bök eru tvenns konar, annars vegar flöt bök og hinsvegar einhalla.

Flöt bök eru einangruð á staðsteypta plötu með skáskorinni plasteinangrun,

Undir einangrun er heilbraeddur tjörupappi. Ofan á einangrun er sjávarmöl.

Einhalla bök eru köld, uppstóluð og klædd húðubó bárustáli. Sérstakar ráðstafanir eru gerðar í undirbyggingu bárustáls þar sem bakhall er undir 10° sbr. byggingarreglugerð. Ofan á sperrur er klætt með $25 \times 150 \text{ mm}$ borðaklæðningu og þar ofan á söðinn pakappapi. Ofan á pappa (á sperrum) eru $50 \times 10 \text{ mm}$ listar og þar ofan á eru $45 \times 45 \text{ mm}$ lektur sem liggja þvert á stefnu bárujáms sem negit er í þær.

Kölunartala baks er $0.20 \text{ w/m}^2 \text{ °C}$, eða betri.

Innveggir eru ýmist plötuklaeddir eða hlaðnir og mýrhúðaðir.

Litir

Steining er ljós en lituð mýrhúð er með dekkri lit.

Lagnir og loftræsing

Loftræsing er frá öllum lokaðum, gluggalausum rýnum. Gólfniðurföll eru í öllum votrýmum, staðsett á teikningum í mkv. 1:50

Löðréttar lagmaleiðir eru almennt í stokkum bakvið salerni.

Snjóbæðsla í útitróppum að 2. hæð.

Brunavarnir.

Svalir og svælgangur eru REI60 (staðsteypt) og veggir milli ibúða EI90 (staðsteyptir). Klæðningar innanhúss eru arm. í flokki 2. Fjarlægð milli óvarinna glugga tveggja ibúða er amk. 1,2 m.

Lóð og bilastæði

Stærð lóðar: 720 m^2

Nýting er $383,2/720 = 0,53$ (leyfileg nýting skv. deiliskipulagi er 0,6)

Bilastæði eru 8 og er þeim komið fyrir að lóð (bilastæðapörft: skv. deiliskipulagi er: 4 ibúðir > $80\text{m}^2 \times 2$ stæði = 8 bilastæði).

Sorp

Sorptunnuskylli eru tvö, steinsteypt lokað með timbri og standa þau á lóð. Fjöldi sorptunna, 4 ibúðir $\times 1,5$ tunna = 6 sorptunnur.

Athugasemdir og kvaðir

Engar kvaðir eru á lóð.



Arkitektar Skógarhlíð
 Skógarhlíð 18
 101 Reykjavík
 Sími 551 1010
 Fax 562 0588
 www.arkitektar.is

Áritun aðalhönnuðar:

 Heiggi Mar Halldórrsson arkitekt FAÍ, kt. 301258-7049

REYNIHVAMMUR 1

| | |
|---------------------|------------|
| VERKEFNI | MKV. I A2 |
| HEITTI TEIKNINGAR | 1:500 |
| ÁDALTEIKNING | TEKNAÐ |
| AFSTÖÐUMYND | UEF |
| GÓTUMYND | DAGS. |
| VERK NR. | 20.06.2003 |
| NÚMÉR TEIKNINGAR | 0244 |
| ÚTGÁFA | 10-01 |