



Afstöðumynd 1:500

## BYGGINGARLÝSING

A löðinni Lækjargata 26-32 þar sem áður stóðu skrifstofu, verslunar og atvinnuhúsnaði Rafha er fyrirhugað að reisa 4 fjölbýlishús með 89 líbúum ásamt 20 bískúrum. Með umsókn þessari er verið að sækja um byggingarleyfi fyrir Lækjargata 30.

Lækjargata 30 er fíögura til fimm hæða fjölbýlishús með 28 líbúum, svalagangi og lyftustigaháusi. Húsið er byggt úr forsteypum einingum frá víðurkenndri eingáverksmíðu dökkum á lit. Einingarnar skulu vera vottaðar. Sökklar, botplata eru staðsteypt með jámbentri steinsteypu. Allir útveggir nema í stigahúsum eru ur úr einangrunum forsteypum einingum. Berandi hlut eininganna er 130 mm, 100mm plasteinangrun er á milli laga og yra hlöður er 70mm. Lstigahúsum eru 150 mm, einingar sem einangraðar eru að utan með 100 mm, steinullareinangrun og klæddar með slétri álklaðningu ljósri á lit. Milligolf og pakplata er úr vottuðum filigranplötum með ásteyplagi. Berandi milliveggir eru úr forsteypum einingum 120mm innan líbúa og 200 mm, milli líbúa. Gólf á svörlum og svalargjögum svo og stigar eru úr forsteypum einingum. Svalarhandrið er úr stálburðargind með slétri klæðningu. Milliveggir, sem ekki eru berandi eru úr stálstöðum með fjölfoldu lagi af glfsplötum. Svalargangar eru að hluta til vindvarðir með herfi gler sem fest er á stálstöð. Glerflötur hefur 50 sm op að ofan og 10 sm, op að neðan. Að öðru leiti eru svalarhandrið. Fimmta haðin er innregn. Útveggir eru að hluta til úr forsteypum einingum, samlokueiningum með einangrun milli laga og forsteypum einingum með 100 mm. plasteinangrun að innan verðu. Aðrir útveggir eru úr timbri og einangraðir með 100 mm steinull. Pessir veggir eru klæðir með slétri álklaðningu þak yfir líbú er úr timbri. Burðarvirkið er úr 225mm. límbursperun klæddar að ofan með 12mm. krossvárfklæðningum, sem er vatnsvart með víðurkennum pakappa með T-vörn. Þakid er einangrað með 200 mm pakull (steinull með áfstöð vindvarnarlagi). Þakid er loftað með 25 mm. loftbili. Neðan við pakull er rakavarnarlag, lagnagrind og loftaklaðning. Sökklar og botplata eru einangruð með 75mm. plasteinangrun. Pakplata er einangruð með sniðskorinni plasteinangrun meðalþykkt 200mm. Gler í gluggum er tvöfalt. K-gler og gluggar skulu vera vottaðar. Þakplatan skal varin með víðurkennum pakduð sem fargaður er niður með harpaðri mál (komastærð 60-80mm). Frárennislis-, loftalaagnir eru leiddar í sérstökum lagnastokkum í innvegjum. Allar klæðningar eru úr efni í flokki 1. Blágeymslur eru byggðar úr vottuðum forsteypum einingum sem einangraðar eru að innan með 100 mm. plasteinangrun, og muraðar. Pakplötur eru úr filigran plötum með ásteyplagi, varðar með víðurkennum PVC pakdkid sem fargaður er niður með grðurumold og tyflingu. Sökklar og botplata eru staðsteypt og einangruð með 7,5 mm plasteinangrun. Þakplatan er einangruð með 150mm plasteinangrun.

**Skjóleggur**  
Sött er um heimild til að reisa skjólegg úr timbri fyrir eignarhlutan 0103.

## KÖLNUNARTÖLUR

U-gildi útveggja	0,38 W/m <sup>2</sup>	K
U-gildi þaks	0,20 W/m <sup>2</sup>	K
U-gildi útveggja vegi meðaltal	0,84 W/m <sup>2</sup>	K
U-gildi glugga	2,00 W/m <sup>2</sup>	K
U-gildi húða	3,00 W/m <sup>2</sup>	K

## STÆRDARMÁL

Lóðarstærð	13.425,0 m <sup>2</sup>
Nýtingarhlutfall	0,79
Fjöldi líbúa á löð	89 líbúir
Fjöldi líbúa í nr. 30	28 líbúir

Bilastæðabóhald skv. samþykktu skipulagi 1,9 stæði á líbú.	
Heildarfjöldi líbúa á Rafhareinum eru	89 líbúir
Heildarfjöldi bilastæða með bílskúrum	170 stæði
Hlutdeild líðar nr. 30 í bilastæðum er	53 stæði

Með umsókn þessari er farið fram á heimild að loka sérvolum fyrir eignarhlutann 0306 með víðurkenndu svalalokunakerfi samkv. BR gr. 6.7.6 og 9.6.17 þar sem a.m.n. 85% af líbúum eru opnanlegar.

**SVALARLOKANIR**  
Fyrirhugaðar svalarlokánir eru úr víðurkenndu lokunakerfi og samanstanda af opnanlegum öryggisgerfleikum á málbrautum Kerfið skal standast allt ákvæði. Byggingarreglugerðar eru og eru 95% af fíkuunum opnanlegir jáfnit umfrá sem og að innan.

Sött er um svalalokánir fyrir allar svalir. Allir profílar og öryggisgerfleikar svalarlokunakerfi skulu vera vottaðar, víðurkenndir og standast vindátag samkv. Byggingarreglugerð 6.7.6 og 9.6.17 gr.

## BREYTING

A: 09.08.2004	Breyting vegna athugasemda
B: 24.08.2004	Breyting vegna athugasemda
C: 02.11.2004	1.Íbúur 0202/0302, 0402 spiegelast. 2. Lagfæring á búðarveggum í samræmi við verkfæði teikningar
D: 01.06.2009	Bætt við skjólegg til afmörkunar sérnóttatífa á 1. heð.
E: 19.05.2010	Svölum lokáð með gleri á svölum: Ib. nr. 0203, 0204, 0308.
F: 17.09.2012	Skjóleggur fyrir líbú númer 0103.
G: 14.04.2020	Breyting á svalalokun:
Ib. nr. 0306	Ib. nr. 0203, 0204, 0308.
H: 08.06.2020	Breyting á svalalokun:
Ib. nr. 0403	Ib. nr. 0203, 0204, 0308.

SHS  
28.07.2020  
Austur My

Kristinn Ragnarsson arkitekt ehf.  
Hlíðasemdir 19-21 heð. 201 Kópavogur, Island  
S. 564.2255 . Fax. 544.4225  
KL. 581298.5589 . www.krank.is . krank@krank.is

Krank

Lækjargata 30

Hafnarfjörður

Landnúmer: 121766 Stadgelnir: 1400-1-58300260

Fjölduppliftrættir

Hönnun: KR.RCM Verknúmer: 045061F

Verkefnasjóður: RCM Maðilvarði: 1.500

Teiknun: RCM.JGE.YAI Dagsetning: 13.07.2004

Yfirlit: RCM Blað: Útgáfa:

Samþykkt: Kristinn Ragnarsson Jón 01 G

KL. 12094.2669