

Byggingarlysing

Sótt er um leyfi fyrir 349,4m² einbýlishúsi á tveimur hæðum á lóðinni Skógarás 1. Staðgreinir 400-1-76100010 og landnúmer L207289

Útveggir hússins eru ýmist staðsteyptir með svartri sjónsteypu og einangraðir með 100mm plasteinangrun eða glerjaðir. Botn-, golf- og þakplata eru staðsteypt. Innandyra og á veröndum er gólf frágengið með terrazzo steinsteypu. Pak er einangrað með 220mm steinullareinangrun, klætt með ásóðnum þakpappa og fergjað með möl. Botnplata er einangruð að neðanverðu með 100mm plasteinangrun, milligólf er einangrað að ofanverðu með 100mm harðpressaðri einangrun.

Innveggir eru ýmist sjónsteyptir eða byggðir upp með 70mm veggjagrind og klæddir panel. Votryniisveggir eru sjónsteyptir eða klæddir með tvöföldu lagi af 12mm rakapolnum spónarplötum. Allar innanhús klæðningar eru í amk. flokki 2.

Milli efti og neðri hæðar er skábraut með hallanum 1:6. Handrið skábrautarnar er 1,1m og staðsteypt.

Hitakerfi hússins er blanda af hefbundnu gólfhitakerfi og miðlægu loftræstakerfi með varmaendurnýtingu.

Rými hússins eru með vélrænni og/eða náttúrulegri loftræstingu.

Neysluvatnslagnir eru rör í rör plastlagnir. Kaldavatnslagnir eru lagðar undir plasteinangrun í botnplötu, en heitavatnslagnir eru steyptar í botnplötu.

Allir gluggar eru úr áli. Opnanleg fög og hurðar eru með opnunarstillingum til útloftunar. Öryggisger er í gólfslíðum gluggum og rennihurðum.

Reykskynjar eru í herbergjum, anddyri, þvottahúsi og alrymi. Slókkvitæki er í anddyri og eldvartarteppi í eldhúsi.

Frágangur eldstæðis og reykháfs skal vera í samræmi við 9.6.5 gr. og 9.6.6. gr. brg.

Húsið er ekki hannað skv. algildri hönnun.

Frágangur á lóðamörkum verður í fullu samráði við nágranna þar sem það á við.

Gengið verður með þeim hætti frá lóð að ekki stafi fallhætta af henni. Nánari frágangur er í samráði við arkitekta og/eða landslagsarkitekta.

Þrjú bílastæði eru á lóð

Frávik:

- Hæð hússins er 30cm hærri en byggingarreitur gildandi dsk. segir til um og er því innan þeirra +30cm frávika sem heimiluð eru í gildandi dsk. sbr. grein 5.1.
- Bílastæðum við götu hefur verið hnikað til suðurs en eru skv. gildandi lóðablaði við norðaustur horn lóðarinnar.
- Reykháfur stingst 440mm og 770mm upp úr byggingarreit.

Niðurstaða varmatapsútreikninga eru eftirfarandi:

Útveggir	$U=0,34 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($T_i=18^\circ\text{C}$)
Gluggar:	$U=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($T_i=18^\circ\text{C}$)
Hurð:	$U=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($T_i=18^\circ\text{C}$)
Þakvirki:	$U=0,17 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($T_i=18^\circ\text{C}$)
Þakvirki innangardur:	$U=0,04 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($T_i=18^\circ\text{C}$)
Gólf yfirkot:	$U=0,04 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($T_i=18^\circ\text{C}$)
Gólf:	$U=0,17 \text{ W/m}^2\text{K}$ ($T_i=18^\circ\text{C}$)

Heildarvarmatap á fermetra húss er $1,49 \text{ W/m}^2\text{C}$

Birt flatarmál og brúttó rúmmál hússins eru eftirfarandi:
1.hæð: 172,3m² og 512,5m³
2.hæð: 177,1 m² og 672,4 m³
Samtals: 349,4m² og 1.184,9 m³

Stærð lóðar: 781,8 m²
Nýtingarhlutfall lóðar: 0,447

Hámarksnytingarhlutfall skv. dsk: 0,45
Hámark byggingarmagn skv. dsk: 351,1m²

19/11/2019

06.12.2019

Samþykkt þann

29. JAN. 2020

Byggingarfultrúnn í Hafnarfirði
Seldur Áprílathr

Skyringar

P Bílastæði
L Landneð við lóðamörk
G Hæð lóðamarka við gólu

Fyrirvari

Kötur eru í metrum (m). Mál eru í millimetrum (mm). Mælið ekki af teikningum.

Teikning skal lesin með viðeigandi gögnum, verklysingum og teikningum annarra hönnuða.

Öll mál skal athuga á staðnum áður en smiði hefst. Misræmi í teikningum og vafaðrið skal tilkynna arkitekton strax.



Útgáfa

Breyting

Dags.

Teiknað

Yfirlarð

Skógarás 1

Sigr. 1400-1-76100010 | Landeignanr. L207289

Einbýlishús

Verkr.

Aðaluppdrættir

Afstöðumynd

A-100

-

Raðnúmer

Útgáfa

AGLA

JDA

Teiknað

Yfirlarð

TRÍPÓLÍ ARKITEKTAR

Klapprastig 16 | 101 Reykjavík | s: 519-2930 | www.tripoli.is | tripoli@tripoli.is

Andri G. L. Andrésson | Arkitekt ETFAI | kt: 240182-3949 | andri@tripoli.is
Guðni Valberg | Arkitekt FAI | kt: 250880-5299 | guðni@tripoli.is

Jón Davíð Ásgeirsson | Arkitekt FAI | kt: 250280-5729 | jon@tripoli.is

©Tripoli Arkitektar

Öll afnot og afritun teikningar að hluta eða í heild er háð skriflegu leyfi höfunda.

