



Almennt:
 Sött er um leyfi fyrir gistihúsi Mhl. 15 á löðinni Miðdalskot, Bláskógabyggð.
 Gistihúsið mhl 15 er 99,8 fermetra timburhús á einni hæð. Gistihúsið er 337,2 rúmmetrar.
 Ráðgert er að húsin verði samtals fimm á löðinni (tjú gísteiningar).
 Ein gísteining af heim tíu sem áætlaðar eru, verður hönnuð með algildri hönnun samkvæmt gr. 6.11.1 í byggingarreglugerð.
 Vö gerð stiga og bílastæða skal farið eftir leiðbeiningumstöðlum Mannvirkjastofnunar um aðgengi.

Gólf:
 Sökkjar eru staðsteyptir á þjappaða fyllingu. Botnplata er staðsteypt.
 Sökkjar eru einangraðir með 75mm plasteinangrun og botnplata með 100mm plasteinangrun.
Útveggir:
 Eru byggðir úr timburgrind klæddir að utan af með krossvið. Loftunnargrind og eru útveggir klæddir með viðarklæðningu.
 Milli timburstöða er einangrað með 150mm steinuli, á timburgrind kemur rakavarnarlag, ratlaggrind og gífs- eða spónarplötuklæðningu.

Létir innveggir:
 Létir innveggir eru gerðir úr 34x70mm timburstöðum og einangraðir með 50mm einangrun. Klæðning innvegga er paneiklæðning nema í sturturými sem klætt verður með rakapólnumgífsplötum. Veggur milli notaeininga verður klæddur út að ystu vegg og þakklæðningu samkvæmt leiðbeiningum Mannvirkjastofnunar.

Hljóðkröfur milli notaeininga er sú sama og á milli hótélherbergja eða Rw 52db.

Þakvirki:
 Þakvirki er að hluta til kraftsperrupak en yfir alrymi er hefðbundið þakvirki með sperrum sem hvíla á útveggjum og mænissbita. Þakhalli er 18°. Þak er einangrað með 200mm steinullareinangrun með vindvörn. Sperrur eru klæddar með 25x150mm borðaklæðningu þakpappa og bæraklæðningu.
 Að innan kemur rakavarnarlag laggrind og paneiklæðning.
 Þakkantur er úr bandsöguðum borðum með utanálggjandi ál-þakrennum og niðurföllum.

Lagnir:
 Allar neyðsluvatnslagnir lagðar í botnplötu. Kalt vatn undir einangrun en heitvatnslagnir steypast í botnplötu.
 Húsið er hitað upp með ofnum en göfhitagagnir eru í alrymi.
 Fráveita er lögð í rotþró og frágangur samkvæmtum lögum og reglugerð. Settar verða tvær rotþrær sem mun þjóna öllum fimm húsunum sem ráðgert er að muni koma á löðinni.

Gluggar og hurðir:
 Gluggar eru timburgluggar sem og hurðir.

Annæð:
 Í húsinu skal vera slökkvitæki.
 Stærð allra björgunnaropra er tilgreind á grunnmynd.

Skýringar tákna á grunnmynd:
 R = Reykskynjari
 LR = Lofttræsting
 SL = Slökkvitæki
 BO = Björgunnarop
 NF = Niðurfall
 GK = Gólfkoti

U-gildi:
 U-gildi hvers byggingarhluta skal vera innan eftirfarandi gilda. (W/m²K)

Þak	0.20
Útveggur	0.40
Gluggar	2.0
Hurðir	3.0
Gólf á fyllingu	0.30
Útveggir vegið meðaltal	0.85

HELSTU STÆRÐIR:

15-0101 Gistihús.....	49.9 m ²	168.6m ³
15-0102 Gistihús.....	49.9 m ²	168.6m ³

Miðdalskot, Bláskógabyggð
 A-14-032 Afstöðumynd mhl.15

Eiríkur Vignir Pálsson BFÍ	Kt: 010875-4179
Kjartan Sigurbjartsson BFÍ	Kt: 190275-5319
Teikn. K.Sig	6975
Dags. Desember 2015	01.01-A
Mkv. 1:500	
Blaðast. A-2	

Afstöðumynd
 Mkv: 1:500