



Stutt byggingalýsing.

Sökkjar eru steyptir og steypist niður fyrir frostdýpt 900 - 1200 mm á frostfrían fastan jarðveg.

Einangrun með sökkjum er 100 mm harðpressuð plasteinangrun. Plata er steypd og kemur hitalögn í gólfplötu. Undir plötu kemur 100 mm harðpressuð plasteinangrun. Útveggjagrind er úr 45 x 145 mm, bárujárns- og timburklædd yst, vindvörn 9 mm grenikrossviður, steinullareinangrun 145 mm og plötu/paníklædd að innan. Milliveggur að húsi er klæddur með 145 mm steinullarplötum og gipsplötum og standast kröfur REI60.

Þak er byggt upp með límtrébita og 45 x 220 mm þakásam, ofan á þakásam er klætt með borðum 25x150 mm, þakpappa og bárujárni.

Þak er einangrað með 200 mm þakull og klætt innan með gipsplötum. Í lagngarind sem er 45x45 mm skal koma 45 mm þéttullarplötur.

Fylgja skal Rb - blöðum 47.102 og 47.103.

Allir naglar og járnfestingar skulu galvanhúðaðar og frá viðurkenndum framleiðanda. Setja skal í hvert sperrubíl 2 stk 40 mm loftunarrör með neti til loftunar þaks.

Allur burðarviður skal að minnsta kosti uppfylla timburflokk K24. Þar sem timbur kemur að steypu skal setja tjörupappa á milli.

U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta við hitastig Ti?18°C (Ti er innhitastig) skulu vera í samræmi 180 gr. gildandi byggingareglugerðar:

Þak	U-gildi 0.2
Útveggur	U-gildi 0.4
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, k-gler)	U-gildi 2.0
Hurðir	U-gildi 3.0
Gólf að útilofti	U-gildi 0.2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir)	U-gildi 0.85

Staðsetning á húsi og rotþró á lóð kemur fram á lóðablaði.
 GN = gólfniðurfal
 Rsk = reykskjari
 Slkt = slökkvitæki

Bilgeymsla matshluti 02:
 Brúttó rúmmál: 131,9 m³
 Birt flatarmál: 39,8 m²

Öll mál skulu yfirfarin á staðnum.

Breytt í nov 2017.
 Veggur milli húss og bilgeymslu skilgreindur.

Stekkatún 5, bilgeymsla, Bláskógabyggð

Landnr 224218 Matshl 2

3757

Grunnmynd, útlit, snið og skýringar (bílskýli)

Paul Pálsson