



Byggingarlýsing fyrir sumarhús að Holtabyggð 222, Bláskógabyggð. Mhl. 01. og 02. Staðgreinir: 8710-1-70002220.

Teikningaskrá:

Nr	Heiti	Mkv.
01	Afstöðumynd	1:500/1:1000
02	Grunnmynd	1:100
03	Útlit	1:100
04	Sneiðningar	1:100
05	Skráningartafla og útigeymsla	1:100

Erindis lýsing.

Fyrirhugað er að byggja nýtt sumarhús ásamt útigeymslu. Húsið er byggt úr steinsteypu.

Byggingarlýsing:

Húsið er á steinsteypum sökkull á malarpúða. Undir steinsteypri plötu er einangrunarplast. Kólnunartala plötu er 0,30 W/m² C°

1. Pak
Pak er úr 180 mm steyptri plötu. Einangrað með 200 mm þéttull. Ofan á hana er settur 3 mm filtúkur og þar ofan á samafil dúkur, að lokum er það klætt með tvöföldu torfi, undirlagið á röngunum og yfirlagið á réttunum. Neðan á spennu er gipsplötuklæðning, fest á raflagnagrind. Pak er a.m.k. REI 60. Kólnunartala paks: amk. 0,20W/m²°.

2. Útveggir
Útveggir eru steinsteyptrí, einangraðir að utan með 100mm veggplötu 80 kg/m³ (steinull) og klæddir með álklaðningu að hluta og að hluta með láréttri ljósi viðarklæðningu. Innanhúss eru veggir sléttmúraðir. Kólnunartala útvegga er 0,4 W/m² C°.

3. Sökkull og gólfplata
Sökkull og gólfplata eru úr járnbentri steinsteypu og gólfplata er einangruð með 75 mm. einangrunarplast. Hiti er í gólfum og snjóbræðsla í palli.

4. Innveggir
Allir innveggir fyrir utan burðarveggj eru með tvöfaldrí gífsklæðningu, fylltir steinull. Veggir eru með blökkstöðum, og innra byrði klæðningar er 13 mm gífsplötur, en ytra byrði 13 mm trefjagífsplötur.

5. Lagnaleiðir
Lagnir verða staðsettar í gólfi og í út- og innveggjum. Inntök rafmagns, hitaveitu og vatns eru frágengin skv. kröfum viðkomandi veitna.

6. Gluggar og gler
Gluggar eru trégluggar með álklaðningu að utan. Allt gler er tvöfalt einangrunargler, einangrunargildi skv. byggingarreglugerð. Kólnunartala útvegga er 0,4 W/m² C°.

7. Útigeymsla
Á lóð er útigeymsla. Geymslan er byggð úr einfaldrí timburgrind og klætt með láréttri timburklæðningu. Pak er klætt með vinyldúk. Húsið er óupphitað en með raflýslingu.

Stærðartölur:

	m ²	m ³
Hús	170,3	562
Útigeymsla	9,5	24,4
Samtals	179,8	586,4

Kólnunartölur:

	Hámarksgildi	W/m ² C°
Útveggir		0,32
Pak		0,19
Meðaltal glugga og glers		1,90
Vegið meðaltal útvegga		0,80

Holtabyggð 222, Hrunamannahrepp A2 blað 1 af 5

Nýtt frístundahús
Afstöðumynd og byggingarlýsing

Breytt: Dags: Lýsing:

Hannað: ÖP Teknað: ÖP Dagsett: 20.12.2015 MKV: 1:1000/1:500

Páll V. Bjarnason 060346-2249

Ólaf Pálsdóttir 160174-3589



PÁLL V. BJARNASON ARKITEKT FAÍ
ÓLÖF PÁLSDÓTTIR ARKITEKT
HÖNNUN - RÁÐGJÖF - ENDURBYGGINGAR

HAFNARSTRÆTI 19 KT. 431005-0690
101 REYKJAVÍK Sími: 5789880, 8219880
www.p-ark.is p-ark@p-ark.is

7178