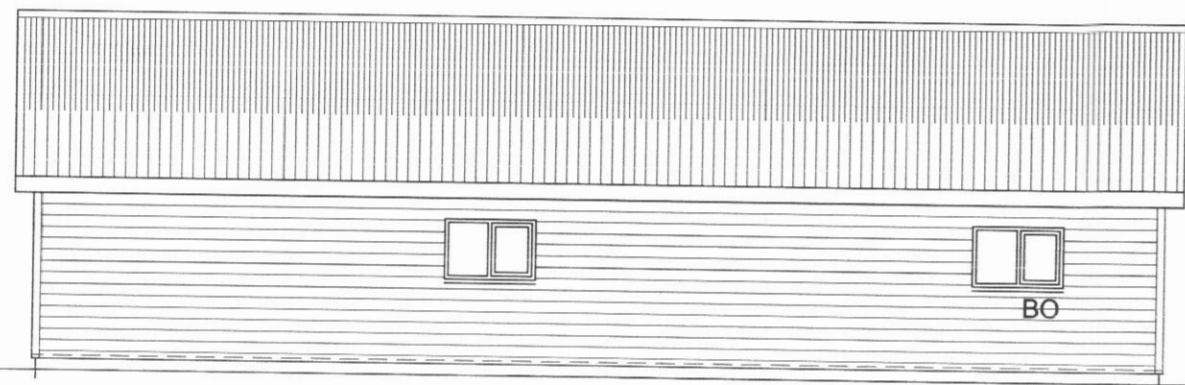
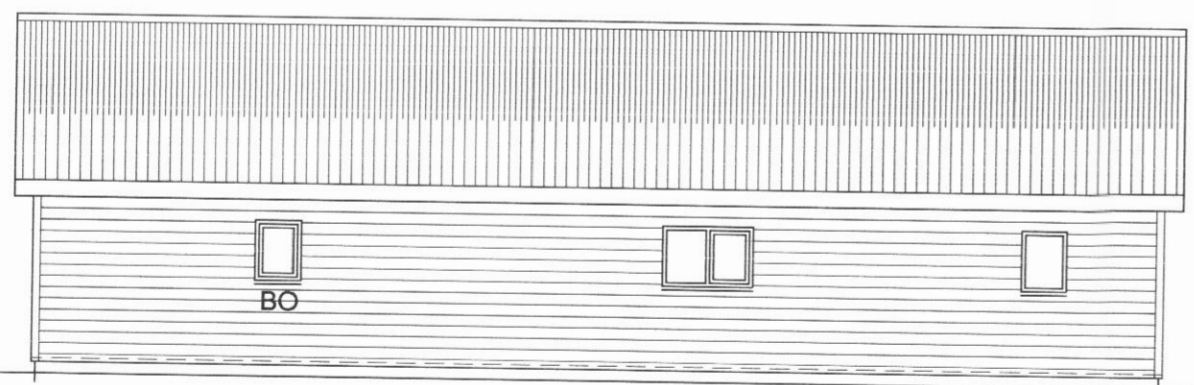


GRUNNMYND



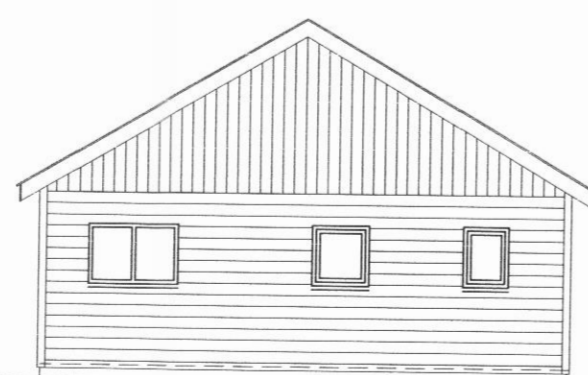
ÚTLIT SUÐUR



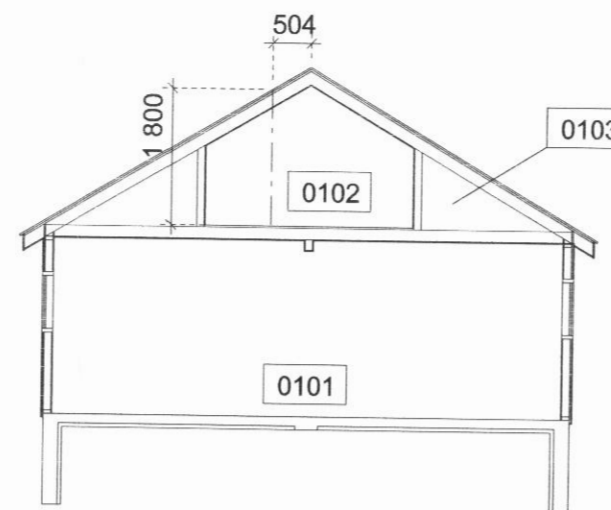
ÚTLIT NORÐUR



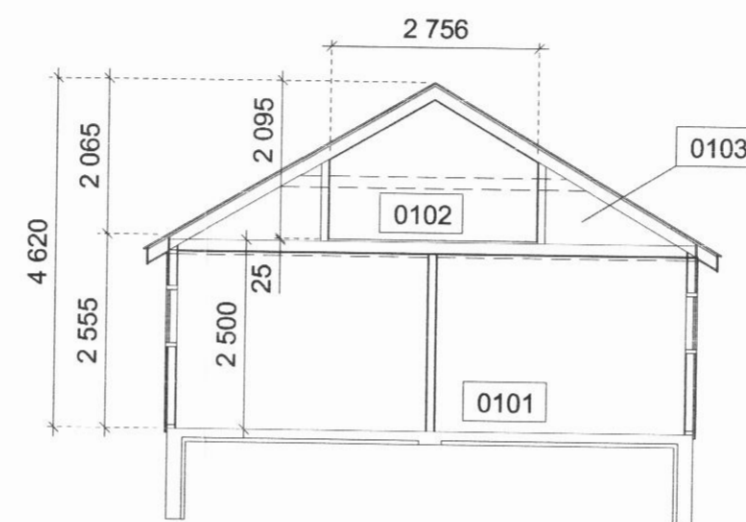
ÚTLIT VESTUR



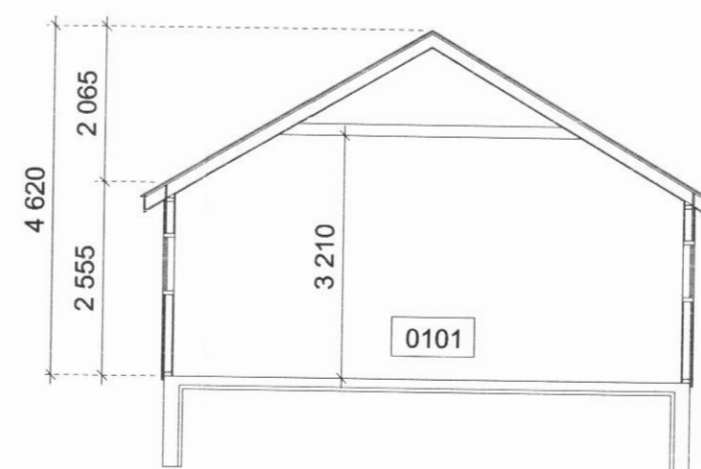
ÚTLIT AUSTUR



SNID C-C



SNID B-B



SNID A-A



Stutt byggingarlýsing.

Húsið er einnar hæðar skemmubygging milligólf í hluta rýmis.

Grunnflötur húss er 105 m².
Grunnflötur milligólfs er 26,3 m².
Brúttó rúmmál er 376,7 m³
Birt stærð er 114,6 m².

Sökklar og gólf eru steinsteyp, en veggir og þak eru léttbyggð.
Veggir eru klæddir með timbri, vatnslæðningu, en þak er klætt bástáli.

Sökklar og gólf: Járbent steinsteypa.

Útveggir: Timburgrind, með loftræstri vatnslæðningu, einangraðir með steinull og klæddir með klæðningu í flokki 1 eða 2 að innan.

Þök eru klædd með 25 mm þykkri borðaklæðningu með þakpappa og báraðri málmklæðningu. Þök einangrast með steinull og klæðast rakavarnarlagi og klæðningu í flokki 1 eða 2.

Milligólf: Burðarvirki er timbur. Gólf klæðist með 25 mm borðaklæðningu. Milligólf er einangrað og klæðist að neðan með gipsi. Einangrun er milli burðarviða í gólfi. Milligólf og burðareiningar sem það tengist skulu vera R30.

Innveggir eru einfaldir plötuveggir.
Innveggir sem bera milligólf eru timburgrind 45x95, steinullarfylltir, klæddir gipsplötum.

Gluggar eru timburgluggar. Gler er tvöfalt einangrunargler.

Klæðningar:

Allir fletir í rými með akstursdyrum klæðast með 12 mm gipsi (klæðning í flokki 1). Önnur rými klæðast með klæðningu í flokki 1 eða 2.

Handslökkvitæki er í skemmuni.

KÓLNUNARTÖLUR:

Kólnunartölur miðast við hús með hita 10 - 18 °C.

Þak: 0,30 W/m²K (150 mm steinullareinangrun)

Veggir: 0,40 W/m²K (100 mm steinullareinangrun)

Gólf: 0,40 W/m²K (50 mm plasteinangrun undir gólfi og innan á sökkla.)

Fyrirhuguð notkun:

Skemman verður nýtt í sambandi við byggingu sumarhúss og sem aðstaða vegna skógræktar. Einnig til varðveislu eldri muna úr eigu byggjanda.

Notkun er árstíðabundin að mestu. Engir fastir starfsmenn verða í húsnæðinu.

Reikna má með að þegar húsið er í notkun séu þar 1 - 2 menn og mesti fólksfjöldi innan við 10.

| |
|---|
| Til byggingafultrúa |
| Áritun hönnuðar <i>Bergur Steingrímsson</i> Bergur Steingrímsson 231054-3599 |
| Áritun höfundar aðalteikninga |

| | |
|---|--------------|
| STEKKJARHÓLL DALVÍKURBYGGÐ | |
| MATSHLUTI 01 SKEMMA GRUNNMYND - ÚTLIT - SNID | |
| M: | 1:100 |
| Hannað | |
| Teiknað | BST |
| Samb. | ÁGK |
| Diags. | 20/3 2007 |
| Nr. | 0924-00-0103 |

| |
|--|
| vn |
| Verkfræðistofa Norðurlands ehf Höfðabót 4 600 Akureyri Sími 460-9700 Fax 460-9701 |