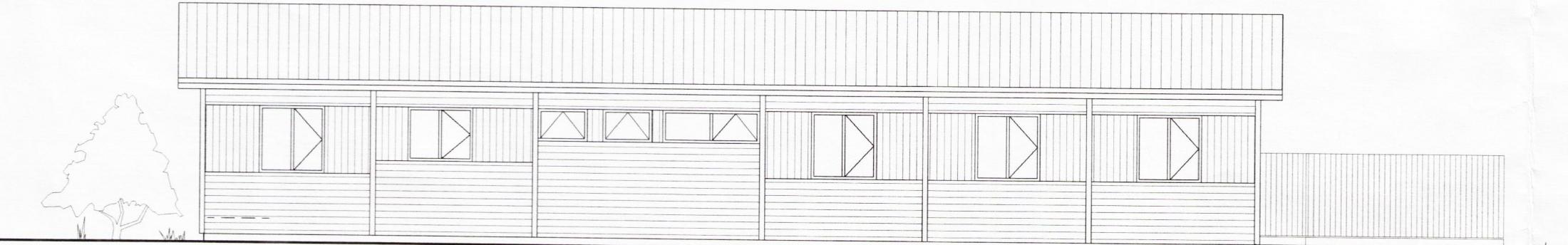
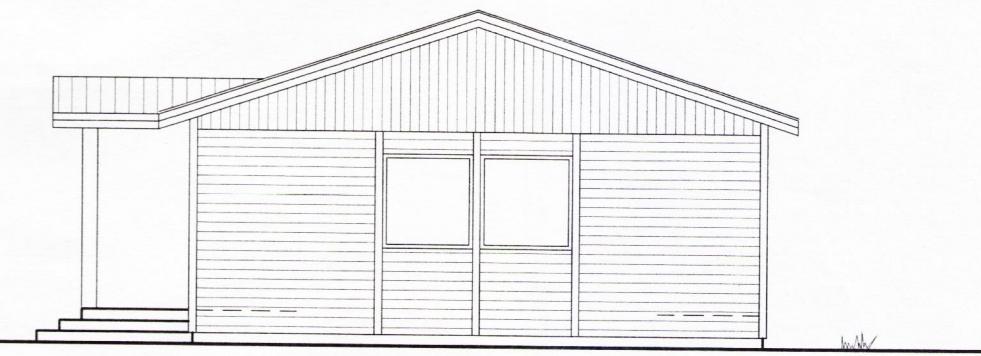
**Stærðir:**

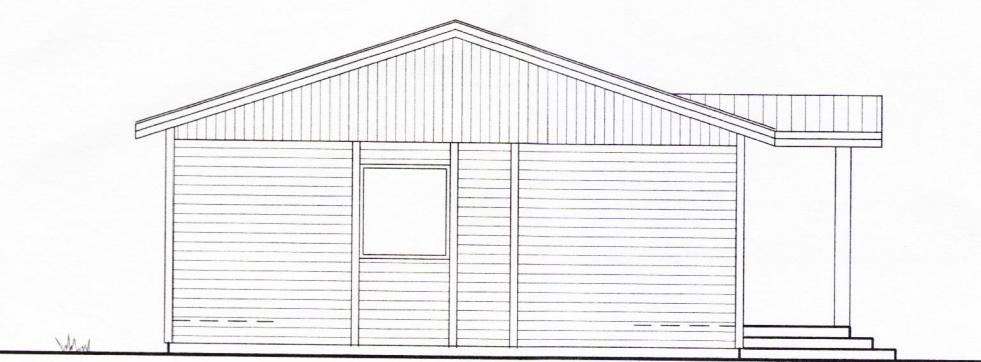
Starfsmannahús 119,2 m<sup>2</sup> nettó 140,1 m<sup>2</sup> brúttó 385,3 m<sup>3</sup> brúttó +  
botn og þak 116,7 m<sup>3</sup>  
Samtals: 502,0 m<sup>3</sup> brúttó



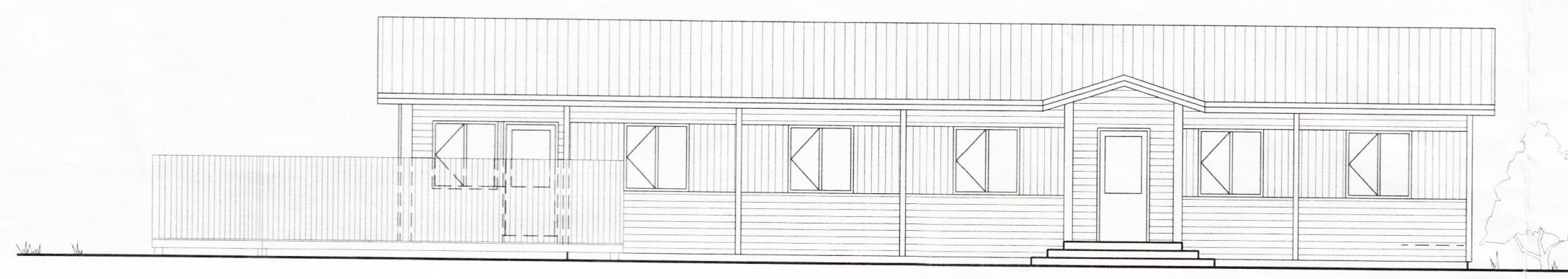
SUÐUR HLIÐ



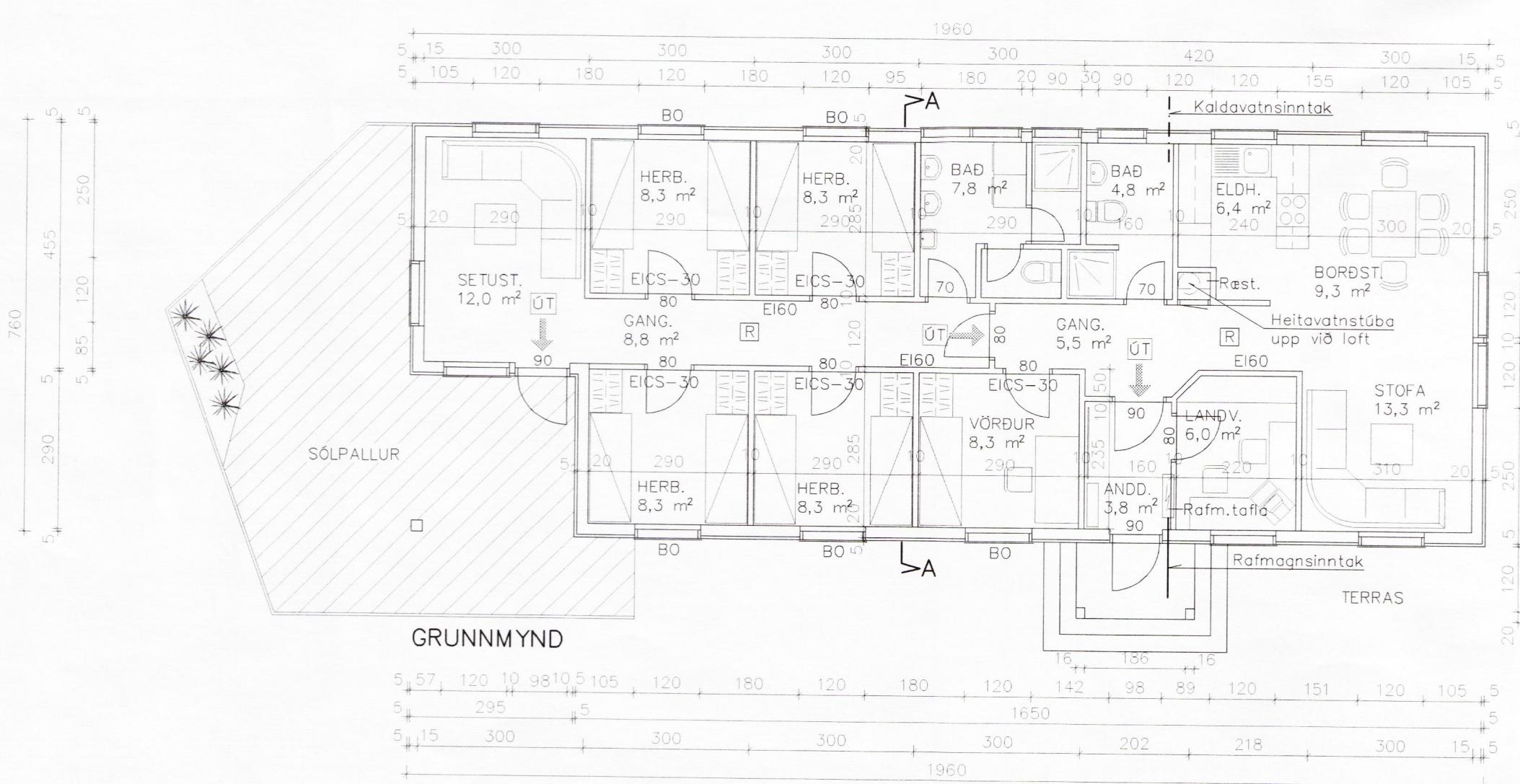
AUSTUR HLIÐ



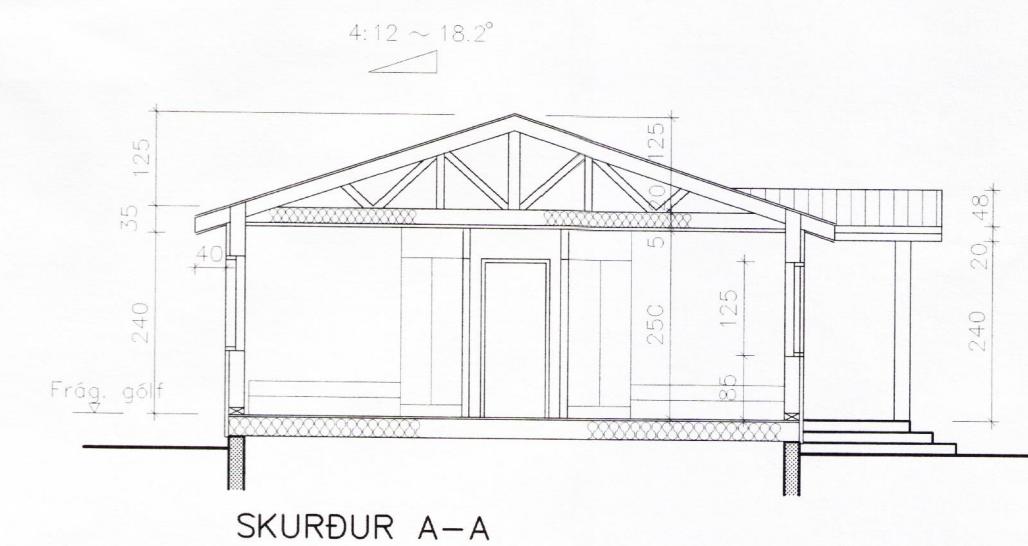
VESTUR HLIÐ



NORDUR HLIÐ



GRUNNMYND



SKURÐUR A-A

**PV** Starfsmannahús hjá þjónustumiðstöðinni  
á Þingvöllum

1

Grunnmynd/útlit og skurður

1:100

Kólnunartölur:	Hámark U-gilda
þak	U= 0,2 W/m <sup>2</sup> C°
Útveggir	U= 0,4 W/m <sup>2</sup> C°
Gólf	U= 0,3 W/m <sup>2</sup> C°
Gluggar	U= 2,0 W/m <sup>2</sup> C°
Hurðir	U= 3,0 W/m <sup>2</sup> C°
Útveggir vegið meðaltal	U= 0,85 W/m <sup>2</sup> C°

**Byggingarlýsing:**

Húsið er einnar hæðar timburhús með timburgólf á steyptum sökkli.

Sökklar eru úthringur og langveggur eftir miðju húsi.

Grunnur er loftræstur á að minnsta kosti tveimur stöðum með loftristum.

Gólf er berandi timburgólf, einangrað. Undir gólfid skal setja vindþéttan pappa og strengja mísanet undir allt gólfid.

Útveggir eru gerðir úr einangraðri timburgrind með rakavararlagi, lektum (fyrir leiðslur) og gifsplötum að innanverðu en vindþéttum díuk (Pam=20), lektum og fuavarinni timburvatnsklæðningu 15x110 að utan.

Þak er sperrupak, halli 4:4 eða 18,2°. Þakið er heilklett með þakpappa og báruðu stáli með innbrendum svörtum lit.

Þakið er einangrað með vindþéttum pappa ofaná og loftað.

Að neðan er rakavararlag, lektur og gifsplötur.

Allar klæðningar að innan, bæði á útveggjum, milliveggjum og loftum eru gifsplötur í flokki 1.

Vatns- og rafagnir eru í lektubilinu og innan við raka-

varnarlagið í útveggjum.

Reykskynjari er í gangi, en staðsetning slökkvitækja er í samráði við Brunavarnarfirlisti.

Haukur Viktorsson