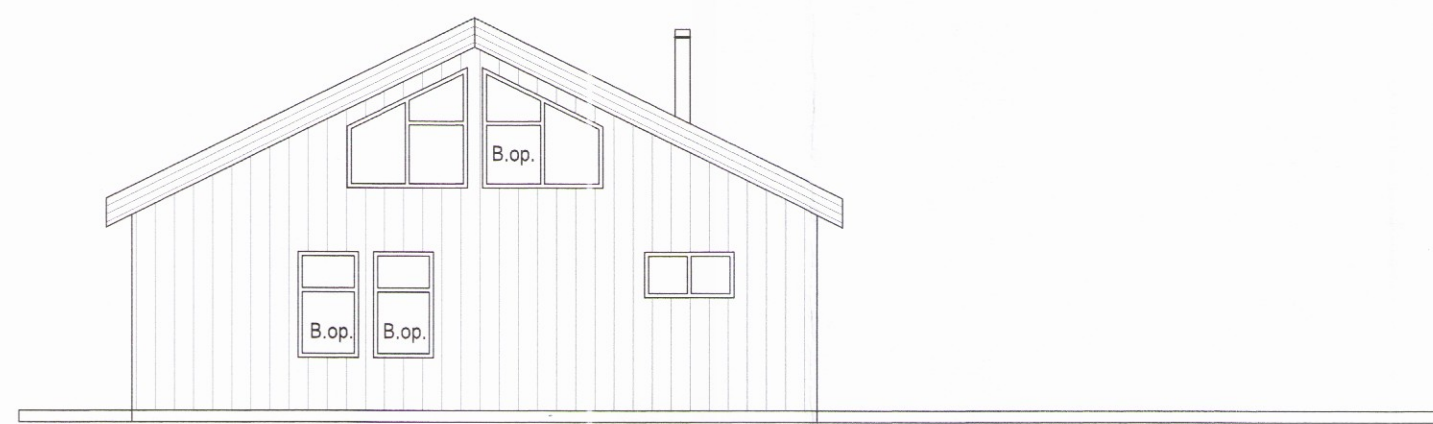


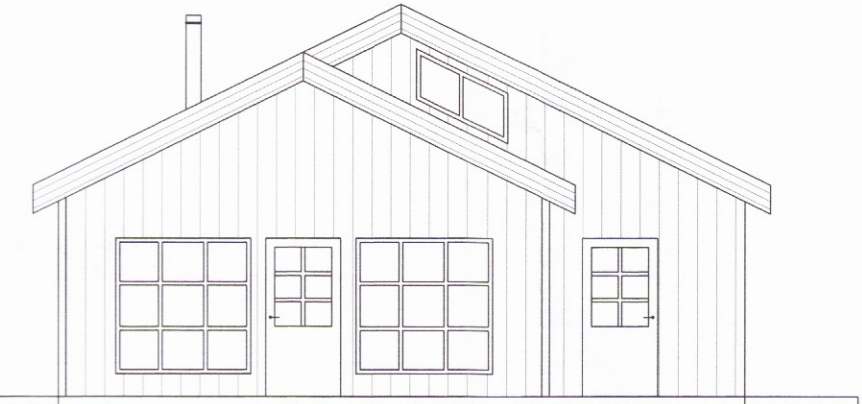
Skipulags- og Byggingarfulltrúi Uppsvella b.s.  
**Samþykkt**  
 01 JULI 2015  
 Byggingarfulltrúi



Útlit Vestur



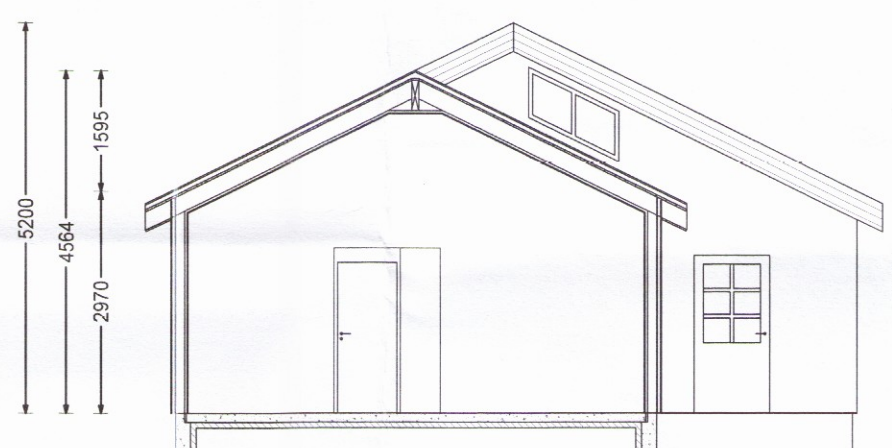
Útlit Norður



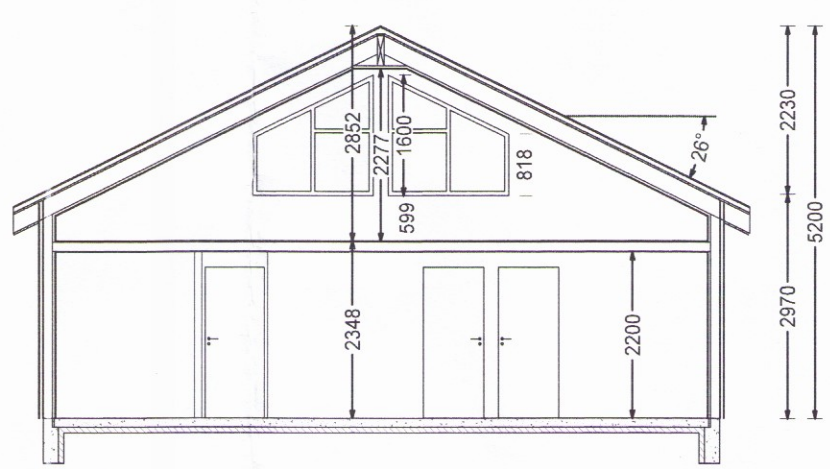
Útlit Suður



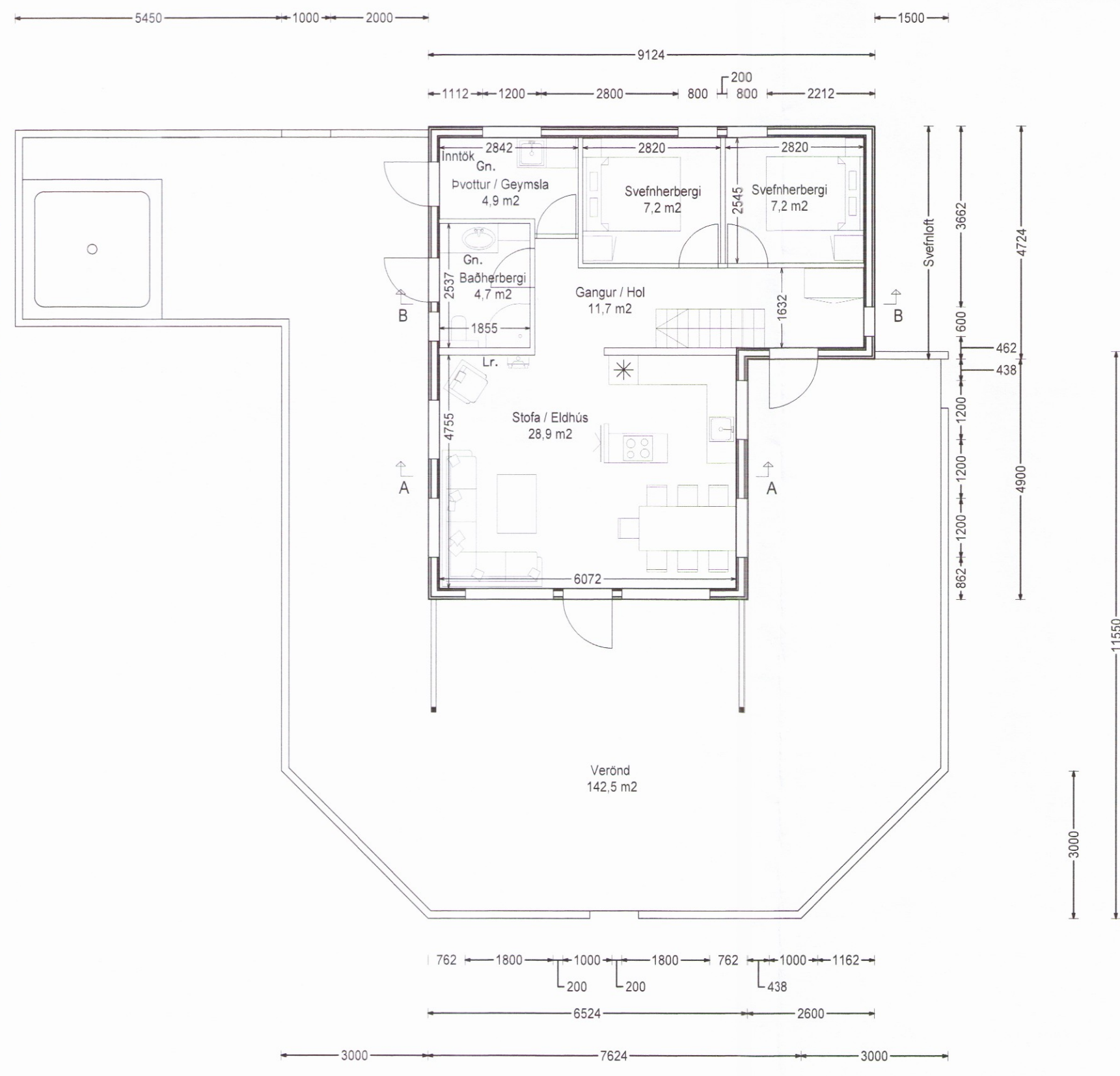
Útlit Austur



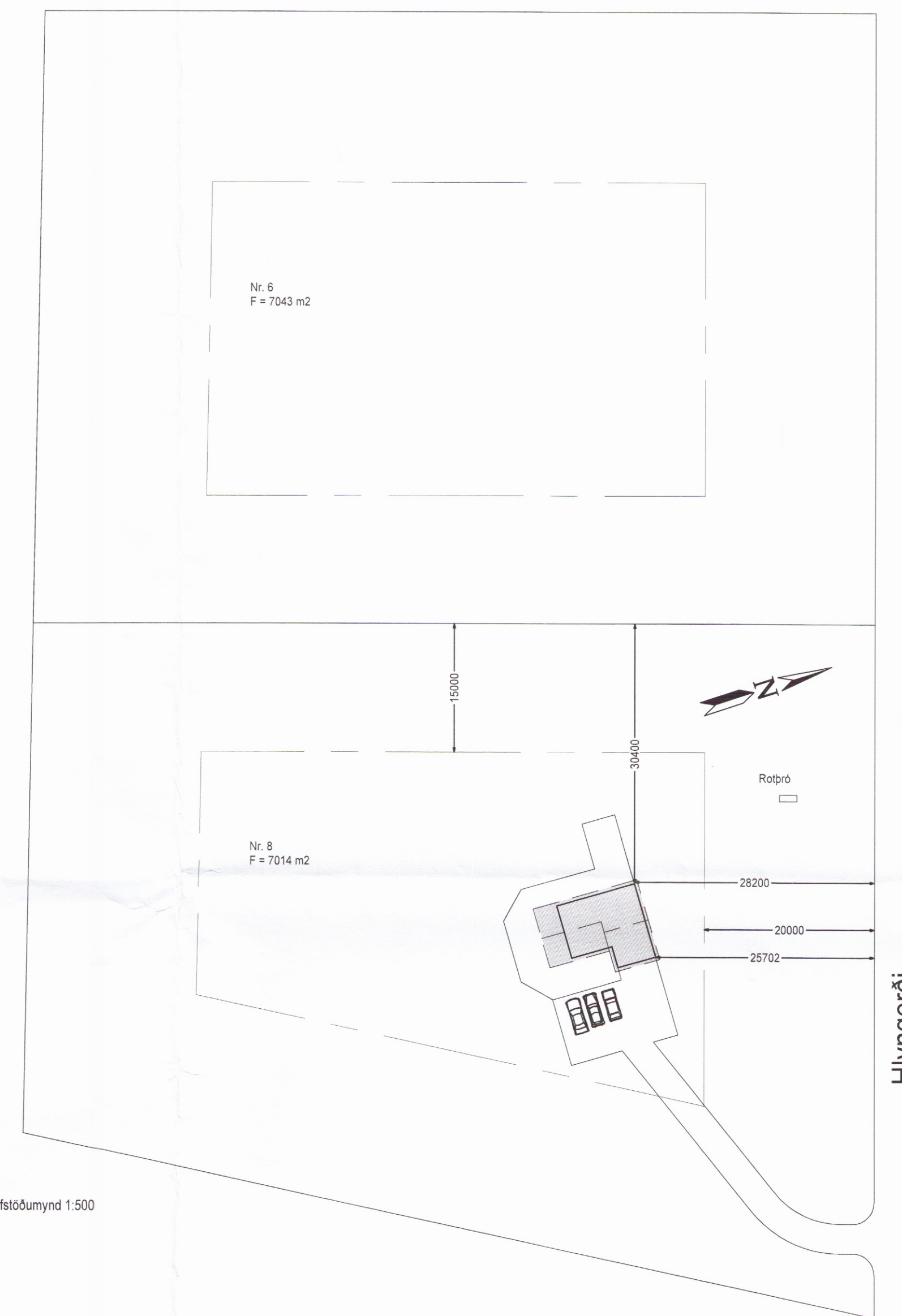
Sníð A-A



Sníð B-B



Grunnmynd 1:100



Alstöðumynd 1:500

Hlyngerði

**SKÝRINGAR:**

Byggingarlýsing:  
 Útveggir eru léttrir timburveggir klæddir að utan með timburpanel. Þak er upplektað spennubak klætt að ofan með stáli. Húsið er reist á steinsetptan sökkul og plötu. Lúphúti er með gólfhlita og er upphitunarkerfi lokað, fyllt með frostlegi og tengt varmaskipi. Við allar handlaugar og sturtur komi hitastýrð blöndunartæki til að vatnshiti við töppunarsað fari ekki yfir 43°C. Innveggir sem ekki eru málsettir eru 100mm. Setja skal upp handslökki/vitæki í samræði við eldvarnarefritil.  
 Eingöngu er heimilt að nota byggingarvörur sem hafa hlotið staðfestingu tilhefnis aðila í samræmi eða eru CE-merkta, samhverfa kaffa VIII í mannvirkjalögum.

Brunapól byggingarhluta og klæðninga:  
 Útveggir REI-30  
 Allt annað burðarvirki skal vera R30.  
 Frágangur í kringum kamínu og á reyktröri gegnum þak skal vera í samræmi við gildandi reglugerðir (Byggingarreglugerð gr. 9.6.5 og 9.6.3, leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar og Nýsköpunarmástoðvar).  
 Heitur pottur (setlaug) á lóð.  
 Pottur skal vera af viðurkenndri gerð og með læsanlegu loki.  
 Barmur potts skal vera a.m.k. 0.40m yfir göngusvæði umhverfis hann.

Einangrunargildi byggingarhluta eru (W/m2.k):  
 Jarðgöf 0.24 75 mm frauðplasteinangrun undir plötu, 25mm undir gólfhitalagnir og 75 mm niður með sökkul.  
 Útveggur 0.28 120 mm steinullareinangrun og 25 mm steinullareinangrun í lagnagrind.  
 Þak 0.19 220 mm steinullareinangrun.  
 Gluggar 1.60 Tvöfalt K-gler með gasfyllingu.

Tákn:  
 Lr. Loftréssing upp úr þaki eða vélræn.  
 Gn. Gólfhúrfalli / votrymi.  
 B.op. Björgunarpól í glugga.  
 Inntök Inntak vatns- og hitaveitu.  
 Inntak ratveitu og síma.

Gluggar eru hefðbundnir trégluggar. Skoða skal gluggateikningar ásamt plan- og útlitsteikningum til að tryggja réttan fjökka og gerðir.  
 Frésingar í karna skulu vera samkvæmt samkomulagi við framkvæmdaraðila.  
 (Almennt glóðir þó að frésingar eru á kórnum nema niður við gólf þar sem póstur kemur í glugga er másett í miðjan póst.

Einangrunargildi:  
 Gler skal vera með U<1.3 W/m2°C, nema annað sé nefnt sérstaklega á teikningu (vegna gólfhlita).  
 Mælt er með að notað verði sólstöplgar með s<0.3.  
 B.op. = björgunarpól, ljóssop min B: 60sm, H: 60sm og B+H: 150sm

MÁLSETNING Á GLUGGUM OG HURÐUM:  
 Yfirfara skal öll mál og opnir á hurðum og gluggum fyrir pöntun og eins yfirfara með söluáðila að ljósmál í björgunarpólum séu nægjanlega stór.  
 Annað hvort skulu mál á gluggum borin saman við gátmál í veggum aður en pantað er, eða gluggapöntun hloti til hljóðsnár þegar góti í veggi eru gerð.

Helstu stærðir:  
 Birt stærð 1. hæð 75.1 m²  
 Birt stærð svefnloft 16.7 m²  
 Samtals: 91.8 m²

B	Einangrunarþykki í plötu	ÞS	13.03.2017
A	Verkefning	ÞS	28.04.2015
Stj.	Byggingar	Höfundur	Dags

Hönnunarstjóri: *Þórunn Söl*

Opus ehf.  
 Strandgata 13  
 600 Akureyri  
 Sími 461 40 14  
 opus@opus ehf.is

**HLYNGERDI\_8**  
 Í\_LANDI\_MÝRARKOTS  
 GRUNNMYND-ÚTLIT-SNÍÐ  
 AFSTÖÐUMYND

Verk nr: 04-2015  
 Kvart: 1:100(500)  
 Dags: 28.04.2015

Tryggt Tryggvasön  
 090963-3680  
 Þróstur Sigurðsson  
 160563-4439

Teikn nr: 101  
 Teiknað: FME  
 Yfirfarið: ÞS