

**Byggingarlýsing:**

Húsið byggist úr járnþentum steinsteypum einungum með kvasi að utan dökkum Skorholtsvolum. Burðarbitar í þaki verða úr stáli, annað burðarvirki (sperur) í þaki verður úr timbr. Einangrun í þaki verður 200 mm "þakull" með áfastri vindvörn. Þak verður klætt með bárustáli með PVDF yfirborði í lit. Þakkantur er úr harðviði í rauðbrúnum lit sem og hluti af regni á vestur og suðurhlíð en það er standandi klæðning í sama lit Útveggjaeiningar verða einangraðar með 100 mm plast. Einangrun innan á sókklum og undir plötu verður 75 mm plast / steinull.

Veggir og loft í bílskúr verði a.m.k EI-60. Klæðningar í bílskúr skulu vera í flokki 1, dæmi um klæðningar í flokki 1 eru t.d 9 mm gíspötur (GYPRCC) eða 10 mm eldvarðar spónaplötur. Klæðningar í lofti íbúðarluta skulu vera a.m.k klæðningar í flokki 2, dæmi um klæðningar í flokki 2 eru t.d 15 mm furupanel eða 12 mm spónaplötur (600 kg/m²)

Öll hurðargöt að innan verði a.m.k 88 cm, aðalhurð verður þó a.m.k 98 cm. Loftþræsa skal úr lokuðum rýmum. Fúaverja skal allt tréverk utanhús með vörkenndu efni. Frágangur á lóðarmörkum skal vera í samræmi við eigendur aðliggjandi lóða. Girðingar og skjólveggir skulu vera í samræmi við eigendur aðliggjandi lóða, þær skulu gerðar úr haldgöðum og vörkennnum byggingarefnum. Hæð girðinga má ekki vera hærr en 180 cm mælt frá yfirborði jarðvegs. Fri hæð fyrir sorplát skal vera minnst 1,40 m og breidd 2,00 x 0,90 m.

**Kólnunartölur:**

Þak: 0,2 W/m²K  
Útveggur: 0,4 W/m²K  
Gólf á fyllingu: 0,3 W/m²K  
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, k-gler) 2,0 W/m²K  
Hurðir 3,0 W/m²K

GNF = GÓLFNIDURFALL  
SL = SLÖKKVITÆKI  
BO = BJÖRGUNAROP  
LR = LOFTRÆST RÝMI  
R = REYKSKYNJARI  
K = SÝNIR PLÖTUHÆÐ AÐALHÆÐAR  
PNF = ÞAKNIDURFÖLL  
RV = RÆSTIVASKUR

DAGSETNING	BREYTING	SAMÞYKKT
mars 2006	A	Rustlunusskjili -útlit
mars 2006	B	Veggur/skjúlar að geymslu-þv
mars 2006	C	Skráningartafla
sept 2006	D	GK húss fer úr 29,20 í 29,40

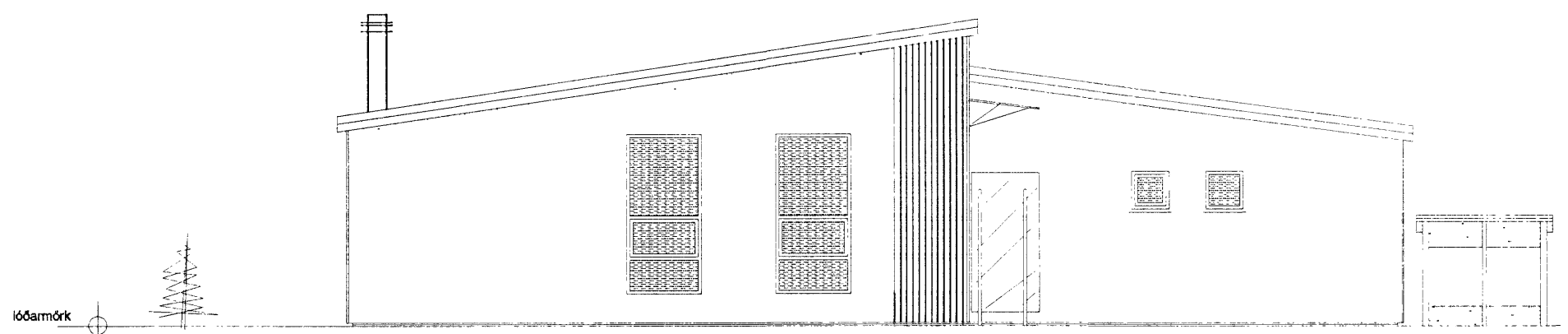
STÁÐUR:  
**Kvistavellir 47**  
**Hafnarfjörður**

VERK:  
Útlit - grunnmynd

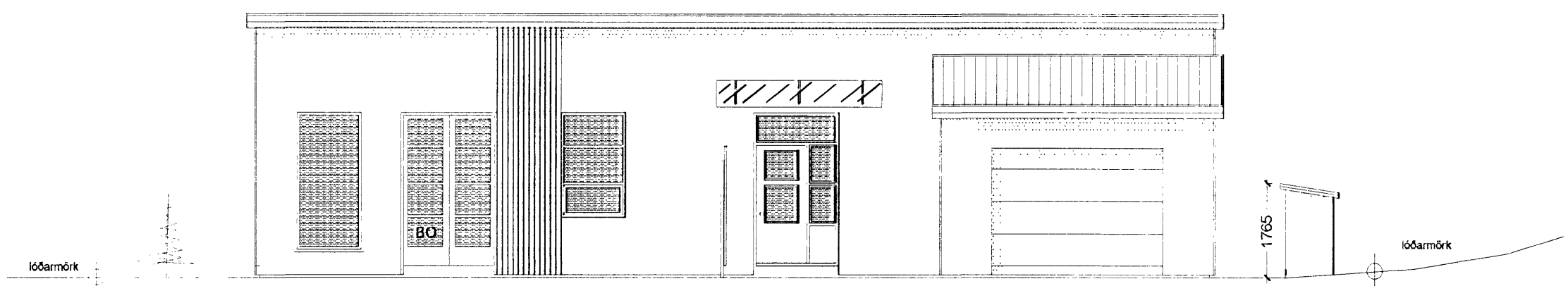
TEIKNING:  
Byggingarnefndar-teikningar

VERKNR: <b>05-001</b>	MÆLIKVARÐI: 1: 100 TEIKNAD: bþ	TEIKN NR: Dagsetning jan 2006 <b>A1-001</b>
--------------------------	---	--

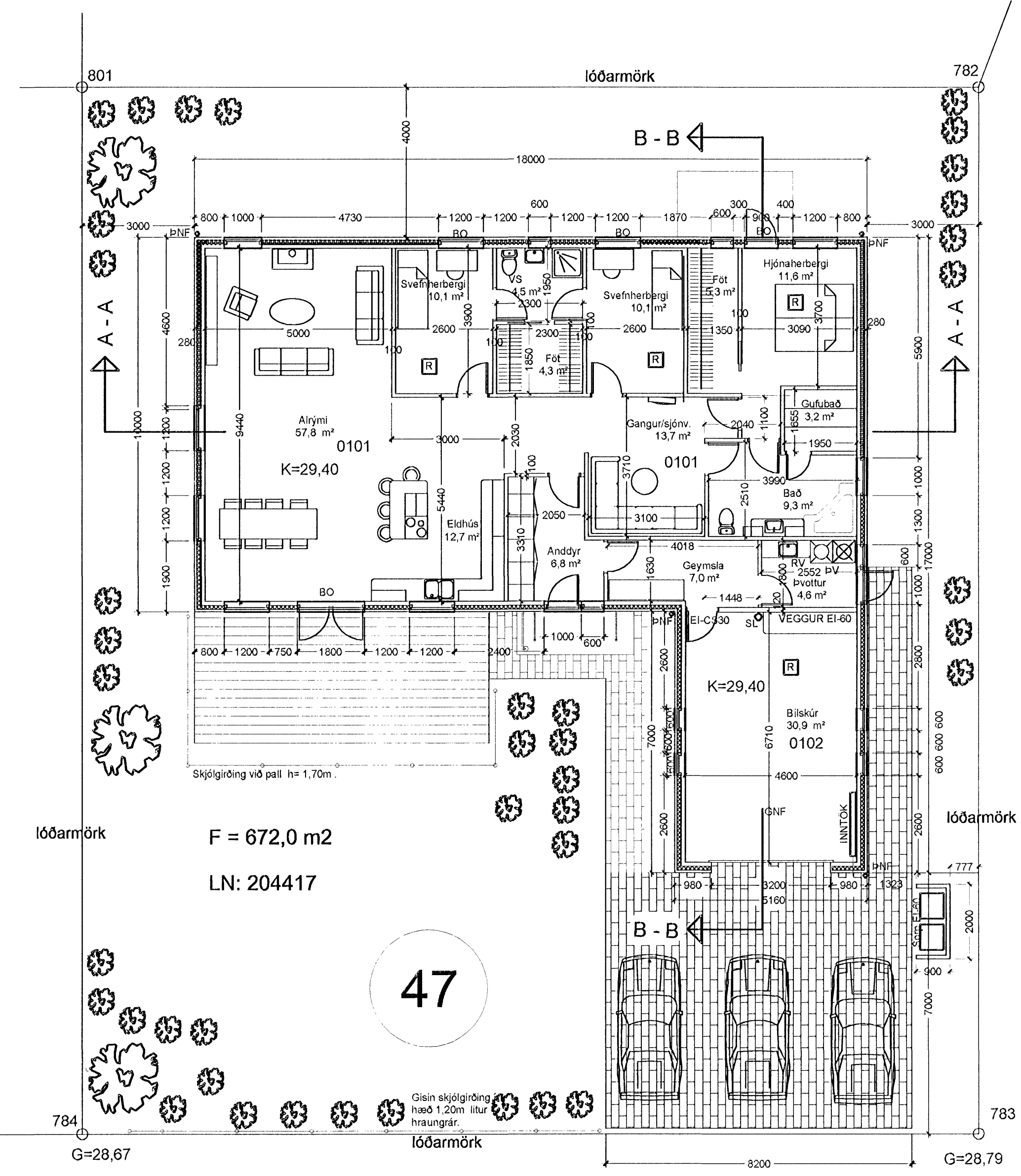
**Porgeir Porgeirsson**  
**Byggingatæknifráðingur t.f.**  
Dalhus 105 IS-112 Reykjavík Sími 587 4234  
dalhus@internet.is Kt.: 260260 7749



Vesturhlíð



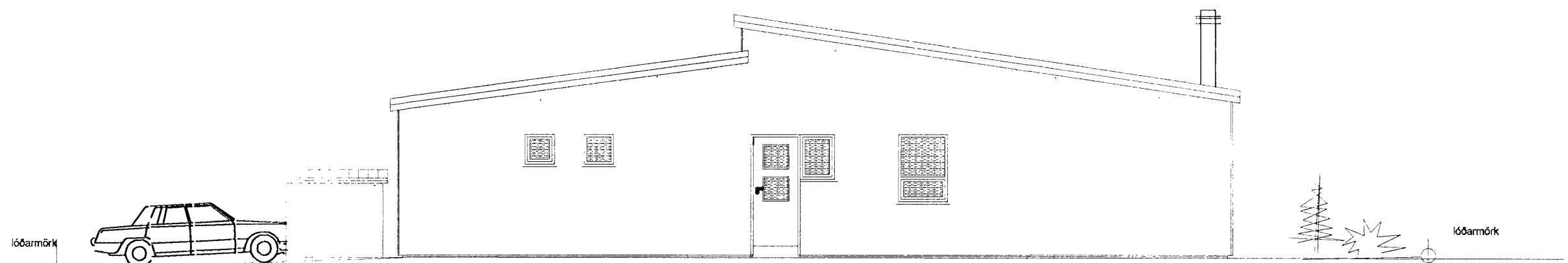
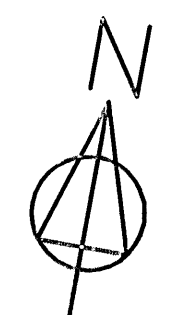
Suðurhlíð



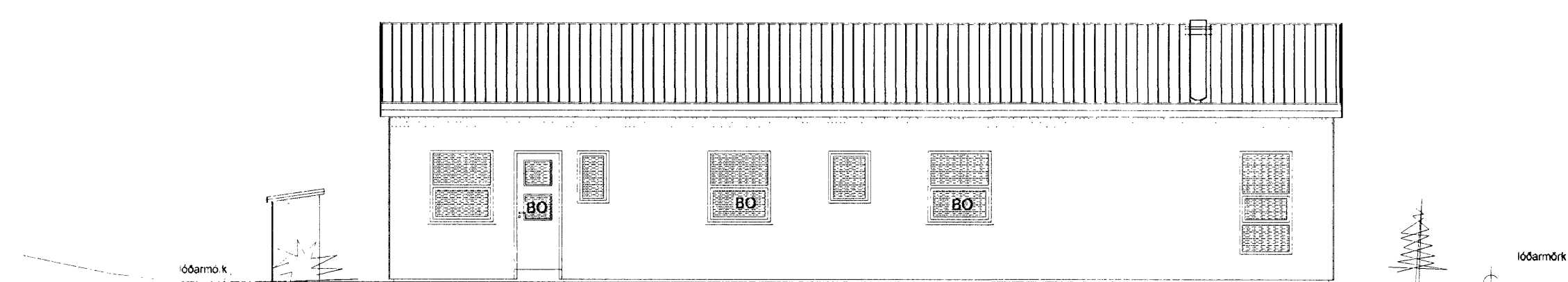
47

Kvistavellir

Grunnmynd hæðar



Vesturhlíð



Austurhlíð