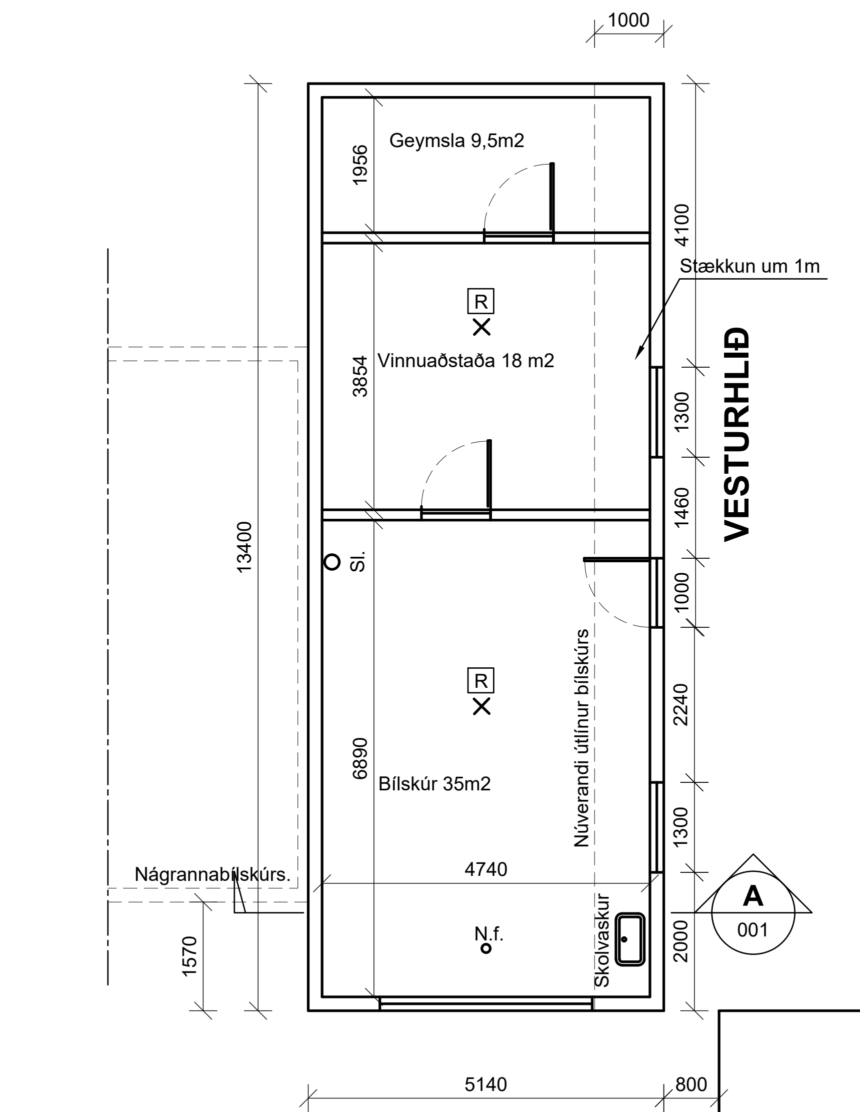
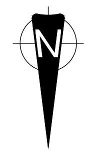
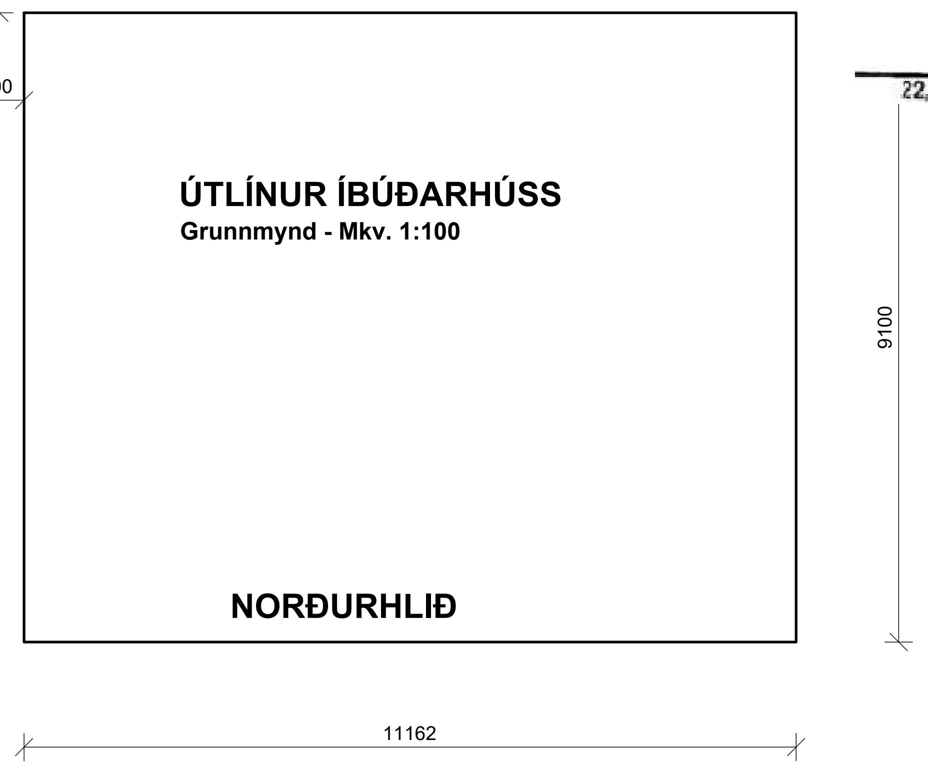
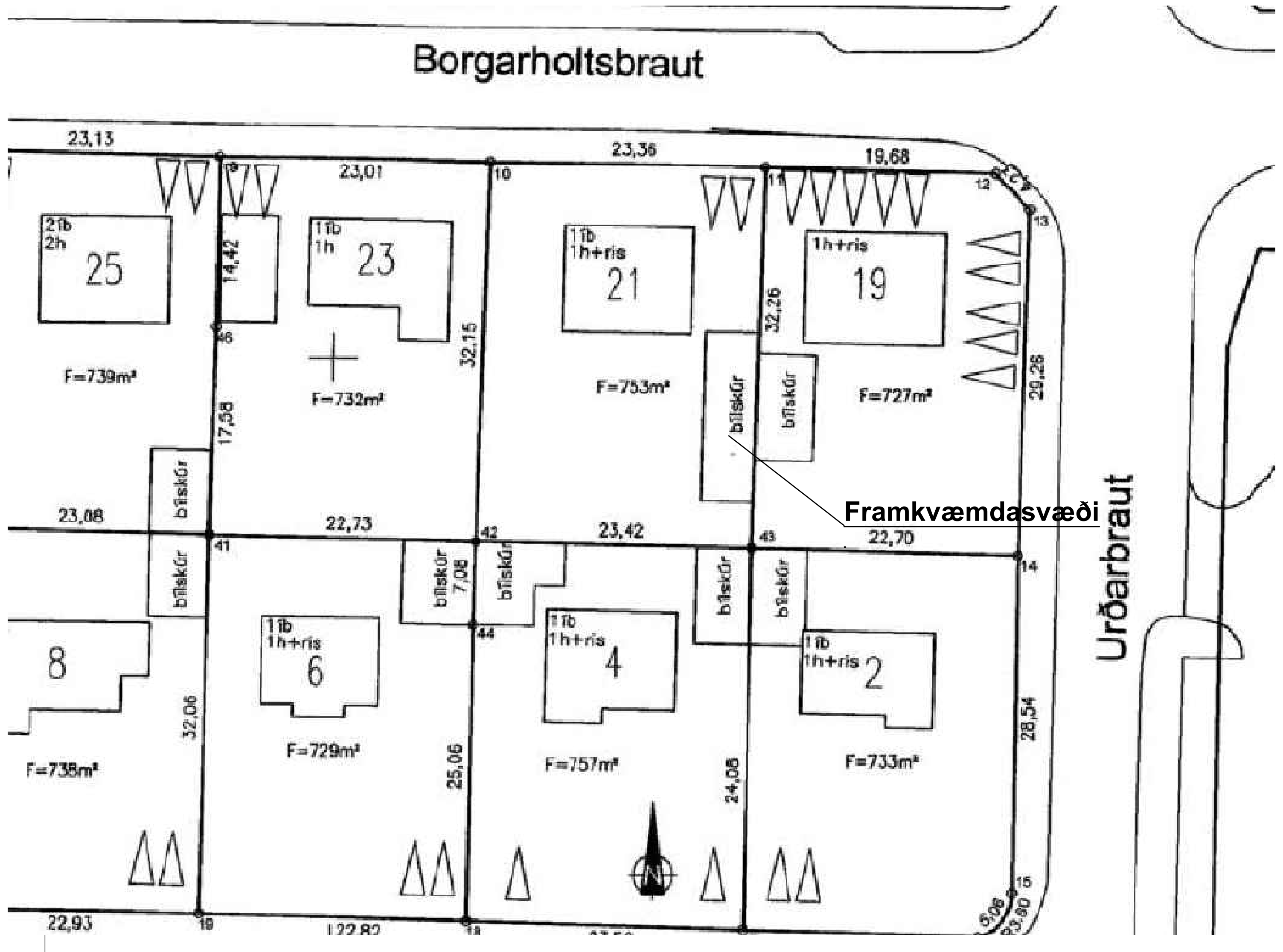



**ÚTLÍNUR Bílskúrs**
**Grunnmynd - Mkv. 1:100**

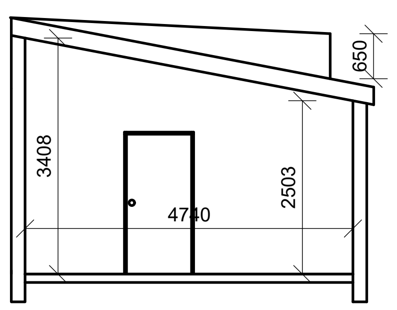




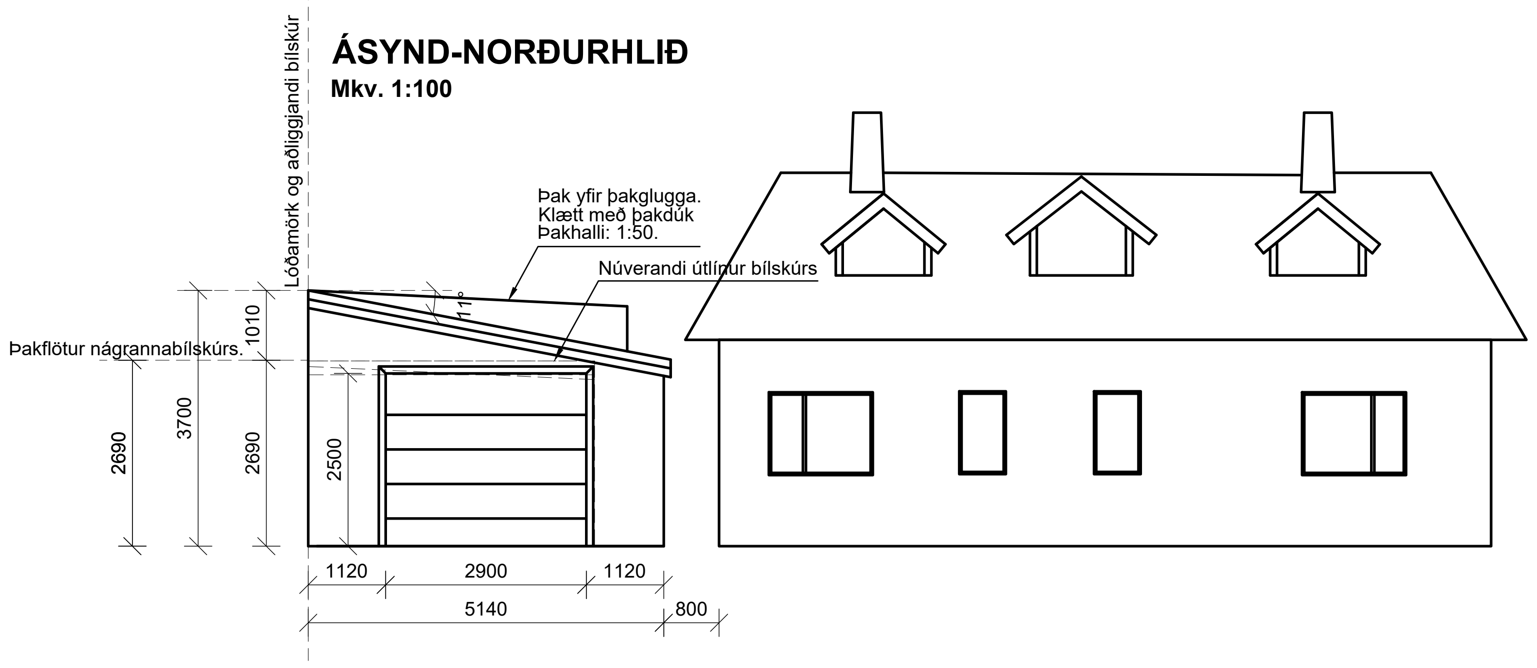




**AFSTÖÐUMYND**
**Mkv. 1:500**

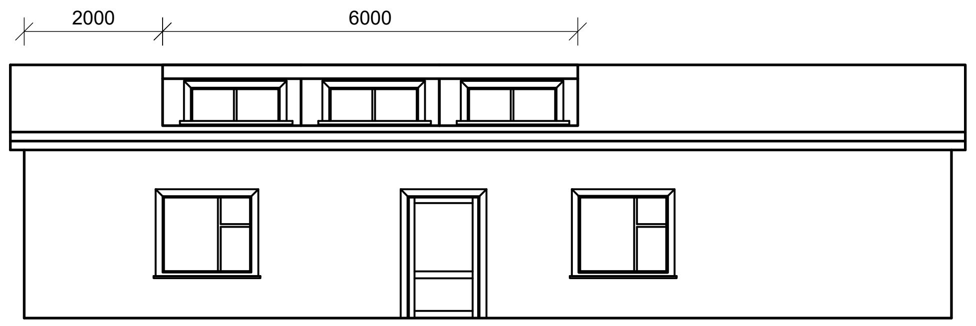
SNIÐ A 001
1:100




**ÁSYND-NORÐURHLIÐ**
**Mkv. 1:100**




**ÁSYND-VESTURHLIÐAR**
**Mkv. 1:100**




Áritun hönnunarstjóra

Dagsetning aðaluppdráttar

## Lýsing á breytingu:

Sótt er um endurbyggingu og um leið stækkun á bílskúr.
Helstu breytingar eru að skúr er breikkaður, hækkaður og settur á þakgluggi.
Þakformi er einhalla þak. Þakhalli er aukin frá fyrra horfi og er nú 11°.

Byggingarlýsing á stækkun:

Nýir veggir eru steinsteyptir og einangraðir að innan með 75mm plasteinagrunn. Veggir múraðir með tilbúnum múr að inna og utan.

Þak er uppbyggt timbursperrum 45x225 c/c600 og klætt borðum 25x150. Ofan á borðaklæðning komi þakpappi. Þaklæðning er bárustál.
Milli sperra komi 8"steinull og er 25mm loftbil fyrir ofan einagrun til öndunnar.
Þak yfir þakglugga er með halla 1:50 og er klætt þakdúk.

Þök er loftræst með 2 stk 30mm rörum efst í hvert sperrubil.

Gólf er úr járnbentri 120mm þykkri steinsteypu og 75mm einagrun þar undir.

Gluggar eru úr timbri með opnanlegu fagi.

Húsið er upphitað með ofnum.

Loftræsing er náttúruleg í gegnum opnanleg fög á gluggum.

Brunavarnir:
Veggur er snýr að nágrannaskúr skal hafa mótstöðu REI 120-M
Veggur er snýr að húsi innan lóðar skal hafa mótstöðu REI 60

R = Reykskynjari. A.m.k. einn reykskinjari skal vera í bílskúr og annar í vinnuastöðu..
◯Sl = Slökkvitæki. A.m.k. eitt slökkvitæki er staðsett í bílskúr

## Kólnunartölur viðbyggingar:

| | |
|---|---|
| Þak | 0,2 W/m²·K |
| Útveggir | 0,4 W/m²·K |
| Gólf | 0,3 W/m²·K |
| Gluggar (karmar + gler) | 2,0 W/m²·K |
| Vegið meðaltal útveggja | 0,85 W/m²·K |

## Bílageymsla:

| | | |
|---|---|---|
| Fyrir stækkun: | 57,9 m² | 182,3 m³ |
| Eftir stækkun: | 68.3 m² | 234,3 m³ |
| Stækkun: | 10,4 m² | 52,0 m³ |

| Útg. | Dags. | Skýring | Hannað/Yfirfarið |
|---|---|---|---|
| A | 28.01.19 | Tafla með stærðum uppfærð | HÖJ/BG |

VSB VERKFRÆÐISTOFA
Bæjarhrauni 20 / 220 Hafnarfjörður
Kennitala 710796-2899
Sími 585 8600
vsb@vsb.is / www.vsb.is

Áritun sérhönnuðar
Björn Gústafsson
Kt: 180550 4889 • bjorn@vsb.is

Verkheiti
Borgarhólsbraut 21
200 Kópavogi

Verkhluti
Skipulag
Endurbygging og stækkun á bílskúr
Grunnmynd og snið

| Hannað | Teiknað | Yfirfarið | Kvarði | Síða |
|---|---|---|---|---|
| HÖJ | HÖJ | BG | 1:100 / A2 | - |
| Dags. | | Verkefni | Teikning | Útgáfa |
| 15.03.2018 | | 1824 | 001 | A |

SKRÁRHEITI