

Byggingarlýsing

Fyrirhugað er að reisa starfsmannahús í Götu, Hrunamannahrepp.

Húsið verður að miklu leyti byggt upp úr vinnubúðaeiningum sem áður stóðu við Reyðarfjörð.

Tvær, fjögurra herbergja einingar eru aðaluppistaðan. Þessar einingar verða lagðar á staðsteypta sökkulveggi. Einangrað timburgólf verður lagt á milli eininganna.

Við sitthvorn endann verða byggðar viðbyggingar úr timbri, einangraðar með 150mm steinull. Undirstöður og gólfplötur úr járnbentri steinsteypu. Einangrað undir plötu og niður á sökkla.

Eldri stálklæðning verður fjarlægð af einingum, loftunargrind komið fyrir og húsið síðan klætt í heild sinni með báruáli.

Nýtt járnvarið timburþak með 14° halla verður byggt yfir húsið í heild. Einangrað verður með 200mm einangrun yfir staðbyggðar viðbyggingar. Öll loft verða niðurtekin.

Hluti af veggjum eininganna verða fjarlægðir til að mynda opnari rými. Nýjir innveggir verða úr timbri, klæddir gífsi.

Gluggar og hurðir verða Pvc. Loftræsting verður um opnanleg fög í gluggum.

Neysluvatns- og hitalagnir verða í gólfum og í veggjum. Upphitum verður með ofnum auk gólfhita í votrymum. Inntök verða í baðherbergi í rými 0102.

Handslökkvitæki og reykskynjara skal setja upp skv. leiðbeiningum og reglum Mannvirkjastofnunar.

Allur frágangur, efni og smíði skal vera samkvæmt byggingarreglugerð.

Kólnunartölur skv. byggingarreglugerð:

| | |
|---------------|----------|
| Botnplata | 0,3w/m²K |
| Útveggir | 0,4w/m²K |
| Gler & karmar | 2,0w/m²K |
| Hurðir | 3,0w/m²K |
| Þak | 0,2w/m²K |

Reiknaðar kólnunartölur aðfluttra eininga:

| | |
|----------|------------|
| Gólf | 0,228w/m²K |
| Útveggir | 0,295w/m²K |
| Þak | 0,196w/m²K |

Tákn á teikningum:

Slökkvitæki

Reykskynjari

BO Björgunarop (bxh) 0,7x1,1m

0101 Noteiningarnúmer

0,00 Kótar á grunnmynd

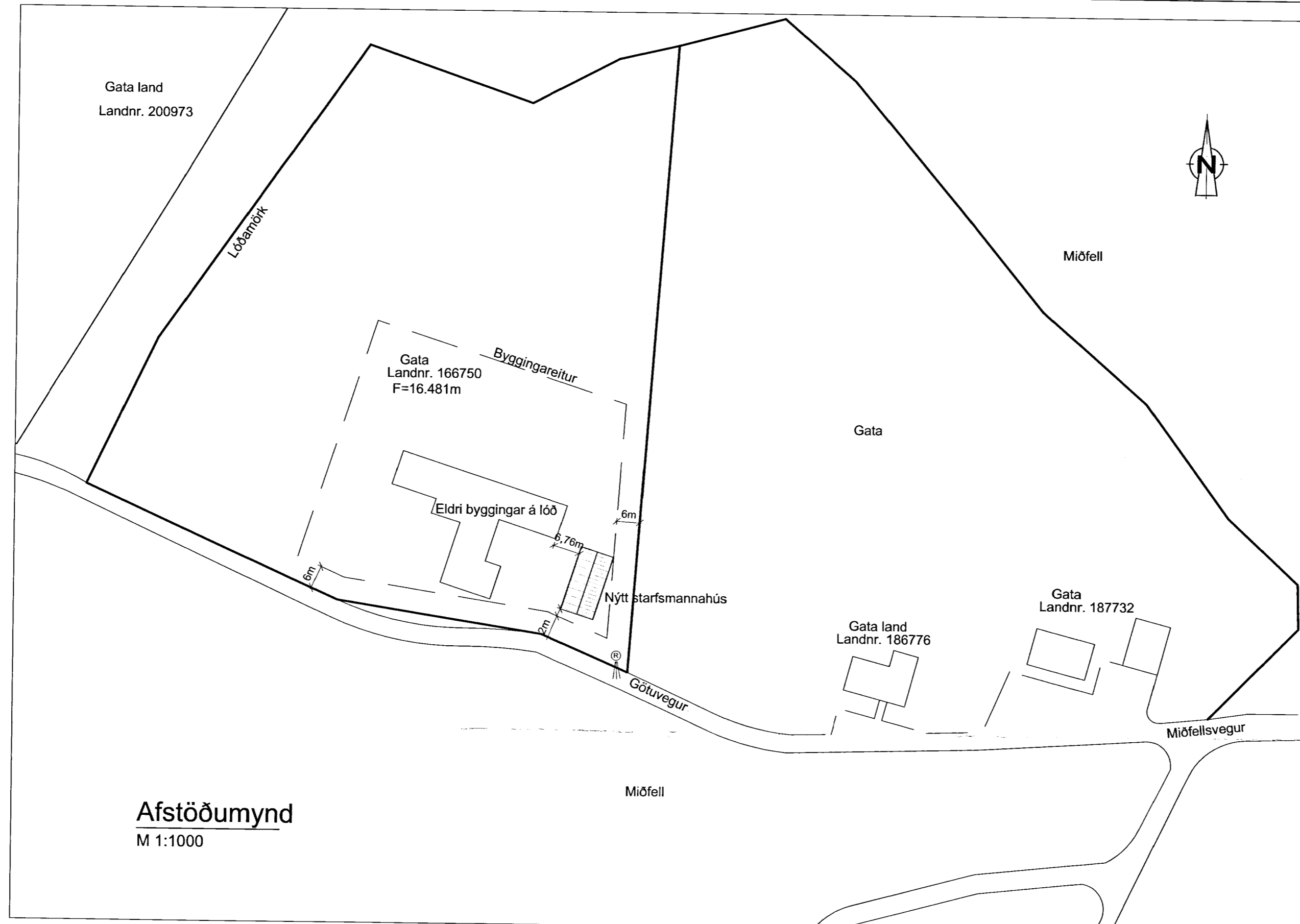
0,00 Kótar á sniðmynd

Hæðarsetning húss skal vera í samráði við byggingarfulltrúa.

Helstu stærðir: (sjá skráningartöflu)

Heildarflatarmál: 131,3m²

Heildarrúmmál:489,1 m³



Afstöðumynd
M 1:1000

Uppbygging aðfluttra eininga: (sjá Stracta.5)

- Útveggir;
- Stálklæðning
- Krossviður 9mm
- Steinull 140mm
- Timburstöðir c/c400 38x140
- Rakavarnarlag
- Vinilklaðdar gífsplötur 12mm

- Gólf:
- Vínildúkur 2mm
- Plötur 20mm
- Rakavarnarlag
- Steinull 180mm
- Timburbitar 38x184mm
- Krossviður 9mm

- Þak:
- Þakdúkur
- Krossviður 9mm
- Timburgrind 38x140 c/c400 (10% þakhalli)
- Timburbitar 38x184 c/c400
- Steinull 180+50mm
- Rakavarnarlag
- Vinilklaðdar gífsplötur 12mm

- Innveggir:
- Vinilklaðdar gífsplötur 12mm (beggja vegna)
- Timburstöðir 38x89mm
- Steinull 89mm



| ÚTG. | DAGS. | ÚTGÁFUFRILL | HANNAÐ | TEIKN. | YFIRF. |
|------|----------|-----------------|--------|--------|--------|
| B1 | 20.06.13 | Byggingarlýsing | SST | GH | |

Óskað er eftir að umsókn verði afgreidd eftir ákvæðum byggingarreglugerðar nr.441/1998

VERKFRÆÐISTOFA SUÐURLANDS EHF
Austurvegur 1-5, 800 Selfoss, Sími: 412 8900, Fax: 482 3914, Netí: verkfr@verksud.is

Gata, Starfsmannahús
Hrunamannahrepp
Aðaluppdráttur
Afstaða
Skýringar

| TEIKNUNUMER | BLADSTÆRD | HANNAÐ | TEIKNAD: | YFIRFARID: | ÚTGÁFA |
|-------------|------------|-----------|----------|------------|--------|
| 13028 | A2 | EBB | | | |
| 01-100-01 | | | GH | | |
| DAGS. | MÆLIKVARDI | ÚTGÁFA | | | |
| 12.03.13 | 1:1000 | B1 | | | |

SAMPYKKT: Guðmundur Hjaltason kt. 070966-5579

Guðmundur Hjaltason

K:\2013\13028-Gata, Hrunamannahrepp\Teikningar\teikningaskrá\13028-001.dwg