

**Nýbygging - Byggingarlýsing**

**Uppbygging og efnisval:**

**Burðavirki:** Burðavirki hússins verður allt úr jámbentri steinsteypu og verður a.m.k. R-60.

**Þök:** Þakkantur verður klæddur með zínki, sem heldur áfram undir þak og 100mm niður á vegg hússins. Burðavirki þaks verður byggt upp með limtrésbitum. Milli limtrésbita koma spennur 50x200mm c/c 600mm. Í spennubíl kemur 200mm einangrun með áfastri vindvörn. Þvert á spennur koma 38x75 c/c 600mm trélistar sem þjónar einnig sem úloftunargrind. Ofan á trélista skrufast 21mm VL grenikrossviður. Ofan á krossvið leggjast tvö lög af þakpappa, undir- og yfirpappi, soðinn á samskeytum.

**Útveggir:** Á útveggi húss koma lóðréttar tréstoðir 50x125mm c/c 600mm, festar á vegg með BMF vinklum. Grind verður einangruð með 100mm steinullarveggplötum. Grind verður klædd með lárétrri 21mm ljósi viðarklæðningu.

**Gluggar og útihurðir:** Tré/ál. Fyrir ofan stóru glersvæðin verður klæðningin slétt, og úr samskonar áli og gluggakantar.

**Karmar innihurða:** Innfelldir karmar (án greta).

**Léttir milliveggir:** eru úr blikkstoðum, einangraðir og klæddir gipsplötum.

**Gólf:** Á miðrymi hússins, við báða inngangana sem og útsvæði fyrir framan þá, er gert ráð fyrir flisum. Kaffistofan, skrifstofur, fundarymi, ljósritun og gangur þar fyrir framan verða klædd gegneilu parketi.

**Loft:** Loftaklæðing úr stáli verður á milli limtrésbita.

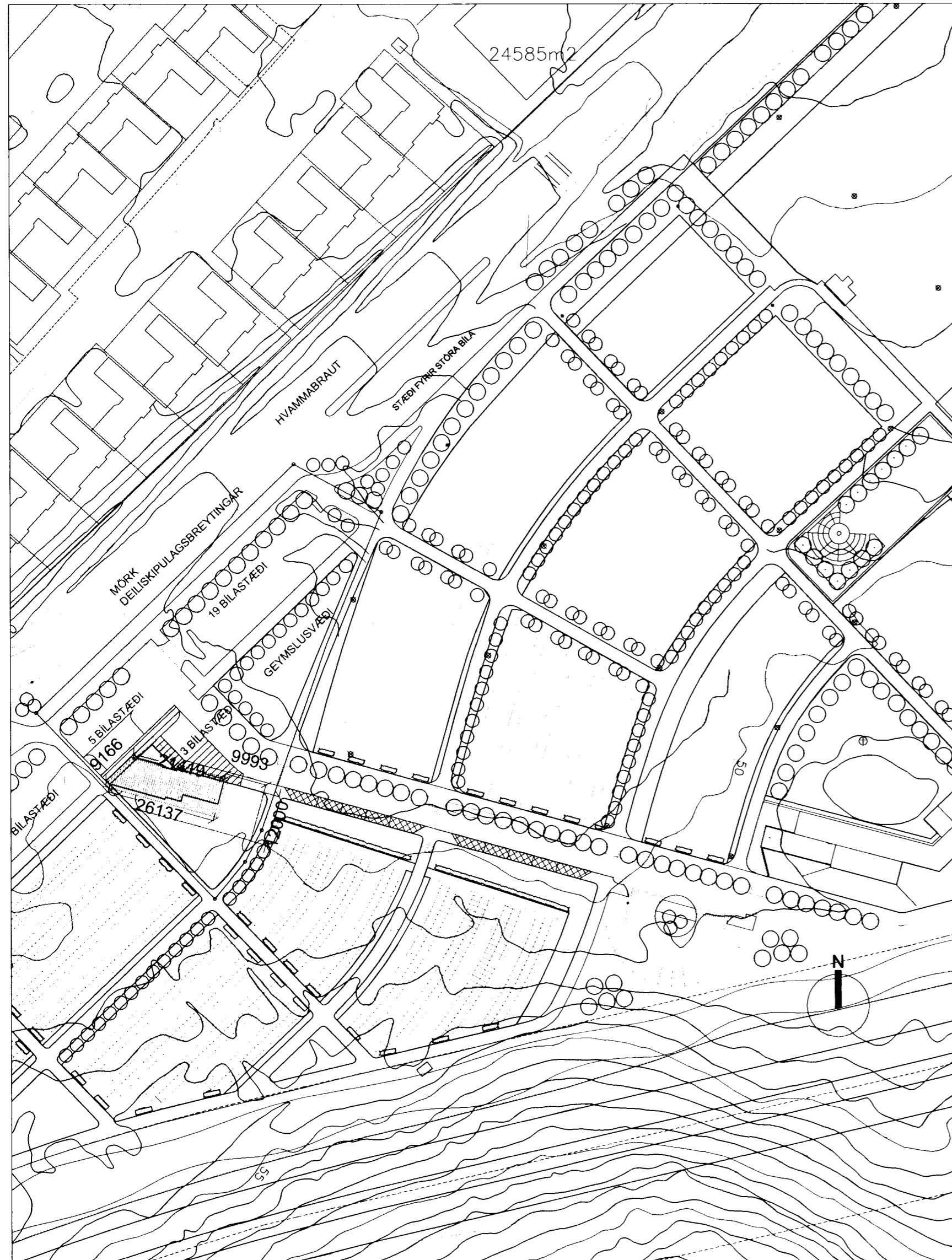
**Innréttingar:** Hvítar sprautlakkaðar innréttingar í elhúsi, salemum og í skrifstofurýmum.

**Hurðahúnar og búnaður á snyrtingum:** Úr ríofríu stáli.

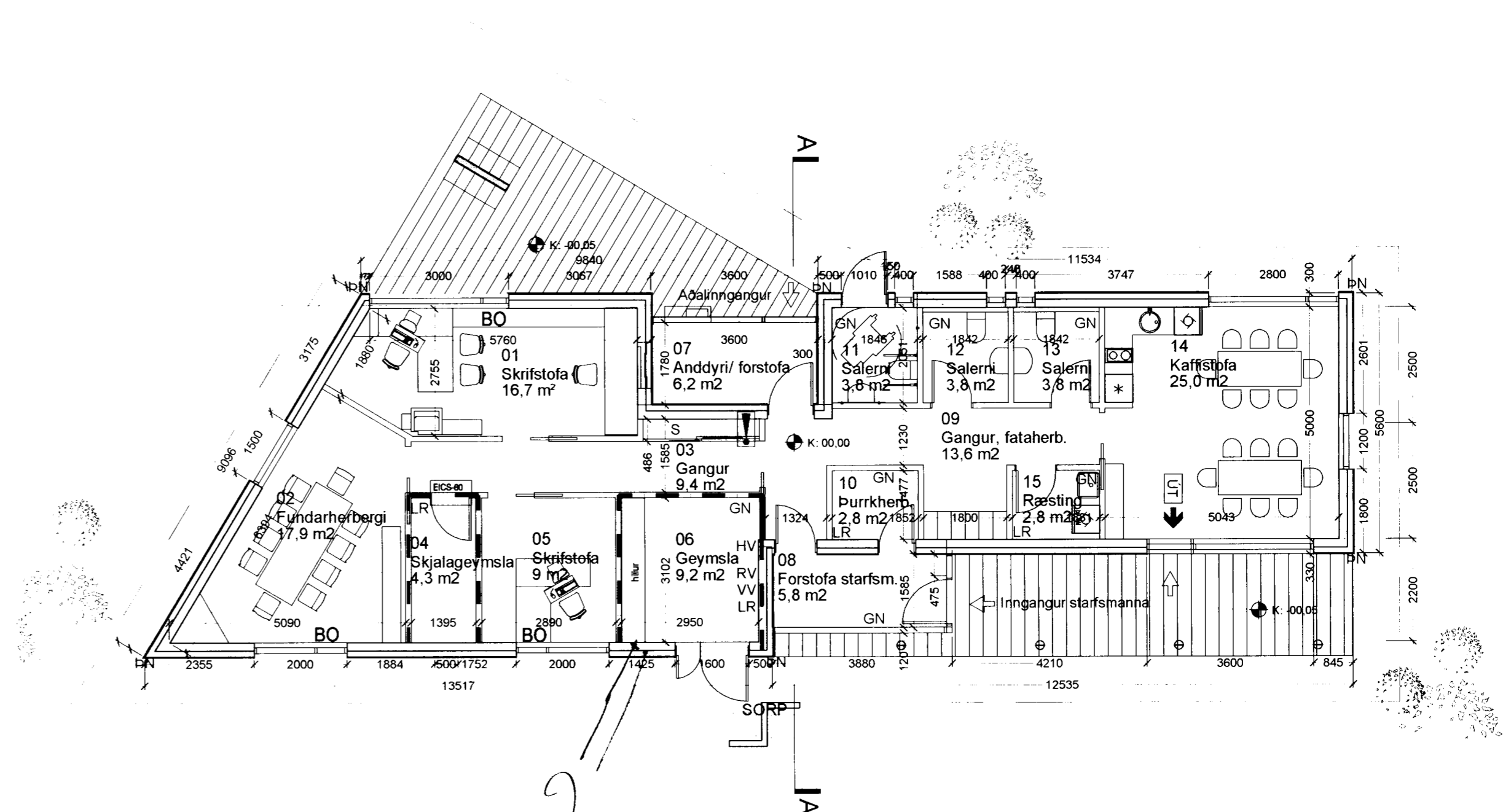
**Brunavarnir:**  
Brunahöfnun, sjá teikningu.  
Burðavirki eru R60.  
Flóttaleiðir, sjá teikningu. Dyr í flóttaleið séu a.m.k. 0,9 m breiðar.  
Klæðningar veggja og lofta í flokki 1. Gólfefni í flokki G. Þakefni í flokki T. Útveggjaklæðningar í flokki 2.  
Einangrun og vindvörn útveggja úr óbrennilegum efnum.  
Í byggingunni allri er sjálfvirk brunaviðvörðunarkerfi tengt viðurkenndri vaktstöð, skv. reglum Brunamálastofnunar og ÍST EN54.  
Út-ljós og neyðarlýsing skv. ÍST EN 1838 og prEN 50172.  
Handslökkvitæki staðsett í samráði við slökkvilið.  
Húsið er með náttúrulega loftræsingunema í gluggalausum rýmum er vélræn loftræsing.

- Samstæðuskil EI 90
- BO Björgunarp
- ECS-90 Hurðir og gluggar með merktri brunamótstöðu.
- ÚT Merktur útgangur.
- ! Stjórnstöð brunaviðvörðunarkerfis.

- SKÝRINGAR**
- GN: Gólfniðurfall
  - PN: Þakniðurfall
  - RV: Inntak rafveitu
  - HV: Inntak hitaveitu
  - VV: Inntak vatnsveitu
  - S: Inntak sima



afstöðumynd í mkv. 1:1000



grunnmynd í mkv. 1:100

LÓÐARSTÆRÐ:	4.073m <sup>2</sup>
FJÖLDI BÍLASTÆÐA:	27
HEILDARSTÆRÐ HÚSS:	164m <sup>2</sup>

*26/10/05*  
Stökkvilið höfuðborgarsvæðisins.hk  
*[Signature]*

Kirkjugarður Hafnarfjarðar  
**STARFSMANNAHÚS**  
0311  
Landnúmer:  
Mhl. 04  
**ÁÐALUPPDRÁTTUR**  
AFSTÖÐUMYND, BYGGINGARLÝSING OG GRUNNMÝND  
MKV.: 1:1000/1:100  
DAGS: 25.01.2005  
TEIKNAD: sig.e./bss  
SKRÁ: 0311 (99)2.02 Afst.dwg  
**(99)2.02**

**BATTERIÐ**  
ARKITEKTAR

Jón Ólafur Ólafsson FAI  
kt: 09064-4099

Sigurður Einarsson FAI  
kt: 110457-2789

Sigurður Harðarson FAI  
kt: 030446-3999

kt: 521291-1259  
Trónuhrauni 1  
220 Hafnarfrídi

S: 54 54 700 F: 54 54 701  
Netfang: batteri@arkitekt.is  
Heimasíða: www.arkitekt.is

© BATTERIÐ EHF