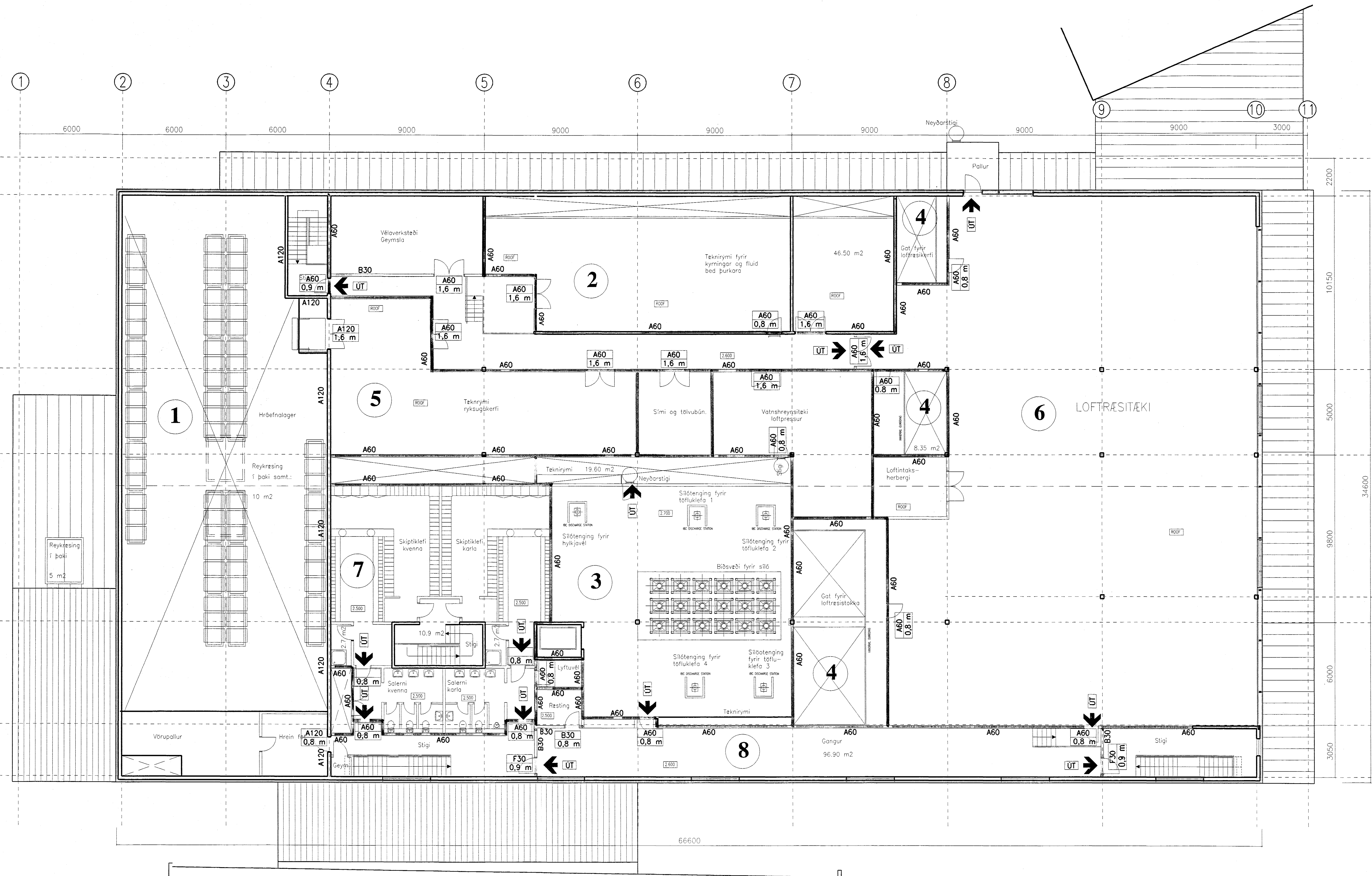


LAGI F-KAM  
BYGGINGAUPDRÖU  
19/3/97 EAH



- ELDVARNIR**
- I húsinu verður skynjara- og viðvörðunarkerfi og er því lýst í fylgissögnum með teikningum. Nánari útfærsla í samráði við Brunamálstofnun.
- Komið verði fyrir brunaslöngum og öðrum slökkvi- og öryggisbúnaði í samráði við Brunamálstofnun og Slökkviliðsstjóra.
- Allir útgangar verða merktir með ljósum sbr. teikningar arkitekta. Neyðarlýsing verði í húsinu, en ljós- en útganga notast jafntítt sem neyðarlýsing.
- Loftræsikerfi verði í stórum dráttum eldvarnir með steinull, en eldvarnarkerfi verði jafntítt notaðar á ákveðnum stöðum, - sjá nánar sérteikningar og sérlýsingar hönnuð loftræsibúnaðar.
- Byggingin er hölluð niður í brunasamtæður sem eru þannig í megindráttum:
- Nr. 1  
Aðalhræfnislagir ásamt móttöku efnis - full hæð hússins milli gólfis 1. hæðar og þaks - er afmörkuð brunasamtæða, - veggir A120.
- Nr. 2  
Sérstök áhættusvæði þar sem notuð eru eldfim leysiefni eru afmörkuð brunasamtæða. Þeim fylgir jafnstór flötur á efri hæð.
- Nr. 3 og 4  
Önnur rými neðri hæðar skiptast í tvær álíka stórar samtæður.
- Nr. 1-4 og nr. 5-8 á 2. hæð  
Gólfplötur efnis háðar er talsvert minni en gólfplötur neðri hæðar. Í megindráttum ræðst skipulag efnis háðar af fyrirferðarmiklum loftræsibúnaði sem komið er fyrir í rýmum sem afmarkast af A60 veggjum.
- Úrveggir svo og allmargir innveggir eru steyptir, þ.m.t. veggir sem afmarka áhættusvæði og aðalhræfnislagir.
- Þeir innveggir sem ekki eru steyptir eru samsettir úr dönnunalegum efnum, - grínd úr stáli kledd með gíflötum, - einangrað er með steinull. Almennt er reiknað með að veggir nái milli gólfis og steinlofts.
- Gólfplötur verða holplötur með ásteyptu efnis en einnig er reiknað með að nokkur hluti gólfplötu 2. hæðar verði staðsteyptur.
- B30** \_\_\_\_\_
  - A60** \_\_\_\_\_
  - A120** \_\_\_\_\_
  - HÖLFUN Í LOFTUM** \_\_\_\_\_

Fyrirvari um útfærsla loftræsinger og eldvarnarkerfis á brunastofnun.

Brunamálstofnun ríkisins  
SAMPYKKT

18 MARS 1997  
A  
Arni Arnason

Njörður Geirald arkitekt FAI  
Gunnar S. Óskarsson arkitekt FAI  
TEIKNISTOFA SKIPHOLTI 5 105 REYKJAVIK Sími 551 7985, Fax 551 7989

**NG**

Ref: G0258/A007.D  
Date: 4/10/96

Verk: Delta hf Reykjavíkurv 78 H  
Heiti: Brunavarnduppdráttur 2.hæð

H.  
T.  
M. 1:100 A0031  
D.14.03.97

Sagó  
*Arni Arnason* *Guðrún S. Óskarsson*