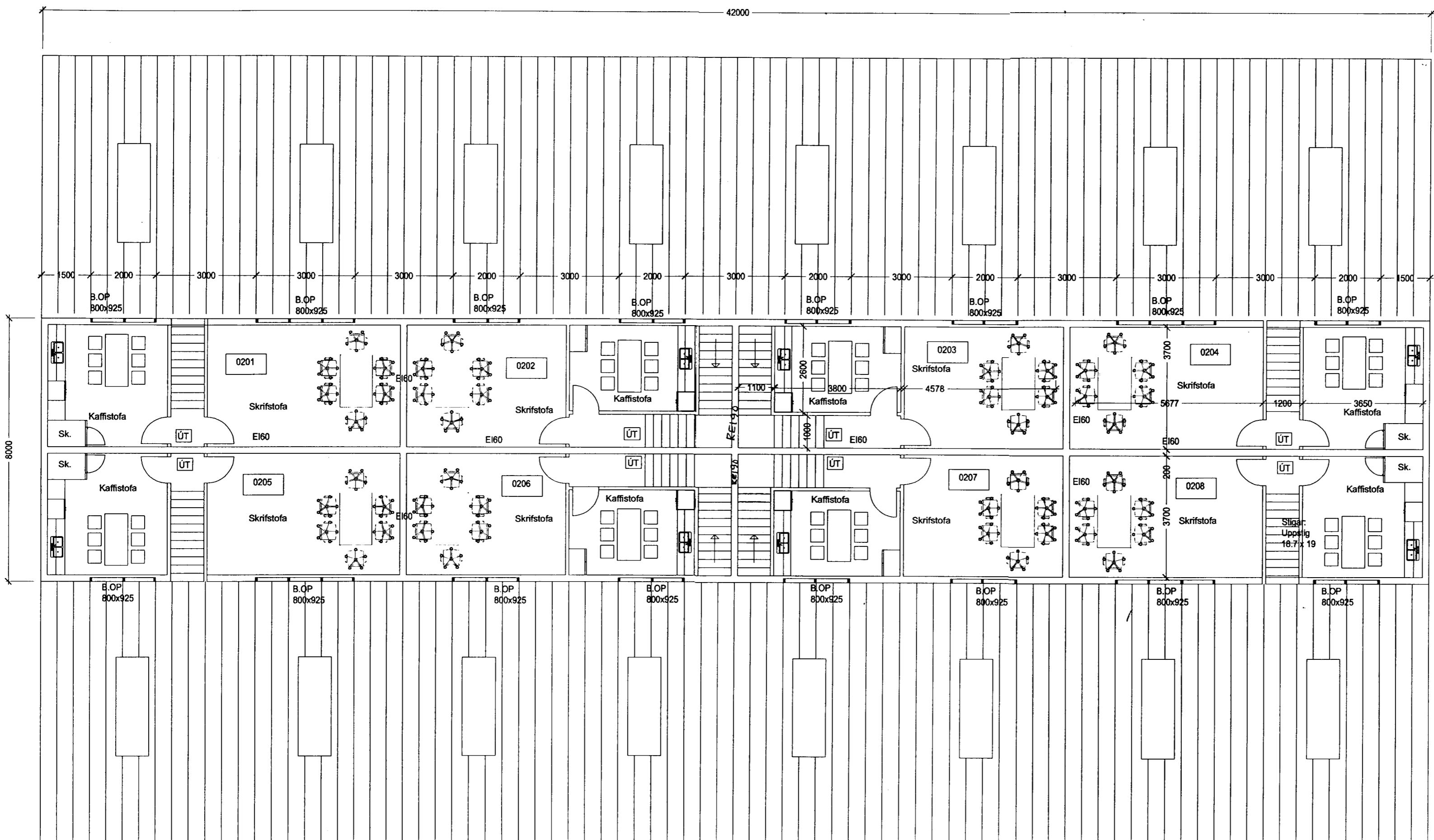


15 DES. 2004

Bent skal á að samþykkt þessi verður ekki virk,
fyr en eftir þinglysingu eignaskiptayfirlýsingarár
nar og skráningu hennar hjá Þastignumatri ríkisins.
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Kristján Þórarinsson



Hús- og notkunarlysing.
Húsið er byggt sem almennt iðnaðarhús í 8 einingum. Starfsmannafjöldi ætlaður mest 5 manns í hverri einingu. Húsið er hefðbundið stálgrindahús, byggt á staðnum, á steyptum sökki. Pak og veggir eru úr Kingspan KS1000RW stálsamlokueiningum með PIR einangrun sem hvíla á langbóndum úr galv. stáli (Multibeam). Einingarnar eru klæddar heilsónum þakdúk (protan eða sambærilegt) að ofan vegna þakkallans sem er 5° og 10° . Þykt eininga 50mm á veggjum en 100 mm í pakí. U-gildi 0.19 W/m²K fyrir pak en 0.35 fyrir vegg. Upphítun húss er <18°C í vinnusölu. Í öllum rýmum með töppumastáð vatns er gólfniðurfall. Gluggalaus rými eru með vélrænni loftresingu.

Veggir eru ljósir en þak er grátt. Pakkantur er klæddur lituðu stáli, samlitu þaki. Lyftihurðir eru með handvirkri opnun auc rafdrifs. Gönguhurðir eru úr tré. Stærðir húss: 1337,2 m² og 6270,6 m³, sjá nánar í skráningartöflu.

Brunavarnir:
Brunavarnir hússins fara eftir forskriftarákvæðum byggingarreglugerðar. Húsið er 8 brunahólf og eru þau 174,3 og 160m². Burðargrind hússins er R60 úr stáli, milligólf er REI60, stigar R30. Milligólf er byggt upp með timburlangbóndum, gífsklæð að neðan með festri 150 mm þéttull og klætt að ofan með 22 mm fösudum gólfaplötum. Húsinu er skipt í tvær brunasamstæður með REI90 millivegg í miðju húsi samkv. gr. 154 og er hvor brunasamstæða um 636 m². Allir milliveggir eru gerðir úr blíkstdóum fylltir með steinull og kleddir 16 mm spónaplótum og yzt gifsplótum. Reyklosun í þaki er um tvöfald aetyl/polykarbonat glugga með sama formi og pakklæðning alls 6,0 m² í hverri einingu eða um 4,6 % af gólfleiti vinnusalar. Fyrirkomulag rýmingarleiða úr vinnusölu á jarðheð (stætti salurinn er 130 m²) er samkvæmt gr. 206.1 í byggingarreglugerð og eru um gönguhurðir og lyftihurðir sem verða með handvirkum búnaði og úr aðstöðu á 2. heð um björgunarop sem eru í hverri einingu. Gönguleiðir eru mest um 17 m meðt með veggjum en 12 m meðt í hornalínu. Samlokueiningarnar eru samþykktar af Brunamálastofnum. Allar klæðningar aðrar en einingar eru í flokki 1. Gólfefni í flokki G.

Pakdúkur er í flokki T. Í húsinu verða ÚT ljós við útganga frá vinnusvæði, handslokktíki og brunaslanga.

Skýringar.
Málestæringar á gluggum eru eins á bæðum hilðum hússins. Sömu máli eru á innveggjum í einingunum. Upphafleg teikning frá Stálba ehf.

Breytingar.
(a) 030411. Skýringatexti
(b) skýringatexti
(c) skýringatexti

Verk. 556-03 Steinella 8, Hafnarfirði

Teikning: Grunnmynd 2. hæðar

Mál: 1:100
Dags: 121004 031104 (a) 151104 (b) 051204 (c)

Guðmundur Gunnarsson
byggingaverkfraðingur
Langagerði 15
108 Reykjavík
sími/fax 5888786
GSM 897 8786
kt. 010754-5939
netfang noinoi@simnet.is