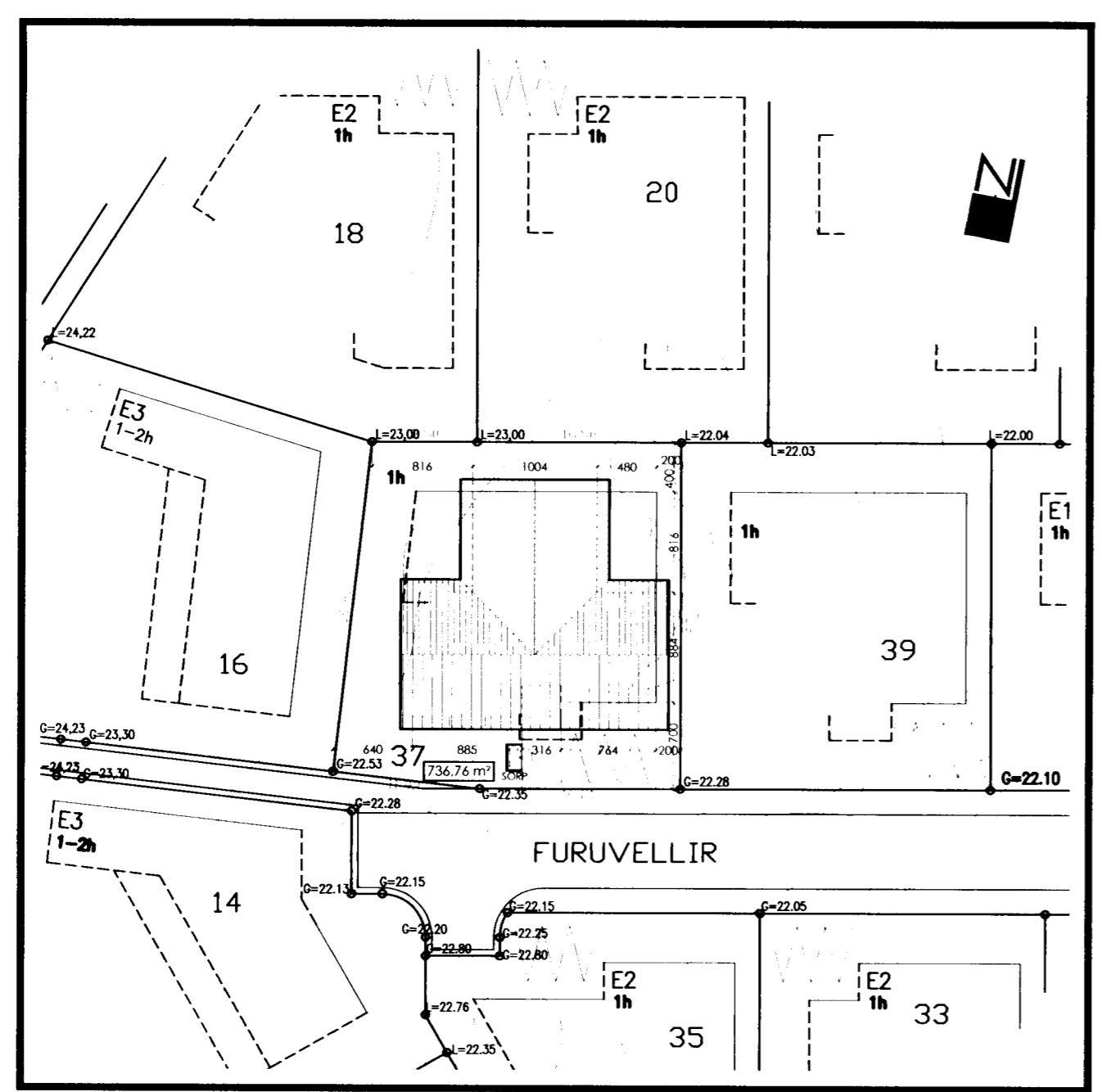
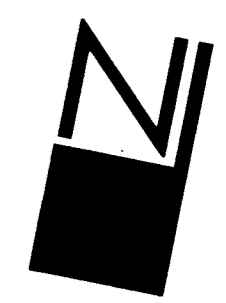


Byggingarfulltrúi  
samþykkir erindi.  
28 JUNI 2005  
Þetta skal að samþykki þess verður ekki virk.  
Því er eini faglegu ábyrgðin ábyrgðin á myndun  
ritna og skráningu þinna hjá Fost. og mat. ríkissú.  
Byggingarfulltrúi: Hafnarfirri  
Eh. Kristján Þorarinsson

Samþykki þarfi  
29 JUNI 2005  
Byggingarfulltrúi: Hafnarfirri  
Eh. Kristján Þorarinsson



afstöðumynd 1:500

**TÁKN**

- NF = Niðurfall
- LR = Lofttræsting
- PK = Póstkassar
- NL = Neyðarfjós
- VLR = Vélnúin lofttræsting
- R = Reykskynjar
- ÚT = Merktur útgangur
- ▲ = Bilastæði fyrir fatlaðra
- BO = Björgunarpop
- ▶ = Felliðgi við björgunarpop
- 20 m = Felliðgi við björgunarpop

**ELDVARNAMERKINGAR**

- REI 60 = Berandi A60 eða B60 veggur
- EI 60 = A60 eða B60 veggur
- R60 = Burður í 60 minútur, t.d. síla eða bili
- E30 = 830 hurð eða veggur
- E30 CS = 830 S (reykþétt og sjálflokandi)
- E60 CS = A60 eða B60 hurð
- E 30 = f30 gler
- ECS 30 = er óbrennanlegt efni
- A = er brennanlegt efni
- B = er brennanlegt efni (t.d. timbur)

**BREYTING**

A:

**BYGGINGARLÝSING**

Húsið er tveggja þátta einbýlishús. Orðið tveggja þátta nær yfir byggingu sem byggð úr timbri og er klædd að utan með utanhúsklæðningu sem hefur ígildi steinhúss. Sökkjar, botnplata og útveggur við lóðarmörk eru staðsteypt með jámbentri steinsteypu. Burðarvirki hússins er úr timburgrind og þakvirkið er úr kraftsperrum. Útveggir eru einangraðir með 150mm steinull og kraftsperrupak er einangrað með 250mm lausull, sem blásið er í kvert sperrubíl. Lausullin skal dreifast jafnt í hvert sperrubíl samkvæmt sérteikningu arkitekts. Sérstöku mannopi er komið fyrir í anddyri. Gler í gluggum er tvöfalt K-gler. Útveggir eru klæddir 12mm þykkri Viroc utanhússklæðningu (sjá meðfylgjandi gögnum um vottun). Plötur eru límdar saman á samskiptum og festar við timburgrind með heitgalvaniseruðum nöglum. Raufar fyrir þennslu eru teknar í kverkum og á hornum. Viroc plötur eru síðan grunnaðar og muraðar með steindri áferð. Litaáferð er ljós og dökk. Kraftsperrupak er klætt stölluðu stáli. Flatt þak er klætt með viðurkenndum þakpappa í flokki T sem er heilbræddur á asfaltgrunnaðann krossvið og hann látinn ná upp undir þakjarnið. Allar klæðningar eru úr efni í flokki 1. Reykskynjarar eru í bilskúr og í íbúðarýmum.

**KÓLNUNARTÖLUR**

U-gildi útveggja	0.40W/m²K
U-gildi þaks	0.20W/m²K
U-gildi útveggja meðaltal	0.85W/m²K
U-gildi lugga	2.00W/m²K
U-gildi hurða	3.00W/m²K

Lóðarstærð	736.76 m²
Nýtingarhlutfall	0.26
Bilastæðafjöldi	3

**TEIKNAD**

RCM.YAI

**MKV.**

1:500

**DAGSETNING**

10.02.2004

**BLAD**

1 AF 5

**FURUVELLIR 37**  
HAFNARFJÖRÐUR  
AFSTÖÐUMYND

KRISTINN RAGNARSSON arkitekt/EHE.  
KRISTINN RAGNARSSON - Kt. 120944.2669 - t11kristinn@simnet.is  
TEIKNISTOFAN SMÍÐJUVEGI 11 - 200 KÓPAVOGI - ÍSLAND - S. 564.2255 - FAX 544.4225