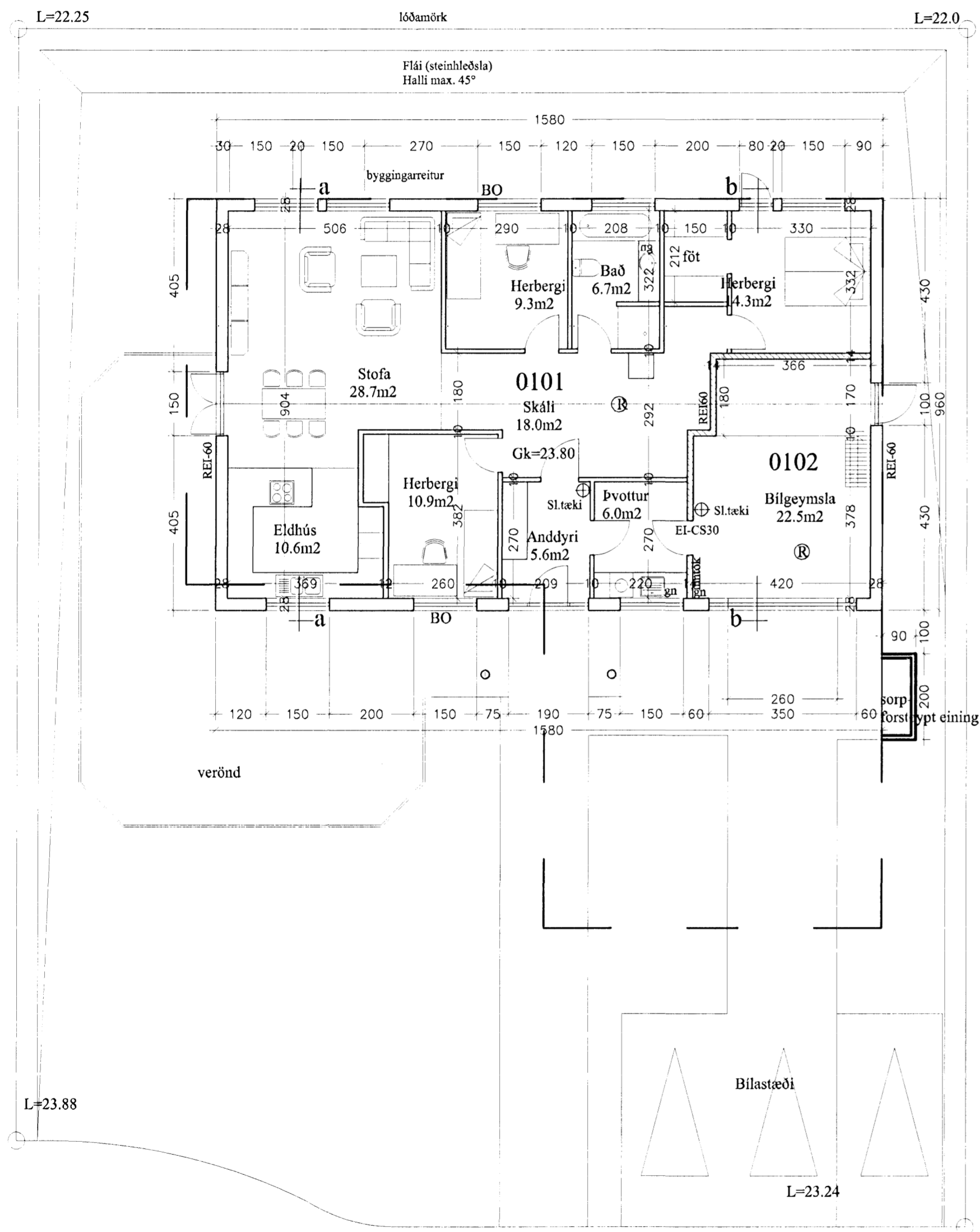
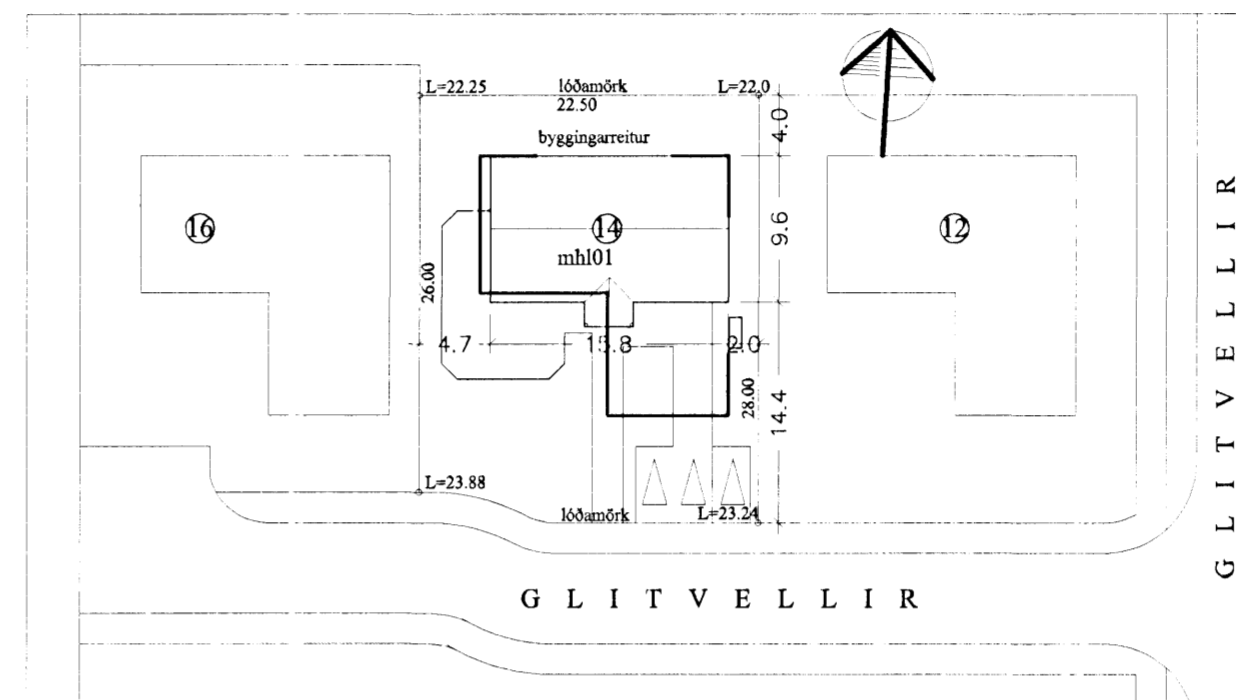


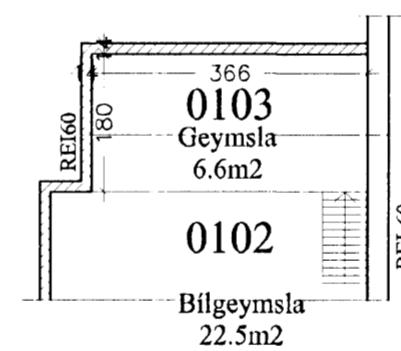
Samykkt þann
25 APR. 2007
Byggingisfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Kristján Þórarinnsson



GRUNNMYND 1.HÆÐ 1:100



AFSTÖÐUMYND 1:500



GRUNNMYND MILLILOFT 1:100

Stutt Byggingarlýsing:

Sökkjar: Sökkjar eru úr jörnbentri steinsteypu á Þjoppaða fyllingu – sjá teikn. verkfræðings. Einangrun er 75 mm plasteinangrun og skal ná umk. 50 cm niður sökkla að innan.

Botnplata: Botnplata er úr jörnbentri steinsteypu ofan á Þjoppaða fyllingu – sjá teikn. verkfr. Undir plötu er 75 mm plasteinangrun. Ofan á einangrun kemur rakavarnarlag (þalplast). Ofan á steypa plötu kemur ca. 4 cm múrflög.

Útveggir: Útveggir eru úr timburgrind (sjá teikn. verkfr.). Í grind kemur umk. 100mm steinullareinangrun. Uan á grind kemur gífskiðning, þá standandi loftunargrind og loks liggjandi aluzink-klæðning. Innan á burðargrind kemur rakavörn, þá lagnagrind og loks klætt með gífsplötum.

Innveggir: Innveggir eru úr 95mm blikkstoðum, klæddum með 13mm gífsplötum; 1–2 lögum eftir aðstöðum. Eldvarnarsveggur er úr 95mm blikkstoðum, klæddum 2 lögum af gífsplötum. Í vegg komi 100mm steinull. Veggur ná upp að yzty brún þakklæðningar.

Þak: Þak er timburþak með loftbita (sjá teikn. verkfr.), klætt með 25 mm þorðaklæðningu. Ofan á hana er sett 1 lag af þakpappa og klætt með þorðri aluzinkklæðningu. Þakrennur og þakniðurföll eru úr aluzinki. Loftun er um ø35 mm rör c/c 300 mm á langhlöðum húss. Einangrun í þaki er 200mm steinull með ólífmúð vindpappa.

Gluggar og gler: Gluggar eru smíðaðir úr B-gagnfúavörðu timbri. Gler er k-gler og skal uppfylla kröfur um hljóðeinangrun þ.a. hljóðstig innanhúss fari ekki yfir 30 dB(A). Opnanleg fög merkt BO á grunnmyndum eru björgunarpog og skulu uppfylla ókv. 159. gr. byggingarreglugerðar og vera umk. 50sm á breidd. Bilskurshurð er úr lituðu stáli.

Sorpgeymsla: Sorpgeymsla er úr forsteyptri einingu (staðlaðri).

Einangrunargildi:

| | |
|--------------------------|------------|
| Botnplata | 0,3 W/m²K |
| Léttir útveggir | 0,3 W/m²K |
| Gluggar | 2,0 W/m²K |
| Hurðir | 3,0 W/m²K |
| Þak | 0,2 W/m²K |
| Útveggir, vegið meðaltal | 0,85 W/m²K |

dags. | breytt
23.4.2007 | Hæðarkótar hækkadur um 0.3m

verkhæti
Glitvellir 14

heiti teikningar
Afstöðumynd 1:500
Grunnmynd 1:100
dags 22.10.2006
nr. A 101

Ársæll Vignisson Arkitekt
kt. 101255-3369
Hamraborg 7
200 Kópavogur 555 4795

18.4.2007