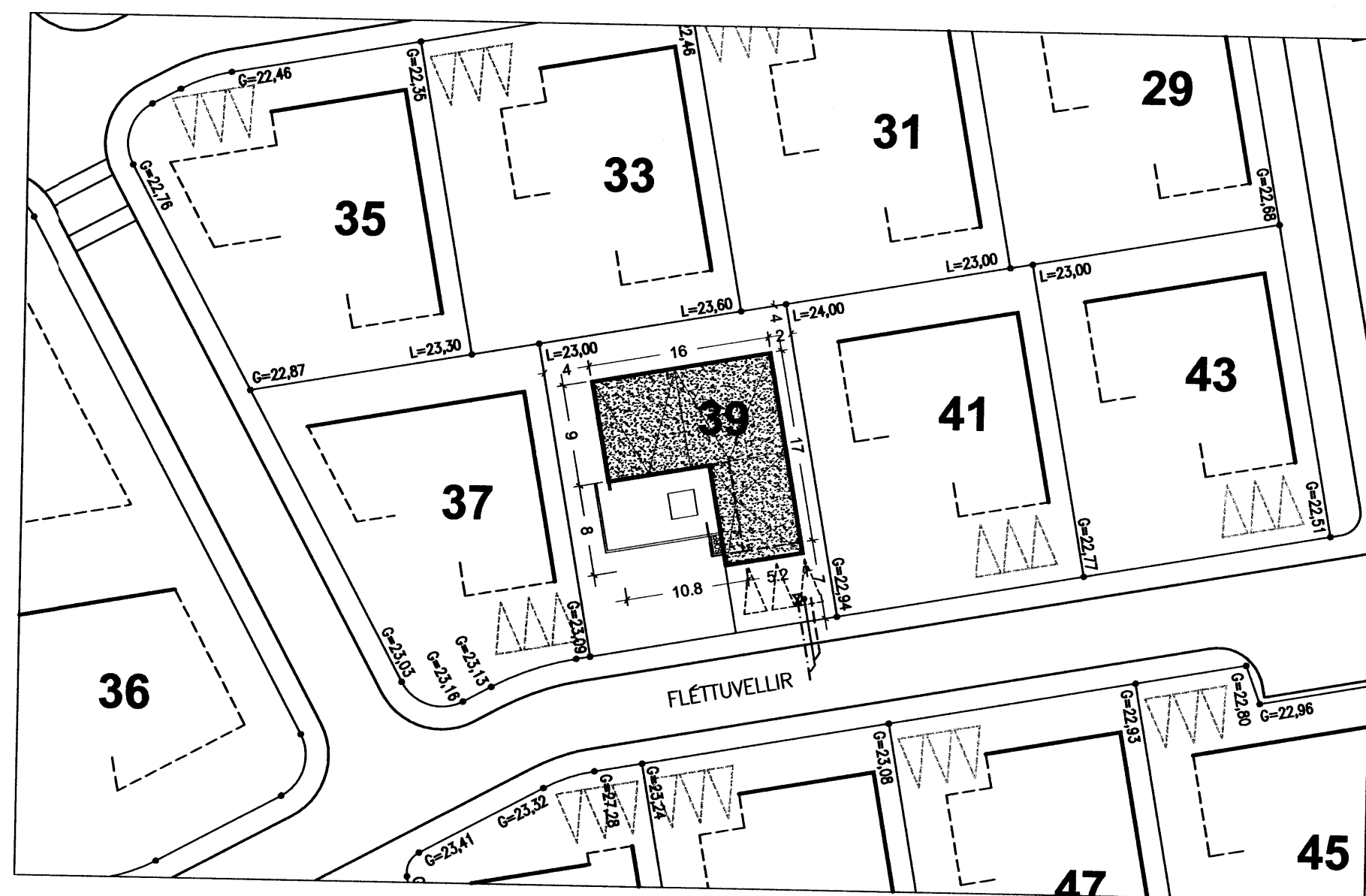




Samþykkt þann

07. DES. 2005

Byggingafulltrúinn í Hatnartírói
F.h. Kristján Þórarinnsson



BYGGINGARLÝSING

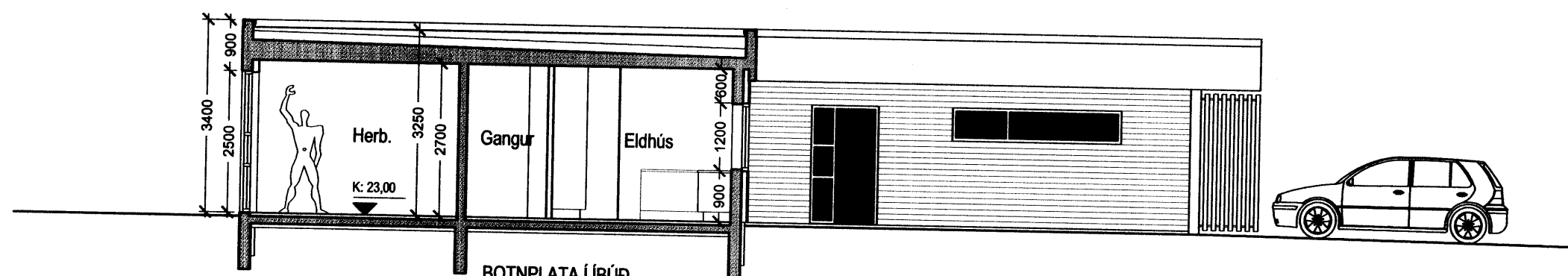
Um er að ræða einbýlishús á einni hæð þar sem úteggir, undirstöður og botn- og þakplata er staðsteypt. Úteggir eru þússaðir og málaðir að stærstu leiði.

- Allar neystuvatnslagnir verða lagðar sem rör í rör (PVC) undir steypta gólfplötu og uppi einangrunarbil úteggja eða milliveggi þar sem það á við.
- Allt húsið verður upphitað með gólfhitagögn.

Heildarleiðnitap byggingar verður innan marka Byggingareglugerðar. Hámark U-gildi byggingarluta verður í samræmi við töflu í gr. 180.3 í Byggingareglugerð.

UPPBYGGING ÞAKS

Staðsteypt þakplata
 Vatnshalli að þakniðurföllum: min. 1:50
 Asfaltgrunnur - 2 lög af þakpappa -soðinn á samskeytum og upp á þakkant
 Vatnsheld 2x80 mm STYRISOL 300 nótuð einangrun
 -varmaleiðnistuðull 0,036 W/m2K
 Dremlag og min. 100mm malarfarg
 -komastærð 5-60mm
 U-gildi þaks ≤ 0,20



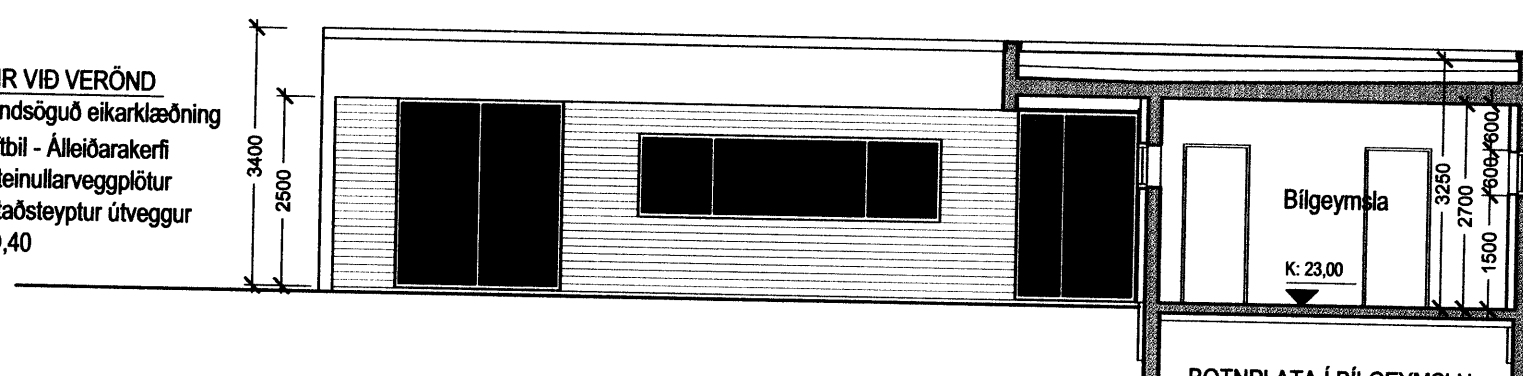
SNÍÐ B-B í mkv. 1:100

BOTNPLATA Í IBÚÐ

Gólfefni - 55 mm ílögn
 Gólfhitagögn
 5 mm einangrunarlag m/álfilmu
 130 mm staðsteypt botnplata
 75mm einangrun
 U-gildi ≤ 0,30

ÚTVEGGIR VIÐ VERÖND

19 mm bandsöguð eikarklæðning
 20 mm loftbil - Áleiðarakerfi
 100 mm steinullarveggplötur
 180 mm staðsteyptur úteggur
 U-gildi ≤ 0,40



SNÍÐ A-A í mkv. 1:100

BOTNPLATA Í BÍLGEYMSLU:

Gólfefni
 130 mm staðsteypt plata
 Gólfhitagögn
 100mm einangrun
 U-gildi ≤ 0,30

ÚTVEGGIR ALMENNT

Múrhúðun á 100 mm einangrun
 180 mm staðsteyptur úteggur
 Holufyllt og málað
 U-gildi ≤ 0,40

GLUGGAR/HURÐIR:

Gluggar og hurðir sem ál/tré-
 gluggar með tvöföldu K-gleri
 U-gildi hurða ≤ 3,0
 U-gildi glugga ≤ 2,0

UNDIRSTÖÐUR

200mm Staðsteyptir veggir
 75mm sökkuleinangrun

Einbýlishús

Fléttuvellir 39

0502

Aðaluppdráttur

AFSTÖÐUMYND, SNÍÐ A-A, B-B OG BYGGINGARLÝSING
 St.gr. 23860390, Mhl. 01

MKV.: 1:500 / 1:100

DAGS: 01.11.2005

TEIKNAD: JBE

SKRÁ: G1.dwg

(99)2.02

Jón Ben
 Jón Ben Einarsson BFI
 kt. 190665-4299