

### BYGGINGARLÝSING:

Glitvelli 26, Hafnarfirði er einbýlishús á einni hæð með innbyggðum bílskúr.

**Hlutverk:** Íbúðarhús / einbýli

### Lýsing:

Bygginigin skiptist í grófum dráttum í two byggingahluta; stofu, eldhús og þvottahús annarsvegar; 3 svefnherbergi, bað, geymslu og bílskúr hinsvegar.

- Bygginingin stendur á steypum sökkli sem eru úr járbentri steinsteypu (staðsteypt) einangruð að utan.
- Burðarvirkir er berandi út- og innveggir ásamt súlum. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri fyllingu.
- Pak er sperrupak, hallandi, einangrað með steinull og klætt með þakpappa.
- Gluggar og úthurðir eru úr timbri. Gler í gluggum er tvöfalt einangrunargler, K-gler.
- Klæðningar í bílskúr skulu vera í flokki 1 og klæðningar í húsi í ekki lakari flokki en flokki 2.
- Hitun í byggingunni er gólfhitu í flögn.
- Innak hita, neysluvatns og rafmagns er í bílgeymslu.
- Sorpgeymsla er í skýli við innangang.
- Frágangur á lóðarmörkum verður gerður í samráði við lóðarhafa aðliggjandi lóða.

### Loftræstimál:

Öll rými sem ekki hafa opnanleg gluggafög eru vélrænt loftræst, sjá grunnmyndir (Lr)

### Einangrun:

Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 500 mm niður fyrir plötum með 75 mm einangrunarplasti. Útveggir eru einangraðir með 100 mm steinull og klætt flísum (30 x 60 cm) á alkerfi. Pak er einangrað á milli sperra með 180/200 mm þéttull. Í gluggum er tvöfalt einangrunargler, 12 mm loftrúm í föstum gluggum en 9 mm loftrúm í opnanlegum gluggafögum og hurðum. Uppfylla skal íST – 66 varðandi kólnunartölur í einangrun einstakra byggingarhluta.

U-gildi allra byggingahluta eru skv. Gr. 180.3 í byggingareglugerð:  
 Pak: 0,2W/m<sup>2</sup>k.  
 Gluggar 2,0W/m<sup>2</sup>k  
 Úthurðir 3,0W/m<sup>2</sup>k.

### Eldvarnir:

Bilgeymsla er aðskilin frá íbúðarhúsi með EI60 veggjum. Reykskynjar eru settir upp í samráði við Eldvarnareftirlitið.

### Stærðir:

Lóð:	692,1 m <sup>2</sup>
Íbúðarhús	213 m <sup>2</sup>
Nýtingahlutfall	0,31

### Bilastæði:

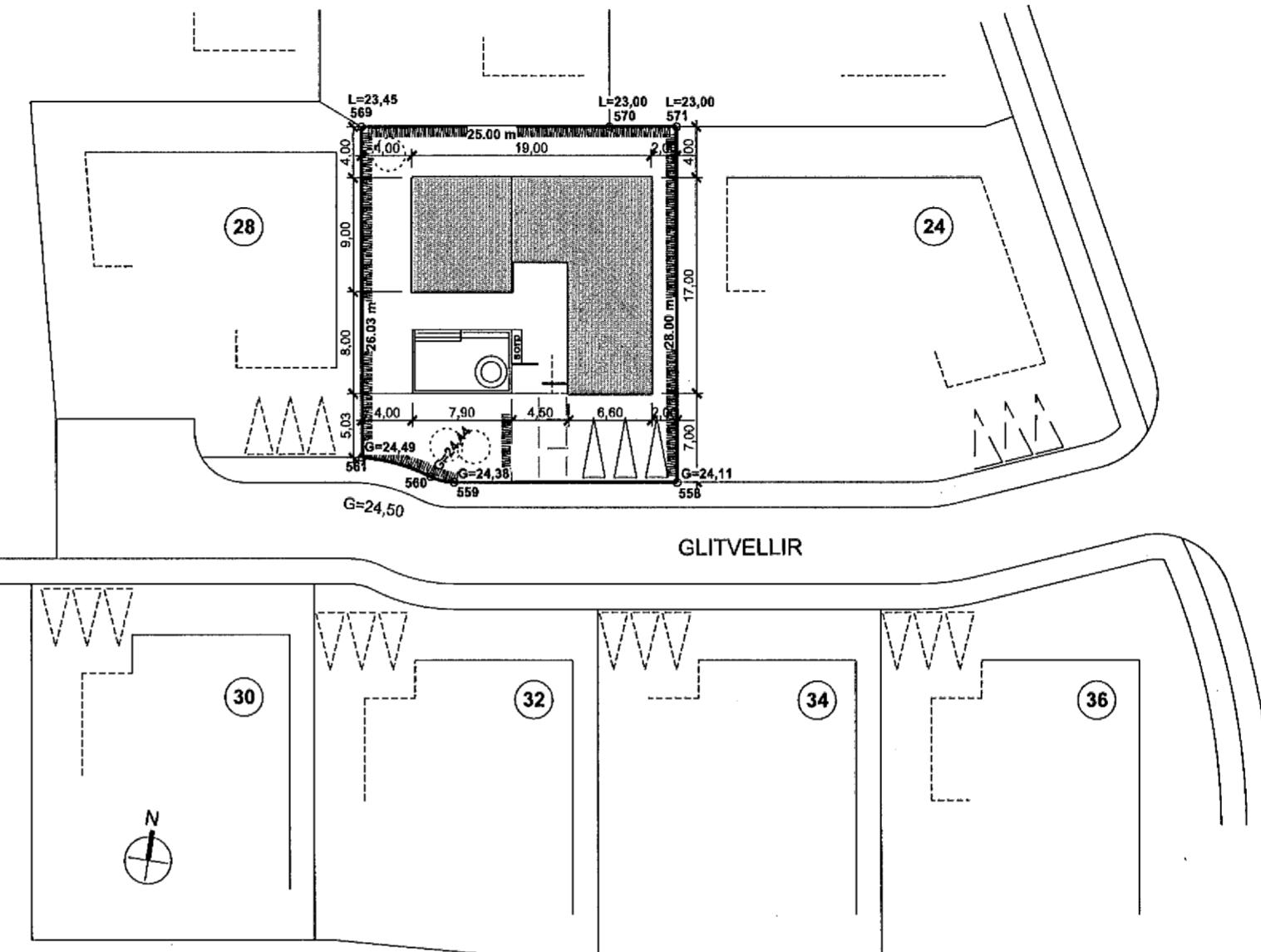
Bilastæði á lóð 3 stæði

### Breyting 15.11.2013

Útveggir húsa eru klæddir flísum (30 x 60 cm) á alkerfi með 100 mm steinull þar undir í stað mür-kláðningar.

Edvarnarhurð á milli bílskúr og íbúðar er fjarlægð.

Sorpskýli á lóð er fært til nær aðalinngang húss.



AFSTÖÐMYND 1:500

GLITVELLIR 26, 221 HAFNARFJÖRDUR

AFSTÖÐUMYND MKV. 1:500

AÐALUPPDRÁTTUR

1.01

DAGS. 15.11.2013

### Teikningar og hönnun:

Húsið að Glitvöllum 26 er teiknað og hannað af Olgu Guðrún Sigfusdóttur arkitekt árið 2007.

Uppfærðar breytingar eru teiknaðar af Davið Kr. Pitt arkitekt fai árið 2013 miðað við núverandi ástand húss.