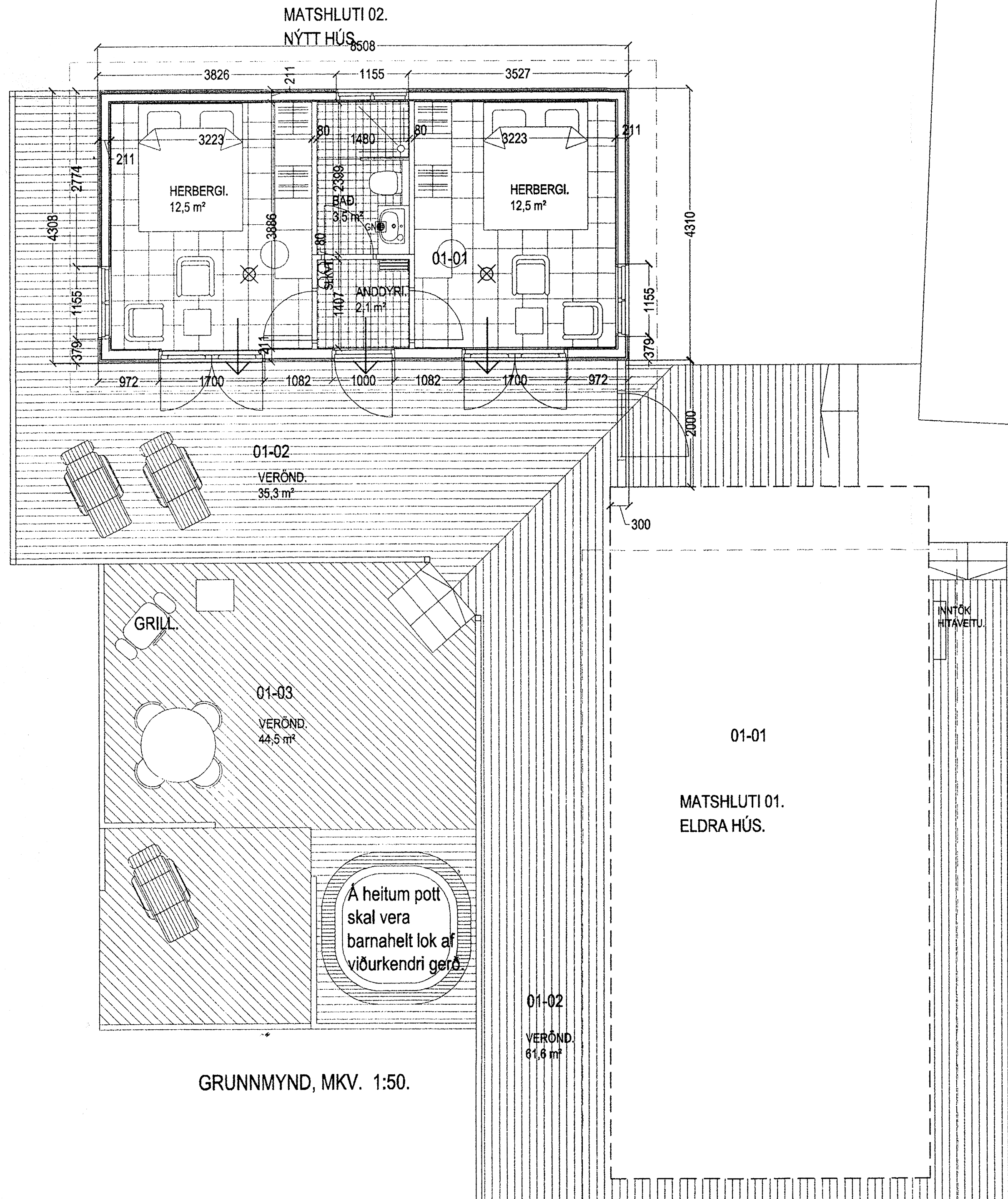


SUMARHÚS Á LÓÐ NR. 9 Í SUMARHÚSABYGGÐINNI KERENGI ÚR LANDI MIÐENGIS GRÍMSNES OG GRAFNINGSHREPPI.



GRUNNMYND, MKV. 1:50.

Skipulags- og byggingarfulltrúi
Uppsveita bs.
13. apríl 2015
MÓTTIÐ

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Samblykt
15. júlí 2012
Byggingarfulltrúi

Skýringar vegna eldvarna:

- > BO. táknað björgunarp, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknað rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðsetjast samkv. teikningu.
- ○ SLKVT. Slökkvitæki samkv. reglugerð staðsett í húsinu.

Byggingarlýsing / verkþýsing:

Verkefnið felst í því að byggt er gestahús 36,6 m² í tengslum við eldra sumarhús sem er á kóðinni. Aðalhús og gestahús eru tengd saman með verönd, þar sem staðsettur er meðal annars heitur pottur.

Nýbygging er byggð sem hér segir:

Undirstöður eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu.
Gólf: Krossviður, gólfplatar 50*200 festist við burðarbita með BMF vinklum. Gólf einangrað með 200 mm steinull.
Að neðan er gólsi lokað með músaheklum bílklí.
Útveggir eru 45*120 mm. timburgrind með 120 mm steinullareinangrun í timburgrind.
Veggklæðning að utan er borðklæðning á listum og 9 mm krossvið.
Þak er byggt úr timbursperrum sem hvíla á veggjum, þá er þak heiklætt með 25*150 mm. borðvið, þakpappa og þakstáll.
Þak er einangrað með 200 mm. þakleinangrun.
* Að innan eru veggir og loft klædd með timbur panil.
X Húsið verður hitað með miðstöðvarofnum, og eru lagnir sýnilegar að hluta.
Tvöfalt gler er í gluggum og hurðum.

LR. táknað loftræsting.
Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftræst um opanlegan glugga.
Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opanlegum gluggafögum og hurðum.

U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:

Þak:	Ti>=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir:	Ti>=18°C U-gildi: 0,4
Léttur útveggur einangraður í grind:	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (kamar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti>=18°C U-gildi: 2,0
Hurðir:	Ti>=18°C U-gildi: 3,0
Gólf: á fyllingu og að óupphituðu rými:	Ti>=18°C U-gildi: 0,3
Gólf að útlöft:	Ti>=18°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir):	Ti>=18°C U-gildi 0,85

Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

SUMARHÚS Á LÓÐ NR. 9.
Í SUMARHÚSABYGGÐINNI KERENGI,
ÚR LANDI MIÐENGIS,
GRÍMSNES OG GRAFNINGSHREPPI.

Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.
Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
STH. telkistofan ehf. kt. 510298-2769. Kl. aðalhönnuðar: 141250-4189.
Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@slmnet.is

Skýringar:	Aðaluppdráttur.
Teikning:	Grunnmynd og byggingarlýsing.
Mælikvarði:	1:50.
Undirskrift:	<i>9/9/12 mp</i>
Blað nr: 1 af 5.	Dagsetning: 4 júlí 2012.
Breytt:	

5748 1038