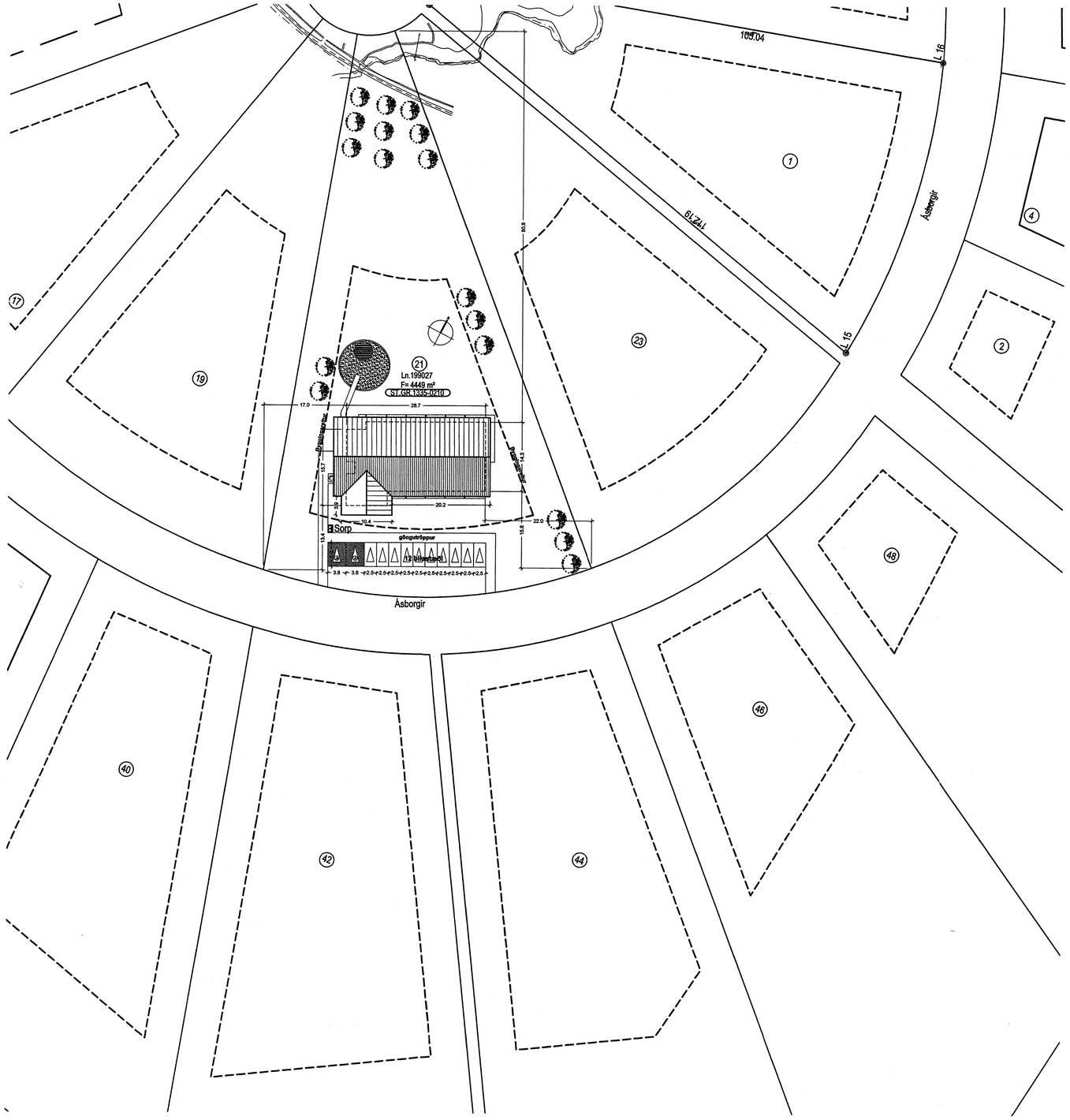

Afstöðumynd 1:500.

SAMÞYKKT
13 FEB. 2013
Byggingafulltrúi uppsv. Ármessýslu og Flóahr.

BYGGINGARLÝSING:

Einbýlishús úr timbri, reist á staðsteyptum sökklum. Sökklar og botnplata eru staðsteypt með járnbentri steynsteypu sem er einangruð með 75 mm plasteinangrun, Burðargrind hússins er 50X150 mm stífuð af með 9 mm krossvið. Útan á krossviðinn eru settar lóðrétt timburlektur sem mynda loftbil undir timbri og flísaklæðningu.

Útveggjagrind er afstífuð og vindvarin með krossviðsklæðningu. Á krossviðsklæðninguna eru setta láréttar lektur sem er undirstaða fyrir lóðrétta panelklæðningu. Útveggjagrind eru einangruð með 150 mm steinull, rakavarin að innan með 0,2 mm þolplastið er sett lagnagrind og innri klæðning er með viðarklæðningu. Þakið er gert með kraftsperrum og borðklæðningu, þakpappa og þakjárni. Þakvirkið er rakavarið með 0,2 mm þolplasti. Á þolplastið er sett lagnagrind og innri klæðning er með viðarklæðningu. Þakið er einangrað með 200 mm þakull. Gler í gluggum er tvöfalt K-gler. Í húsinu skal koma fyrir reykskynjara og í anddyri er handslökkvitæki. Í svefnherbergjum eru björgunarop.

Allir innanveggir eru klæddir með tvöföldu lagi gifsplötum. Í gluggalausum rýmum er loftræsting. Upphitun hefðbundin ofnslögn.

KÓLNUNARTÖLUR

U-gildi útveggja	0,40 W/m^2 K
U-gildi þaks	0,20 W/m^{2}K
U-gildi golf	0,30 W/m^{2}K
U-gildi glugga	2,00 W/m^2 K
U-gildi hurða	3,0 W/m^2 K

STÆRÐARMÁL

Flatarmál húss	431,5 m^2
Rúmmál húss	1911,4 m^3
Lóðarstærð	4449 m^2
Nýtingarhlutfall	0,09
Bílastæðafjöldi	12

N

GN	= Göngustígurfall
• • • •	= Þakrennufall
LR	= Loftræsting
VLR	= Véltrúin loftræsting
PK	= Póstkassar
NL	= Neyðarljós
BO	= Björgunarop
R	= Reykskynjari
HSL	= Handslökkvitæki
• • →	= Merktur útgangur
BO	= Fellistigi við björgunarop
	= Brunaslanga
	= Stigaslóða
	= Stigaslóða út
	= Stjórnstöð brunaviðvörunarkerfis
	= Inntak
	= Bílastæði fyrir fatlaða
EI60	= Veggir og hæðaskil
EI90	
A-EI60	
A-EI120	
REI60	
RE120	
A-REIM120	
E-CS30	= Hurðir
EI-CS30	
EI-CS60	
E30	= Gluggar

Breyting	Dagsetning	Teiknað	Yfirfarið
1	DD.MM.YY	XXX	XXX
X			

1:100 0 1 2 3 4 5 m

JAT
Jeannot A. TSIRENGE.
. Arkitekt og Umverfisfræðingur
S.6952798. Jeannot@internet.is
Kl. 211068-2489 .
Fellsmúli 15 - 2.hæð-ti . 108 Reykjavík . Ísland
S. 5862808.

HÖNNUN

ÁSBORGIR 21

Selfossi

Afstöðumynd

Verknúmer:	151012HOT	Verkefnastjóri:	JAT
Hönnun:	JAT	Teiknað:	JAT
Yfirfarið:	JAT	Samþykkt:	Jeannot A. TSIRENGE Kl. 211068-2489
Mælikvarði:	1:500	Dagsetning:	28.01.2013
Skrá:	Ásborgir 21-grunnmynd_einbil.dwg	Blað:	A100

Plot: 30.1.2013 21:02:55
Save: 30.1.2013 21:00:09