

Byggingarlýsing:

Húsið er einbýlishús á einni hæð. Húsið er steinsteypt á steiptum grunni einangrað að innan, þússað og með útlötuðu sperrupaki og steypu þaki með einangrun að ofan verðu og PVC dúk yfir bilgeymslu. Húsið skal að öllu leiti byggt í samræmi við gildandi reglugerðir og uppfylla ákvæði skipulagsskiðmála.

Sökkjar:

Sökkjar eru steinsteyptir ofan á þjappaða fyllingu. Niður með sökkjum að innan verðu er einangrað með 75mm plasteinangrun 50sm niður fyrir jörð. Að öðru leiti vísast til verkfr. teikn.

Botnplata:

Botnplata er steinsteypt ofan á þjappaða fyllingu og slípuð. Undir botnplötu er einangrað með 75mm plasteinangrun. Hitilagnir eru steypar í ilögn ofan á botnplötu.

Veggir:

Útveggir eru steinsteyptir einangraðir að innan með 100mm plasteinangrun og þússaðir. Að utanverðu er ýmist slettþússað og steinað. Innveggir eru ýmist léttir grindarveggir klæddir plötum og hlaðnir og þússaðir.

Gluggar og Hurðir:

Gluggar og hurðir eru úr timbri og allt gler er tvöfalt K-gler.

Þak:

Þak hússins er sperrupak með 15° þakhalla borið uppi af útveggjum og stálbitum. Þakið er einangrað með 200mm steinull og útlöftað sbr. sérteikn. Neðan á sperrur er sett rakaserra, rafmagnsgrind og loftaklæðning. Ofan á sperrur er klætt með borðaklæðningu undirlagsþappa og báruðum málmplötum.

Lagnir:

Öll lagnakerfi hússins s.s. hiti, vatn, frárennslí, rafmagn og loftæsting eru gerð í samræmi við gildandi reglugerðir og vísast til teikninga verkfræðings. Hiti lagður með hitaþolnum pípum í gólfplötu og með ofnum. Vatnslagnir lagðar með AL-PEX rörum í veggjum og lóðrarrörum. Frárennslí í jörð lagt með PVC rörum og PP rörum innanhúss. Raflagnir eru lagðar á hefðbundinn hátt í veggjum gólfi og lofti sbr. reglugerð um raflagnir. sjá teikn. raflagnahönnuðar.

Lóð:

Á lóðinni eru bilastæði sbr. afstöðumynd og verandir ýmist úr timbri steypu eða hellum. Sorpgæmsla er úr tilbúnum einingum með loki fyrir.

Eldvarnir:

Í öllum herbergjum og bilgeymslu skal komið fyrir reykskynjum staðsettum í lofti. Björgunarop eru í öllum svefnherbergjum og eru þau topfhengd 550x710mm með fríu umferðarmáli 2520mm.

Litaval húsa skal vera samræmt og gert í samráði við aðalhönnuði.

Stærðir:

lóð nr.	ibúð m ²	bílg. m ²	samt. m ²	rúmmál m ³
12	142,3	35,7	178,0	624,6

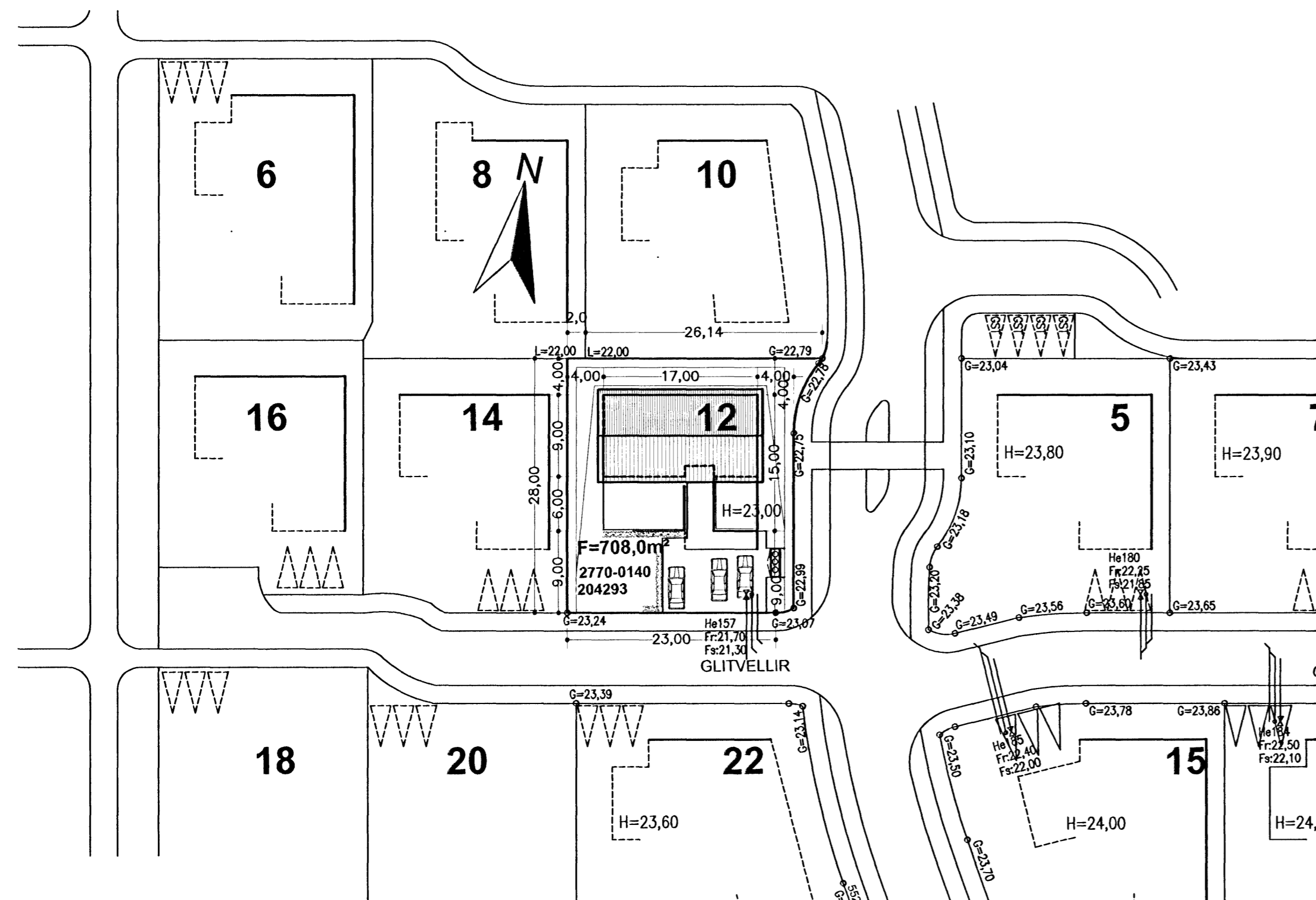
Lóðarstærð 708,0m²

Lóðarnýting 0,25

Hámarksildi kólnunartalna:

Byggingarhlutar U-gildi W/m² K

Útveggir:	0,40
Þak	0,20
Gólf	0,30
Gluggar/ karmar og gler mt.	2,00
Vegið meðaltal útveggja	0,80



Afstöðumynd mkv. 1:500

Glitvellir 12 Hafnarfirði

Afstöðumynd og byggingarlýsing	kvarði 1:500	teikn. nr. 1
Ingi Gunnar Þórðarson byggingafræðingur bfi kt. 280453-3239 Safamýri 87 Reykjavík sími 568 3523, 897 3523, netf.igth@simnet.is	dags. 06.06.2006	breytt:

