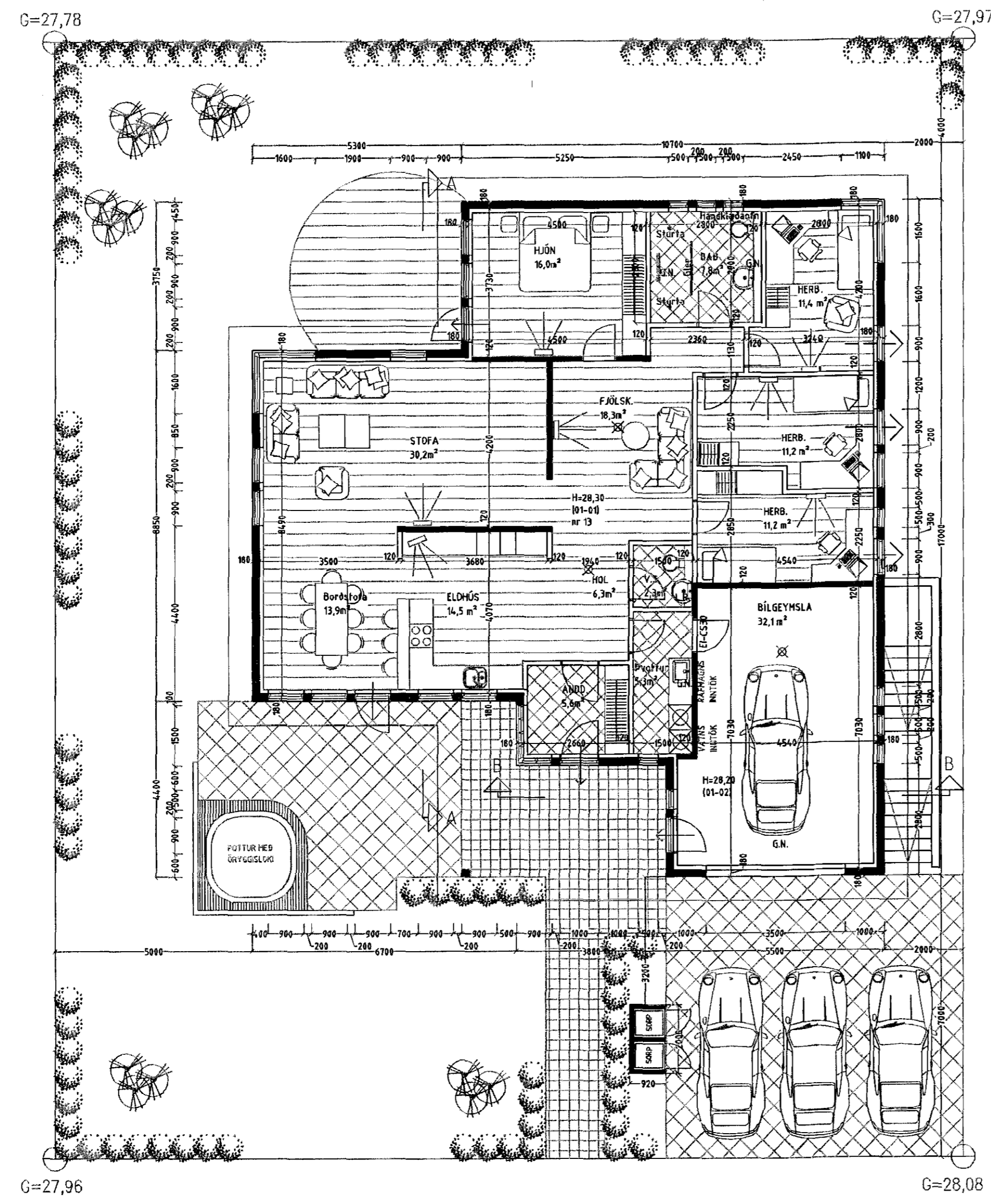


Samþykkt þann
05. apríl 2017
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði



GRUNNMYND 1. HÆÐ MKV. 1:100.

Byggingarlýsing / verk lýsing:
Húsið eru staðsteypt á hefðbundinn hátt með stáklæddu þaki. Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunfyllingu og eða á klöpp. Útveggir staðsteyptir 18 sm. að innan eru veggir einagraðir með 100 mm. Þéttull, í 34x10 mm timburgrind sem fest er við gólf og loft. Útveggir bílgæymstu og kjallara staðsteyptir 18-20 sm. að innan eru veggir einagraðir með 100 mm. Þéttull, í 95 mm álgrind sem fest er við gólf og loft. Loft og veggj, rakaserra, 45x45 lagnagrind, klæðning 13 mm gifs á 12 spónarplötum, að utan eru veggir steinadrir sem ysta áferð. Plata yfir 1. hæð 18 sm. staðsteypt.
Þak, timburspærur heilklaðdar með 25x150 mm borðvíð, þakpappi, og þakstál. Þakeinangrun 200 mm (steinull).
LR. Táknar loftrásting.
Sérstakar skýringar vegna einangrunar:
Botnplata er einangruð með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangradir 50 sm. niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti.
Ofan á einangrun gólfplötu skal leggja botplast (rakaserra).

Steyptir veggir eru sandspartlaðir og nálaðir að innhverðu.
Veggir (eldhindrandi) milli einstakra eininga, aðrir en steypir veggir eru a.m.k. E60 eldhindrandi veggir.
Hlaðnir E60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga, eru uppbyggðir sem hér segir:
70 mm hlaðin vikuveggur, múrhóðaður beggja vegna með 15 mm múrhóð.
Léttir E60 veggir, léttir málveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir:
35 x 70 mm bláklagrind fyllt með steinmálteinangrun og klæddir beggja vegna með 2x13 mm gifsplötum.

Í gluggum er tvöfalt K-einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum).
U-gildi (W/m²K) einstakra byggingahluta skulu vera í samræmi við upptalningu hér að neðan:
Þak: T_i=10°C U-gildi: 0,2
Útveggir: T_i=10°C U-gildi: 0,4
Léttir útveggir einangradur í grind: T_i=10°C U-gildi: 0,3
Gluggar íkarnar, gler vegið meðalfall, K-gler: T_i=10°C U-gildi: 2,0
Hurðir: T_i=10°C U-gildi: 3,0
Gólf á fyllingu og að öðrþitubú rými: T_i=10°C U-gildi: 0,3
Gólf að úti-lofti: T_i=10°C U-gildi: 0,2
Útveggir, vegið meðalfall (veggflétir, gluggar og hurðir): T_i=10°C U-gildi: 0,85
Að öðru leyti skal miða við að káinnar löður: einstakra byggingahluta séu í samræmi við ÍST EN ISO 6946:1996.

Skýringar vegna eldvarna:

- > B0. táknar björgunarrop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.
- ⊗ Reykskynjari, staðset júst samkv. teikningu.

LR. táknar loftrásting.
Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftrást um opnanl. glugga, lokud innrými eru loftrást í gegnum blíkk stokka, sjálftrékkjandi eða með vélrænni loftrástingu effir því sem við á.

Vardandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv. 1:50.
Séruppráttir skulu unnir þegar aðaluppráttir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.

KVISTAVELLIR 13 HAFNARFIRÐI

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

Skýringar:	Aðaluppráttur.
Teikning:	Grunnmynd.
Mælikvæði:	1:100
Undirskrift:	28/3/17 [Signature]
Blað nr:	1 af 4
Dagsetning:	23.08.2006
Breytt:	06.11.2006 Kjallari undir bílgæymstu, loft í stofu.
Breytt:	24.11.2014 Innra skipulag, baðherbergi, þvottur, v.s. herb., eldhús.
Breytt:	Útveggir inni klæddir með plötukl. og einangr. m. steinull. 28.03.17

