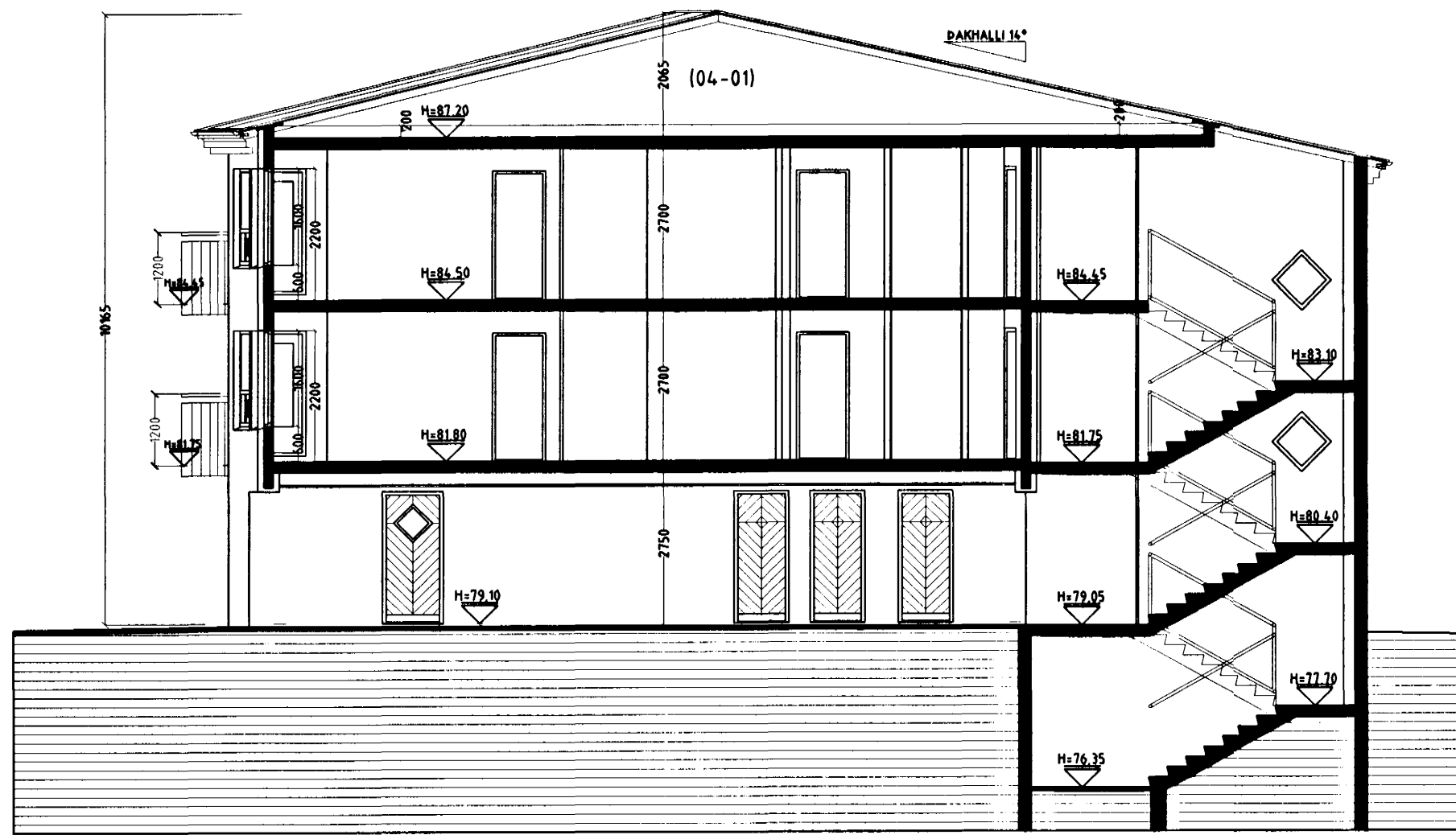
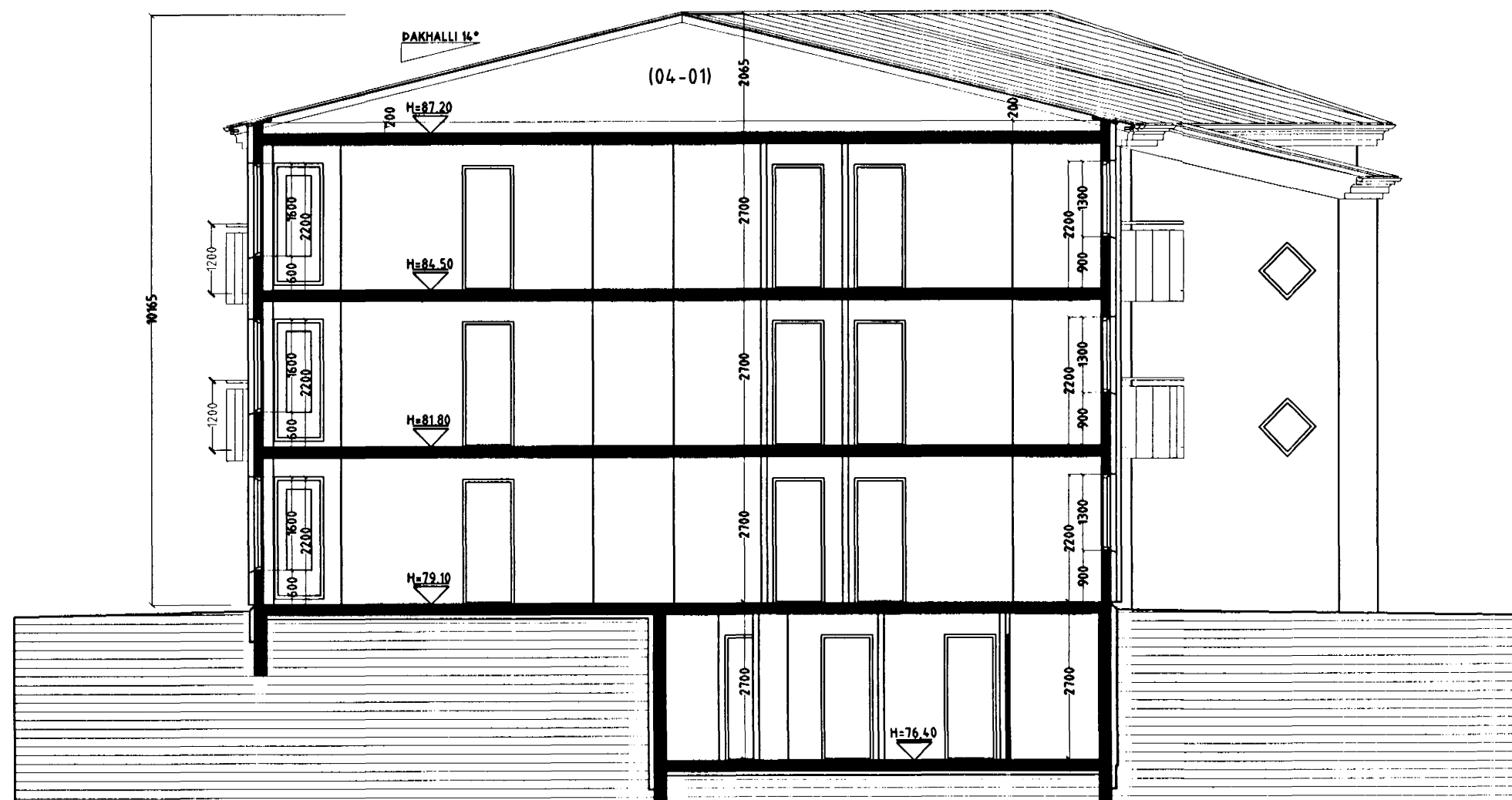


SNID A-A MKV. 1:100.



SNID B-B MKV. 1:100.



SNID C-C MKV. 1:100.

---> B0. Fáknar björgunarop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamát.
 ---> Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamát.
 ⊗ Reykskynjari, staðset jst samkv. teikningu.
 Eldvarnarbúnaður og stökkvitaki skulu staðset jst í samáði við stökkvitaki.
 Andeyrishurðir íbóða skulu vera sjálfakandi með hurðarpumpu.

Byggingarhæðing / vörðing:
 Hóald er staðsetur, einangrað og kleið að utanverðu.
 Undirbúður og botnplata eru staðsetur á þjappaðri hraunfyllingu.
 Botnplata er staðsetur 12 sm vélplötu og eða með gölfögn, með hella að niðurbólum.
 Gólfplata 1, 2 og 3 hæðar er staðsetur 18 sm vélplötu og eða gölfögn 4 sm.
 Útveggir hjallara eru staðsetur 200 mm.
 Útveggir eru 1, 2 OG 3 hæðar eru staðsetur 150-180 mm.
 Að utanverðu eru veggir einangraðir og kleiðir með slétt bílklæðningu.
 Á vegg er fest 45*100 mm. bílklæðningu eða 600 mm., kleinum er fest við steyptan vegg með bílklæðningu eða 1200mm., með 10 mm. múrbólum eða öðrum jafn sterkum festingum.
 Til að tryggja höggþol klæðningarnar er bílklæðningu flágað um helming á neðri 1200 mm. á veggjum.
 Á milli leiðara er einangrað með 100 mm. einangri.
 Klæðning slétt bílklæðningu, eða sambærilegt efni er skráð og eða negl á leiðara.
 Á öllum útrúnum og samakaytum skal gengið frá með formuðum færingum úr sama efni og klæðningu.
 Varabrot og afliður skulu vera úr sama efni og klæðningu.
 Þak er byggt úr tréurperum sem hvíla á steyptu efni plötu, þá er þak heildstætt með 25*150 mm. borðvél, á borðvél er limdur fastur asfaltökur, og sem efla lag, er þakú kleið með lítuðu berjémi.
 Steyptir veggir eru sandpartaför og meladr að innanverðu.
 Veggir (eðhindrandi) milli einstakra brunabóta, aðrir en steyptir eru a.m.k. E180 eðhindrandi veggir.
 Hlaðnar E180 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra brunabóta, eru uppbyggðir sem hér segir:
 70 mm. hlaðin vikuvæggur, múruháðar þegga vegna með 15 mm múruvél.
 Látir E180 veggir, látir milli veggir á milli einstakra brunabóta eru uppbyggðir sem hér segir:
 35 * 120 mm. bílklæðningu fylt með steinuláreingrun og kleiðir þegga vegna með 2 * 13 mm gíspólum.
 Látir ekki berandi innveggir í íbúðum eru sem hér segir:
 35 * 70 mm. bílklæðningu fylt með steinuláreingrun og kleiðir þegga vegna með 2 * 13 mm gíspólum.
 Hóald verður hlað með mátaðvörðum, og eru lagir sýnilegir að hluta.

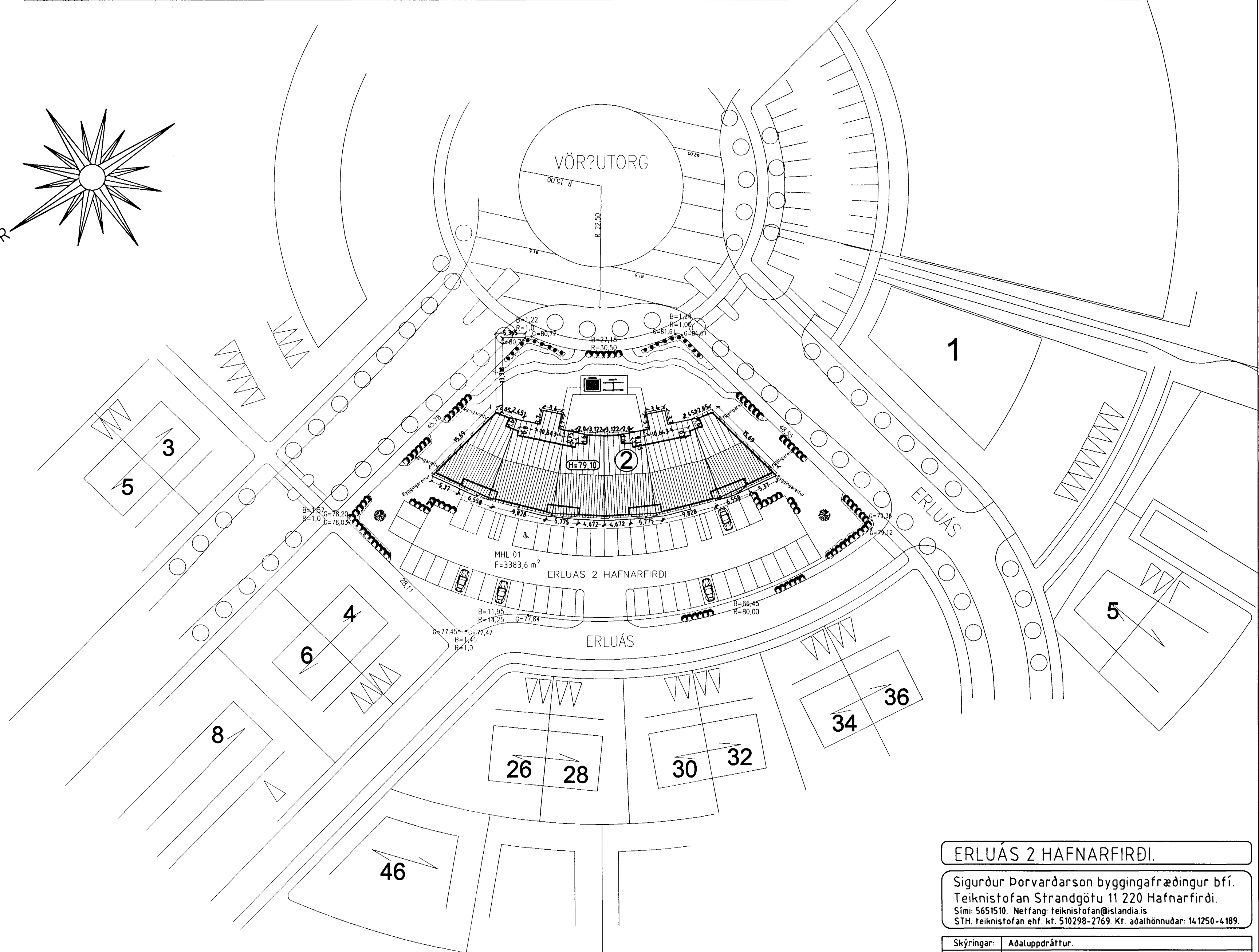
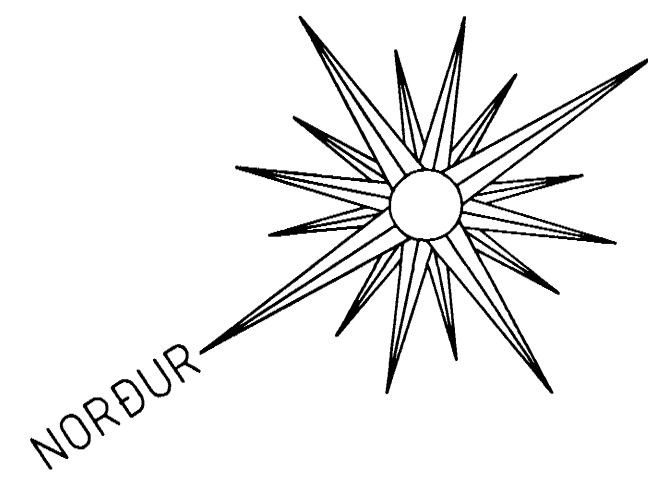
L.R. líknar loftfæringu.
 Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru loftfæringu opnað. gígg.
 Lokúð innrymi eru loftfæringu í þegnum bílklæðningu, sjálftrákkandi eða með vélræni loftfæringu eftir því sem við á.

Sérstakar skýringar vegna einangrunnar:
 Botnplata er einangrað með 75 mm einangrunarplasti, veggir sökkla eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Ofan á einangrun gölfplötu skal leggja þotplást (frakasperra)
 Útveggir 1 hæðar eru einangraðir með 100 mm plasteinangrun að innanverðu og utanverðu þar sem jarðvegur kemur að húsi.
 Útveggir 2 og 3 hæðar eru einangraðir með 100 mm. steinull að utanverðu.
 Þak er einangrað með 200 mm. steinuláreingrun.

Í gluggum er tvöfal K-einangrunargler (12 mm. loftbil í föstum gluggum en 9mm loftbil í opnaðum 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
Létur úr veggum einangraðir í grind:	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Gluggar (karmar, gler vegið meðaltal, K-gler):	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Hurðir:	Ti=18°C U-gildi: 0,3
Gólf: á fyllingu og að óupphitðu 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: 0,3

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



AFSTÖÐUMYND, MKV. 1:500.

Varðandi frekari málsetningar, sjá sérteikningar aðalhönnuðar í mkv. 1:50.
 Sérupprættir skulu unnir þegar aðalupprættir hafa verið samþykktir af byggingaryfirvöldum.

ERLUÁS 2 HAFNARFIRÐI.
 Sigurður Þorvarðarson byggingafræðingur bfi.
 Teiknistofan Strandgötu 11 220 Hafnarfirði.
 Sími: 5651510. Netfang: teiknistofan@istandia.is
 STH teiknistofan ehf. kt. 510298-2769. Kt. aðalhönnuðar: 14 1250-4 189.

Skýringar:	Aðaluppráttur.
Teikning:	Sníð, afstöðumynd og byggingalýsing
Málkvarði:	1: 100 / 1: 500 Dagsetning: 9 júlí 2001.
Undirskrift:	<i>[Signature]</i>
Blað nr.:	5 af 7.
Breytt:	