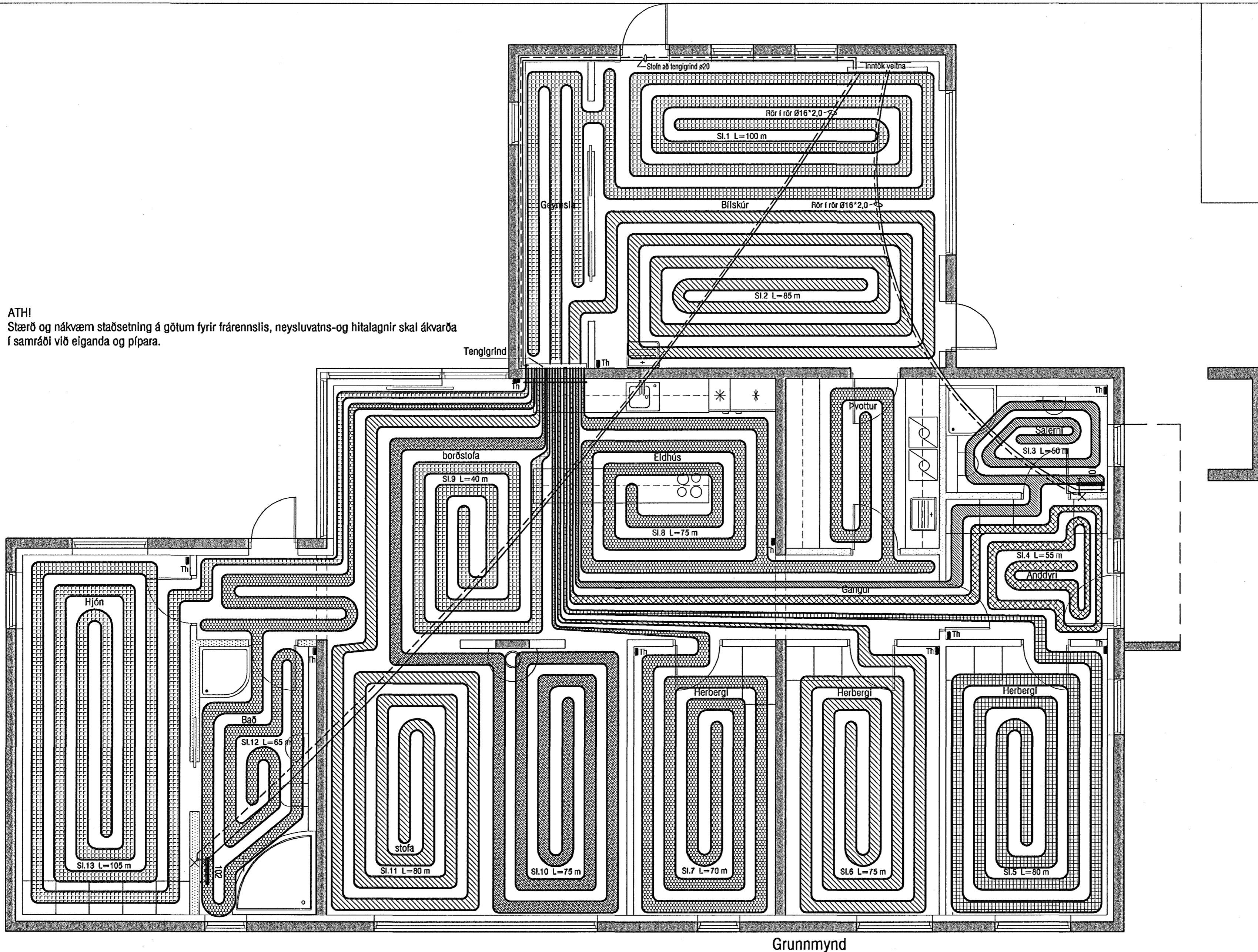
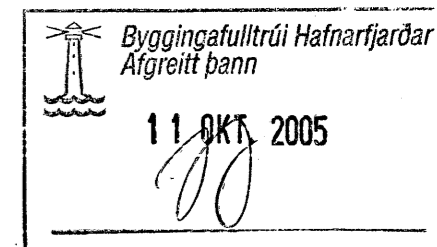


ATH!
Stærð og nákvæm staðsetning á götum fyrir frárennslis, neysluvatns-og hitalagnir skal ákvarða í samráði við eiganda og pípara.



Grunnmynd



Gólfhitakerfi SL 1-13:

Öll rör í gólfhitilögn skulu vera P-Pex ø20 með súrefniskápu. Rörin eru í gólfilögn. (sjá snið) Rörin eru lögð með 200 mm millibili nema á salerni og anddyri þar eru rörin lögð með 150 mm millibili. Gólfhitakerfið er uppblöndun, stjórnað með t.d. ECL 200 rafelindastýrri stjórnstöð, ásamt stjórnúnaði fyrir gólfhitakerfi t.d. CMF. Staufur eru alls 12 og um 950 lm. Reiknað er með að gólfefni hafi ekki meira varmaviðnám en 0,05 m²C/W og eru afköst þá um 95 W/m² (að meðaltali) og er heildar orkugjöf gólfhita þá um 17 KW. Gert er ráð fyrir því að framrásarhitinn á gólfgeisla fari ekki yfir 45°C og bakrásarhitinn sé þá um 39°C. Í hverju herbergi skal koma fyrir hitanema (Th: thermostat) í 1,5 m frá gólf. Þar sem slöngur liggja með minna millibili en 100 mm skal draga hlífðarbarka eða ídrag upp á þær.

VEKTOR - hönnun og ráðgjöf - Nýbýlavegi 6, 200 Kópavogi.		Sigurður Hafsteinsson byggingateknifræðingur Símt. 030859-7749 Símt. 554-0650 Fax 554-0659.		FLÉTTUVELLIR 46, HAFNARFIRÐI HITALAGNIR GRUNNMYND	
Telkn. nr. Samþykkt	Tílvísun á teikningu 	Br.	Dags.	Hannað EK	Teiknað MA
Dagssetning 22.09.05	Verk nr. A-05-08-28	Mælikvarði 1:50	Telkn. nr. L-05		