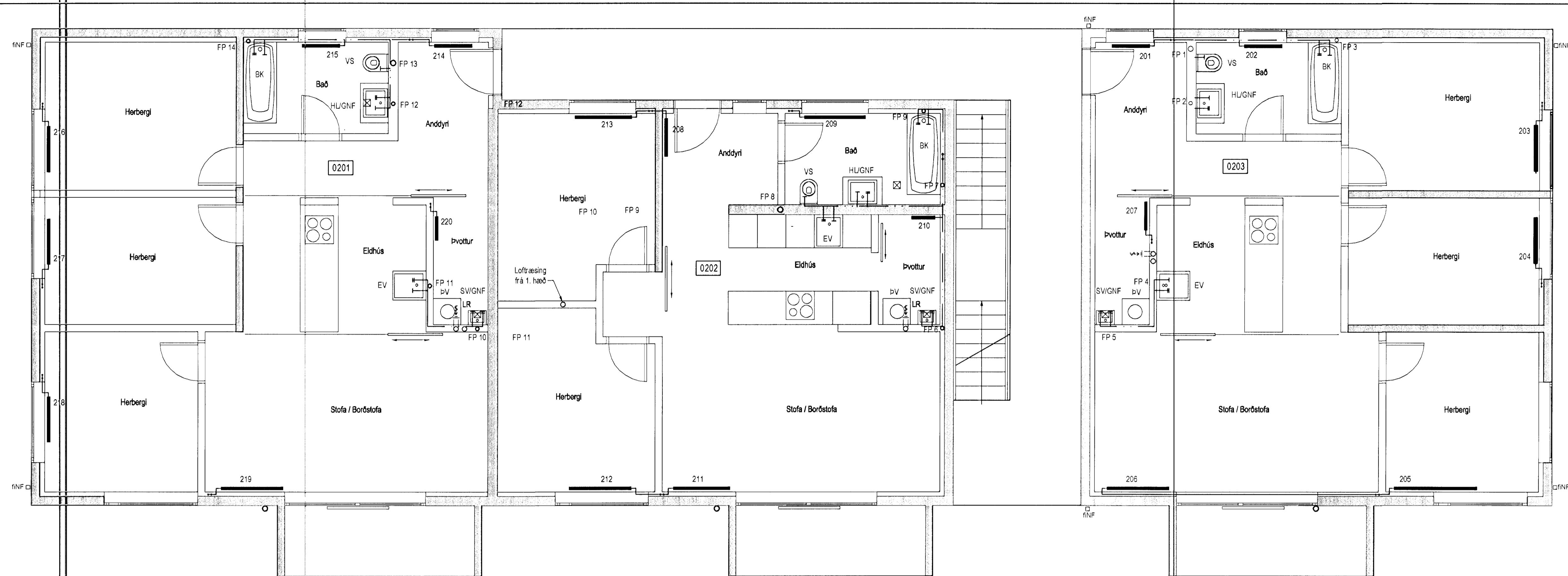
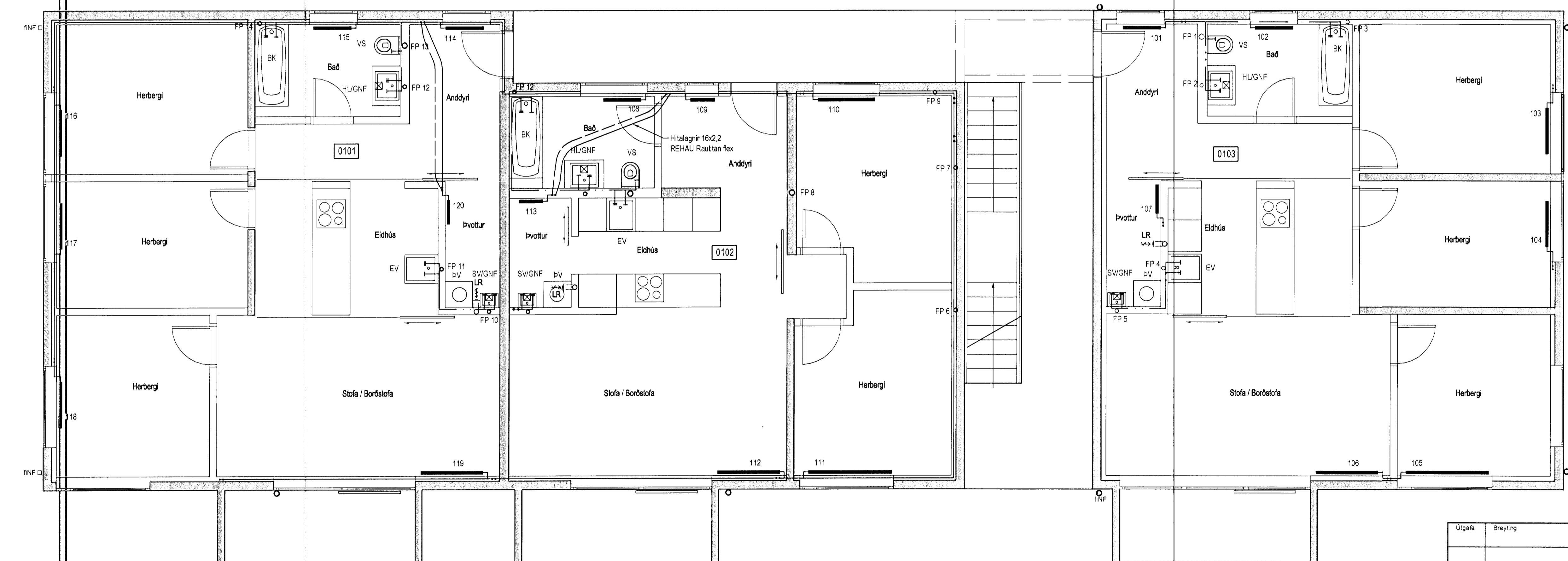


Samþykkt þann
12. júní 2012
Byggingafræðingur Hafnarfirði
Eli Hrófur S. Gunnarsson



Hita- og neysluvatnslagnir, 2. hæð, Grunnmynd, 1:50



Hita- og neysluvatnslagnir, 1. hæð, Grunnmynd, 1:50

Hitalagnir, Skýringar

Ofnalagnir skulu vera úr svörtum stálpípum með skrúðum tengislykjum samsvarandi DIN 2440. Frágangur lagna skal vera samkv. gildandi reglugerðum Grénar að einstökum oðrum skulu vera 10 mm nema annað sé tilgreint á tekiðum. Fjarlægð á milli festinga Notamál: Fjarlægð 15-32 mm 2,5 m 40-50 mm 3,0 m Einangra skal lagnir með 20mm glerullar hökum. Á alla öfra komi sjálfvirkir oflokar, stillta og loftskúrur. Lagnir skal þrýstiprófa við 6 bór og skal þrýstingur standa amk. 24 tíma án þess að falla.

Neysluvatnslagnir, Skýringar

Neysluvatnslagnir eru úr PB-rör af gerðinni REHAU Rautis. Engingngu skal nota víðurkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda. Festingar skal setja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þrjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu. Gæta skal þess að óhreinindi komist ekki milli ýtarors og innarors. Þrýstiprófun á lögnum skiptist í tær lotur. Fyrri lota er framkvæmd í 1 klist. og er þrýstingurinn 15 bór þrýstfall má vera max 0,6 bór á seinni 30 min. Seinni lota er gerð framhald af fyrri lotu og tekur 2 klist. Þrýstfall má vera max 0,2 bór. Einangra skal lagnir með ádragseinangrun.

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kt. 160951-2529 Brekkugötu 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 961-9651 Netfang: sveinh@internet.is		Staður: Drekavellir 44 Hafnarfirði Skýring: Hita- og neysluvatnslagnir, 1. og 2. hæð	
Hannað / Teknað		Kvart: 1:50	Dagsetning: 1.6.12
		Verkr: 40-09	Tekn.nr: 2-03