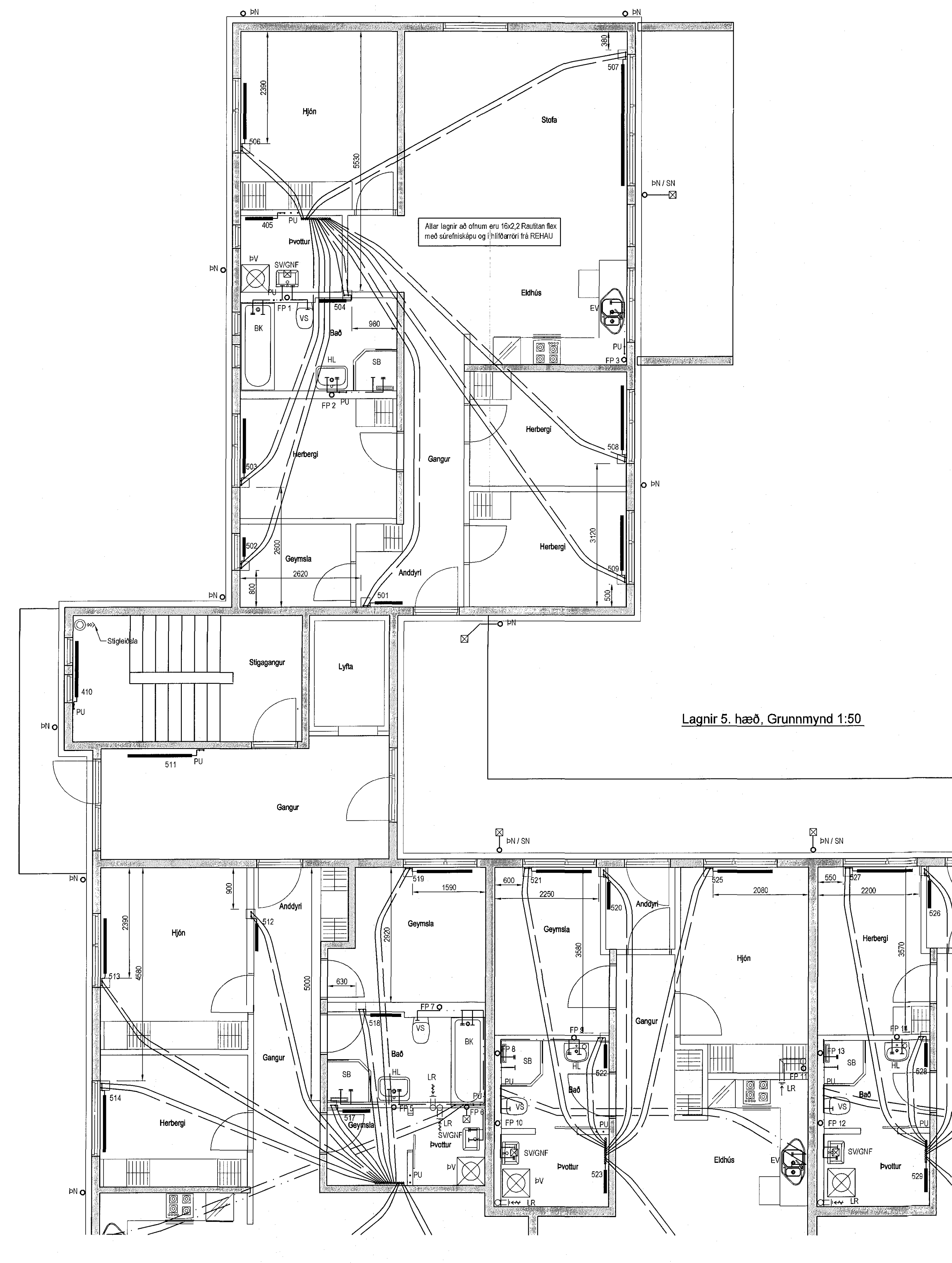


Lykilmynd



Lagnir 5. hæð, Grunnmynd 1:50

Hítalagnir, Skýringar

Hítalagnir eru 16x2,2 Rautitan flex með stöfniskápu frá REHAU. Eingöngu skal nota vörumerkt efni, og gæta skal þess allir hlúfr kerfisins séu frá sama framleiðanda. Feslingar skal setja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Setja skal þrjár feslingar við beygjur. Beygjuræðlus skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu. Á alla ofna komi sjálfvirkir ofnlokar stális og loftskertur þrýstiprófan á lögnum skiptið í hvar lotu. Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýsingurinn 9 bor þrýstifall má vera max 0,6 bor á seinni 30 mín. Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. þrýstifall má vera max 0,2 bor.

Hítalagnir í hjóllara og löðréttar að tengingindum skulu vera úr svörtum stálþöpum með skrúðum tengistykkjum samsvarandi DIN 2440. Frágangur lagna skal vera samkv. gildandi reglugerðum Greinar að einstökum ofnum skulu vera 10 mm nema annað sé tilgreint á teikningum. Fjarlægð á milli festinga Notarnál Fjarlægð 15-32 mm 2,5 m 40-50 mm 3,0 m Einaangra skal lagnir með 20mm gjúlar hökum. Á alla ofna komi sjálfvirkir ofnlokar, stális og loftskertur. Lagnir skal þrýstiprófa við 6 bor, og skal þrýstingur stenda umk. 24 tíma án þess að falla.

Neysluvatnslagnir Skýringar

Neysluvatnslagnir og tengi fyrir heitt og kalt vatn skulu vera Rautitan stál frá REHAU. Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og meðferð efnisins svo og IS-67 og DS-439. Festa skal lagnir með vöðkenndum festingum Meða fjarlægð á milli festinga Notarnál Fjarlægð 16 mm 100 sm 20 mm 125 sm 25 mm 150 sm Einaangra skal lagnir í milliveggjum með ádragsneingur. Löðréttar stöflagnir eru einangraðar með 20 mm einangrahökum.

Fráveitilagnir Skýringar

Fráveitilagnir skulu vera Skolan db soundproof pipe system. Allt efni skal vera samsvarandi að gerð og gæðum. Allar beygjur og greinar skulu gerðar með viðeigandi tengistykkjum. Nota skal hjóðeinaangrandi burðarfestingar á löðréttar lagnir.

Utgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingateknifræðingur Kl. 160851-2529 Brekkugötu 8 Hafnarfóli Sími 555-4000, 561-5651 Netfang: sveinb@samnet.is		Staður Eskvillir 13 Hafnarfóli Skýring Lagnir 5. hæð	
Hannað / Teknað	Kvart	Dagsetning	Verkr. / Tekn.nr.
	1:50	29.03.16	06-15 / 2-14