

**SKÝRINGAR:**  
Allt efni sem notað er í frárennisslagir þarf að vera vottað af Nýsköpunarmiðstöð Íslands í samræmi við byggingareglugerð og viðeigandi gildandi staðla, eins og ÍST/EN-65 og vera CE-merkt.

Allar frárennisslagir í grunni eru PVC-plast og Ø100, Ø150 eða Ø200. Í kringum allar lagir skal fylla með minnst 150mm sandlagi og fylla síðan með frostríu og burðarhæfu fyllingarefni. Lagn utan grunnvegga sé lögð á frostríu dýpi og skal lagn vera sönduð undir og yfir og vandlega varðar fyrir öllum hvössum brúnum. Frá brunnum að götölagn eru notað PEH, PP eða Steinrör eftir því sem við á gagnvart lögnum sveitarfélagsins.

Vanda skal alla vinnu við lagningu frárennisslaganna og gæta sérstaklega að því að þær hvíli á belgunum en ekki samskeytum og að undirlagi sé vel þjappað og burðarhæft. Ekki skal leggja lagir á frosið undirlag.

Regnvatnslagir eru Ø100 PVC jarðvatnslagn og þjóna jafnframt tilgangi grunnvatnslagna. Niðurföll af plani og þakniðurföllum eru tengd regnvatnslagn. Gegnumstremisniðurföll og niðurföll í blautrymum skulu vera hefðbundin niðurföll sem lokast þegar þau þorna. Slæð þeirra er 100x100mm með 70mm tengingu Niðurföll á bilastöðum eru gerð fyrir þjunga umferð. Gólfrennur eru 100mm á breidd og þurfa að þola þjunga umferð og búnað sandslu.

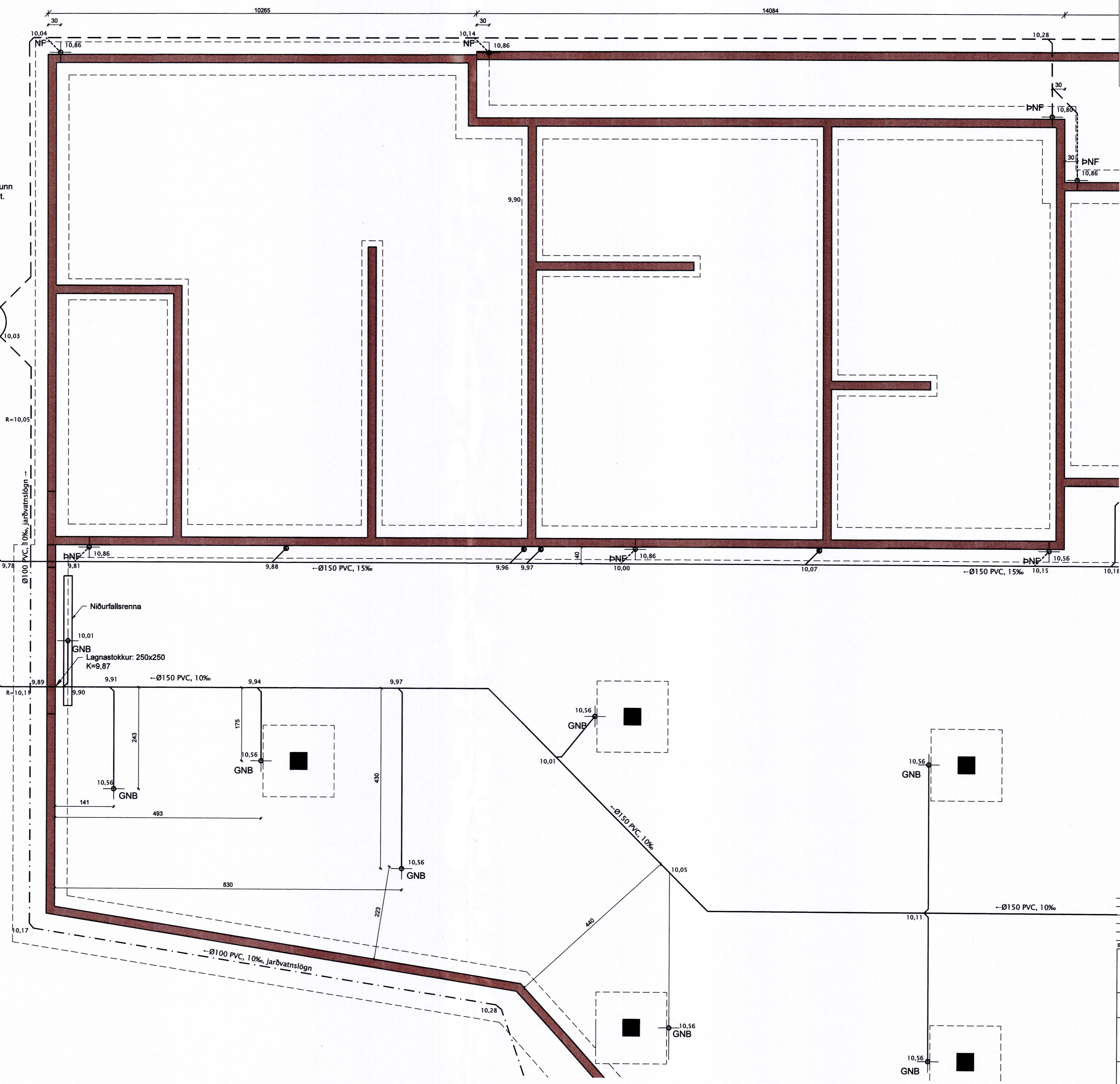
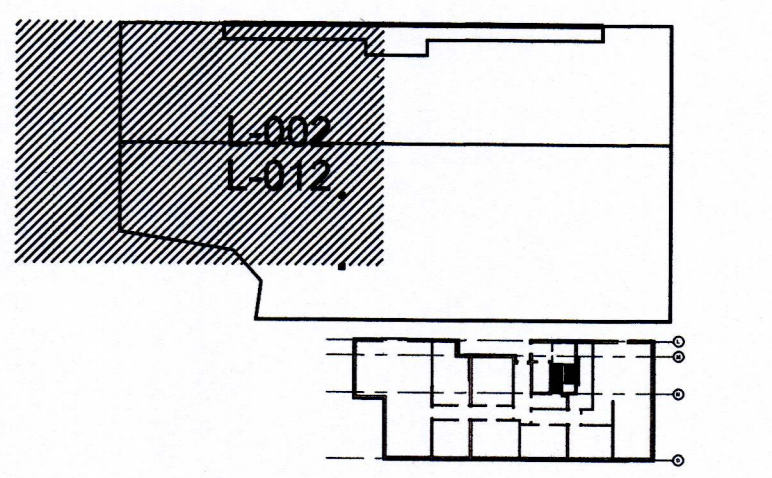
Innanhúss eru pípur úr PP plasti, bil milli festinga á láréttum plastleðslum sé mest 10xD og 15xD fyrir útfunarléiðslur. D er ytra þvermál pípu. Lagir að tækjum, öðrum en VS, ofan gólfs eru Ø50-Ø70. Lagir innanhúss og milli hæða skal einangra með 25mm steinull og vefja með plasti eða nota hjóðeinangrandi PP rör. Brunnar eru úr HD plasti og standa á burðarhæfum jarðvegi, umhverfis þá er fyllt með sandi. Fara þarf eftir fyrirmælum framleiðanda.

Sjá að öðru leiti almennar skýringar á teikningu nr.B-401

**SKÝRINGAR Á TÁKNUM Á TEIKNINGUM.**

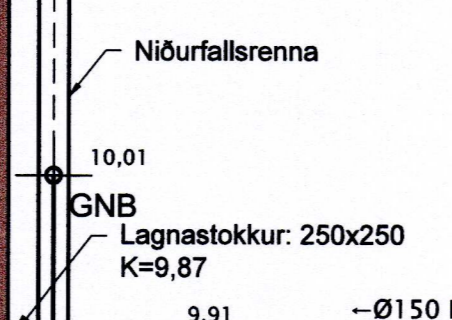
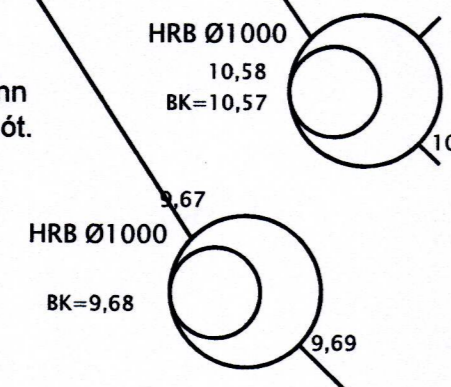
- HRB Hreinsbrunnur, þvermál og gerð.
- EY Eldhúsvaskur
- ST Sturtla
- SKV Skolvaskur
- UP Uppþvottavél
- VS Vatnsalerni
- PV Þvottavél
- GH Gólfhæð / Gólfkoti
- GK Garðkrani
- GN Gólfniðurföll
- GN75 Gólfniðurföll með 75 mm vatnslás.
- GNB Gólfniðurföll með lykjarloku(blöðku) eða gegnumrennsli.
- HL Handlaug
- PNF Niðurföll frá þaki
- NF Niðurföll
- SN Svalaníðurföll
- HP75 Niðurföll frá heitum potti með 75 mm vatnslás.
- F(n) Fallpípa nr. n.
- J Lagnapípur úr steypujámi.
- ST Lagnapípur úr steinsteypu
- PVC Lagnapípur úr polyvinilklóríð
- PP Lagnapípur úr polypropýlen
- PE Lagnapípur úr polyethelýne
- PB Lagnapípur úr polybutelýne

- Skolplögn
- Regnvatnslögn(og jarðvatn)
- Jarðvatnslögn



Regnvatnslögn tengist í brunn í götu, á móts við gatnamót. Tengilögn er Ø150 PVC

Fráveitulögn tengist í brunn í götu, á móts við gatnamót. Tengilögn er Ø150 PVC



Br. Daga. Breyting. Hænað. Tekn.

**HÚSEY**  
Teikni- og verkfræðisstofa

Stínu-Sandvík 4,  
801 Selfoss.  
Sími 482-1738 / 698-6199  
Netfang: husey@husey.is

Ab.m. og Samúel Smári Hreggviðsson. Kt.: 200752-4659  
Héttafé: Byggingartekniðöngur, B.Sc.  
Vinnustofa: Austurvægi 4, 800 Selfoss

Vörðgæfni:  
**SÓHLÍÐ 4 og 4a**  
Vestmannaeyjum

LAGNIR  
Fráveitulagnir í sökklum  
Grunnmynd

Hænað/teiknað: ssh  
Yfirfarið: ssh

Sampykkt:  
Kt.: 200752-4659

Mælikvarði: 1:50 (A1) Dagsetning: 19.04.2021

Verknúmer: Tekn.nr.: Br.

20-871 L-002