

SKÝRINGAR:

Allt efni sem notað er í frárennisslagningu 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 frárennisslagningar í grunnu eru PVC-plast og Ø100, Ø150 eða Ø200. Í kringum allar lagningar skal fylla með minnst 150mm sandlagi og fylla slóan með frostfríu og burðarhæfu fyllingarefni. Lagn utan grunnvegga sé lögð á frostfríu dýpi og skal lagn vera sönduð undir og yfir og vandlega varðar fyrir öllum hvössum brúnum. Frá brunnum að götulögn eru notuð 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 lagningar á frost undirlag.

Regnvatnslagningar eru Ø100 PVC jarðvatnslagn og þjóna jafnframt tilgangi grunnvatnslagna. Niðurföll af plani og þakniðurföllum eru tengd regnvatnslögn. Gegnumstremmsniðurföll og niðurföll í blautrymum skulu vera hefðbundin niðurföll sem lokast þegar þau borna. Stað þeirra er 100x100mm með 70mm tangingu Niðurföll á bilastöðum eru gerð fyrir þjunga umferð. Gólfrennur eru 100mm á breidd og þurfa að þola þunga umferð og búnar sandslu.

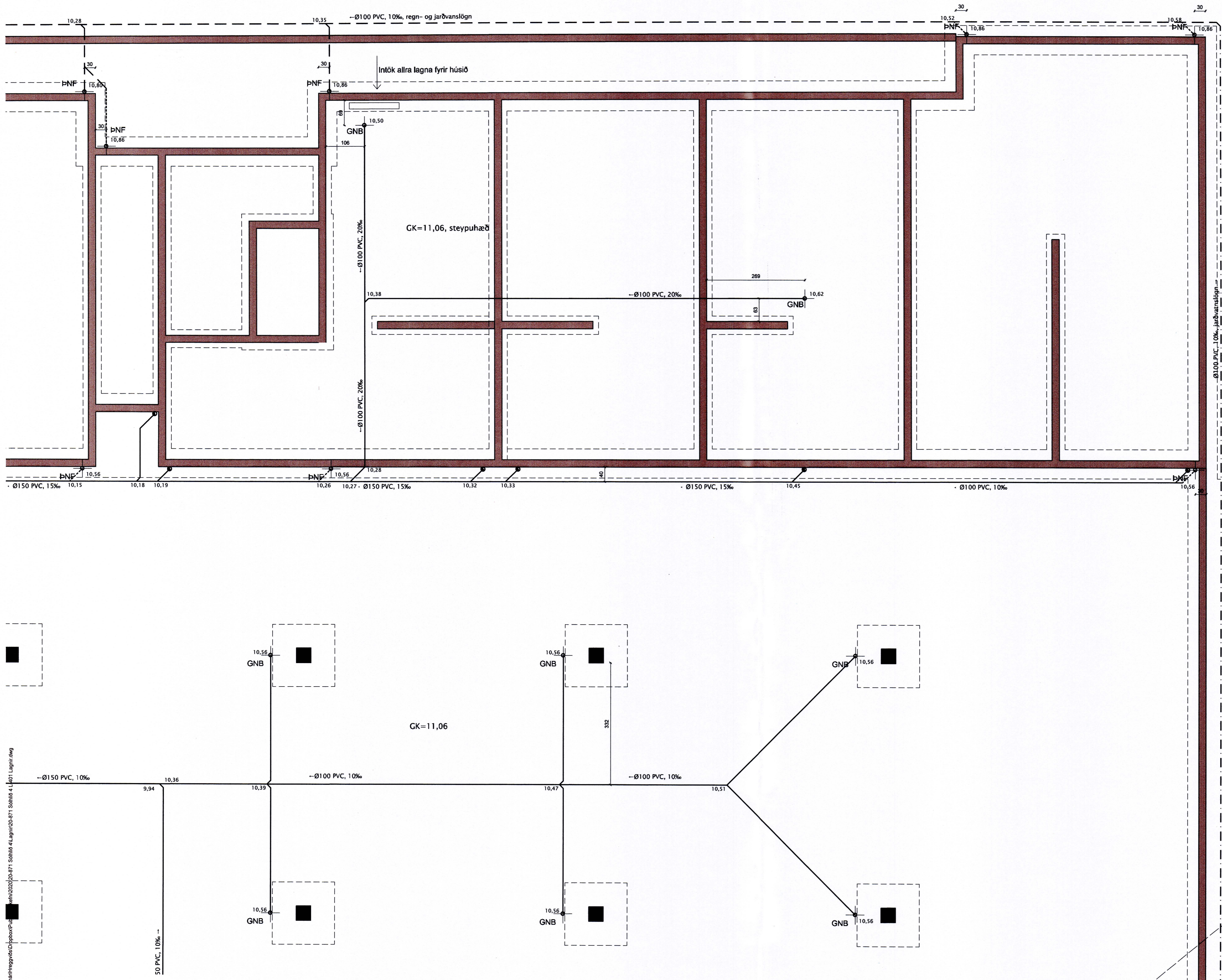
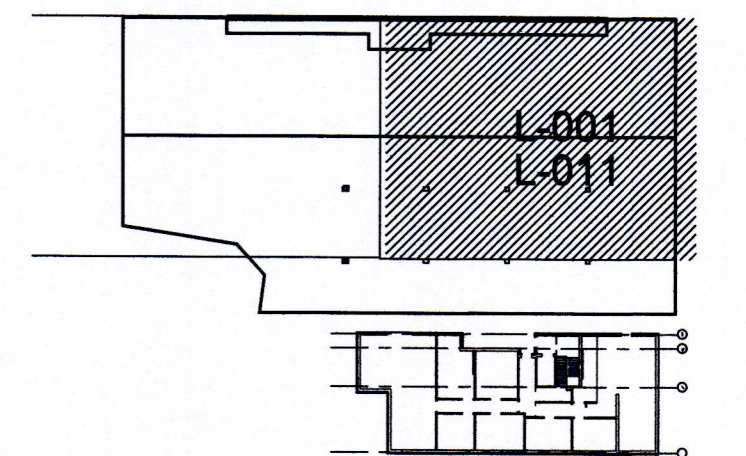
Innanhússu eru pípur úr PP plasti, bil milli festinga á láréttum plastleðslum sé mest 10xD og 15xD fyrir útoftunarleðslur. D er ytra þvermál pípu. Lagningar að tækjum, öðrum en VS, ofan gólfs eru Ø50-Ø70. Lagningar innanhússu og milli hæða skal einangra með 25mm steinull og vefja með plasti eða nota hjóðeinangrandi PP rör. Brunnar eru úr HD plasti og standa á burðarhæfum jarðvegi, umhverfi 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 Hreinsibrunnur, þvermál og gerð.
- EV Eldhúsvaskur
- ST Sturt
- SKV Skolvaskur
- UP Uppvottavél
- VS Vatnssalemi
- PV Þvottavél
- GH Gólfhæð / Gólfkóti
- GK Garðkrani
- GN Gólfniðurföll
- GN75 Gólfniðurföll með 75 mm vatnslás.
- GNB Gólfniðurföll með lyktaröku/blöðku eða gegnumrennsli.
- HL Handlaug
- BNF Niðurföll frá þaki
- NF Niðurföll
- SN Svalaníðurföll
- HP75 Niðurföll frá heitum potti með 75 mm vatnslás.
- F(n) Fallpípa nr. n.
- J Lagnapípur úr steypujárni.
- ST Lagnapípur úr steinsteypu
- PVC Lagnapípur úr polyvinilkloríð
- PP Lagnapípur úr polypropýlen
- PE Lagnapípur úr polyethelene
- PB Lagnapípur úr polybutelene

- Skoplögn
- Regnvatnslögn (og jarðvatn)
- Jarðvatnslögn



C:\Users\Sveinn\Documents\2020\20-871_Schlika 4\Lagnir\20-871_Schlika 4_L011_Lagnir.dwg

Br. Dags. Breyting Hannað Teikn.

HÚSEY
 Tæknir- og verkfræðisstofa
 Störu-Sandvík 4,
 801 Selfoss.
 Sími: 465-1738 / 696-9199
 Netfang: hussey@hussey.is

Át.m. og Samiðel Smári Hreggviðsson, Kf. 200752-4659
 Ritstjórn: Byggingartækniráðgjafi, B.Sc.
 Vinnustofa: Austurvegi 4, 800 Selfoss

Vöðingsethi:
SÖLHLÍÐ 4 og 4a
Vestmannaeyjum

LAGNIR Hannað/Teiknað: ssh
 Fráveitlagningar í sókklum Yfirfarð: ssh
 Grunnmynd

Samþykkt:
 Kt.: 200752-4659
 Mælikvarði: 1:50 (A1) Dagsetning: 19.04.2021
 Verkdúmer: Teikn.nr.: Br.
 20-871 L-001