**Fráveitulagnir innanhús, Skýringar**

Fráveitulagnir innanhús skulu vera í samræmi við ÍST-65,ÍST-68, gildandi reglugerðir og fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda.
Lagnaefni skal vera hljóðeinangrandi lagnir úr Potti, nema annað sé getið, með stingmúffu og þéttirhring.
Allar beygjur og greinar skulu gerðar með viðeigandi tengistykkjum.
Nota skal hljóðeinangrandi burðarfestingar á lóðréttar lagnir.
Bil milli festinga á láréttum plastleiðslum skal vera mest 10xD og mest 15xD á lóðréttum leiðslum þar sem D er ytra þvermál leiðslu.

**Fráveitulagnir undir botnplötu og utan með húsi, Skýringar**

Fráveitulangir undir botnplötu og utan með húsi skulu vera úr PVC eða sambærilegt.
Fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda og í samræmi við ÍST-68.
Grafa skal fyrir lögnum í fullþjappað fylliefni.
Undir og umhverfis rörin skal vera minns 150 mm sandlag.
Lagnir skulu liggja á belgjum ekki á múffum.
Skeyta skal rör með þar til gerðum þéttihringjum.
Þess skal gætt að rör geti þanist eðlilega.
Þar sem við á skulu eldri grunnlagnir fóðraðar með viðurkendum og vottuðum fóðringum.
Meðfram kjallaraveggjum komi drendúkur og sýjuhæft efni sé annað ekki getið.

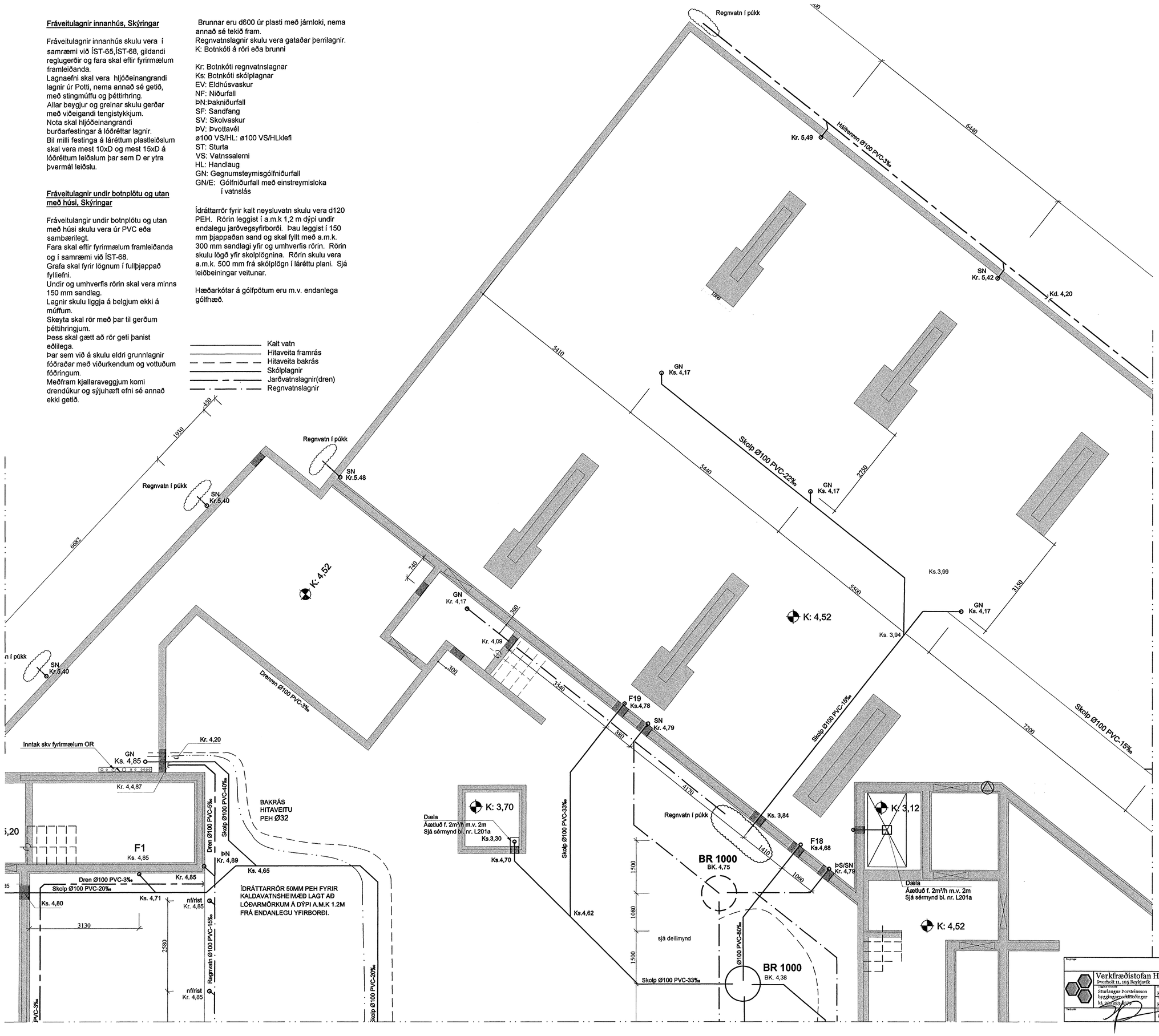
Brunnar eru d600 úr plasti með járnloki, nema annað sé tekið fram.
Regnvatnslagnir skulu vera gataðar þerrilagnir.
K: Botnkóti á röri eða brunni

Kr: Botnkóti regnvatnslagnar
Ks: Botnkóti skólplagnar
EV: Eldhúsvaskur
NF: Niðurfall
ÞN:Þakniðurfall
SF: Sandfang
SV: Skolvaskur
ÞV: Þvottavél
ø100 VS/HL: ø100 VS/HLklefi
ST: Sturta
VS: Vatnssalerni
HL: Handlaug
GN: Gegnumsteymisgólfniðurfall
GN/E: Gólfniðurfall með einstreymisloka í vatnslás

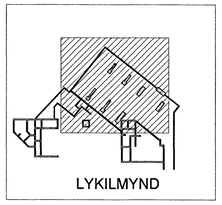
Ídráttarrör fyrir kalt neysluvatn skulu vera d120 PEH. Rörin leggist í a.m.k 1,2 m dýpi undir endalegu jarðvegsyfirborði. Þau leggist í 150 mm þjappaðan sand og skal fyllt með a.m.k. 300 mm sandlagi yfir og umhverfis rörin. Rörin skulu lögð yfir skolplögnina. Rörin skulu vera a.m.k. 500 mm frá skólplögn í láréttu plani. Sjá leiðbeiningar veitunar.

Hæðarkótar á gólfpötum eru m.v. endanlega gólfhæð.

Kalt vatn
Hitaveita framrás
Hitaveita bakrás
Skólplagnir
Jarðvatnslagnir(dren)
Regnvatnslagnir




Samþykkt þann
19 SEPT. 2007
Byggingfulltrúinn í Hafnarfir
F.h.Sigurbjartur Halldórsson




| | | | |
|---|---|---|---|
| Verkfræðistofan Höfn, Þverholt 11, 105 Reykjavík, kt. 521203-4040, s: 5758800 | | Verkheiti: Vesturgata 18-20, Hafnafjörður | |
| Ábyrgðarhönnuður: Sturlaugur Þorsteinsson, byggingarverkfræðingur, kt. 200253-4579 | Teikn.: KÁ / Yfirf.: KÁ | Dagsetning: 14.05.07 | Teikning: Jarðvegslagnir / Grunnmynd - Sökklar |
| | | Mælikvarði: 1:50 | Teikninúmer: L202a |
| | kjartan@vsh.is / www.vsh.is | Verknúmer: 06-033 | |