

ALMENNAR SKÝRINGAR

Kótar eru í metrum en önnur mál í millimetrum.

Í grein 120.2 í Byggingareglugerð segir:
 "Á meðan ekki eru til staðlar og/eða tæknisambykki fyrir viðkomandi vöru til þess að ákvæði mgr. 120.1 verði virk skal krafist vottorða/umsagna um notkunarsvið vöru frá Rannsóknarstofnun byggingariðnaðarinnar, Brunamálastofnun ríkisins eða öðrum þar til bærum aðilum sem umhverfisráðuneytið viðurkennir."
 Húsbýggjandi skal því ganga úr skugga um að allt lagnaefni er hann hyggst nota til þessa verks uppfylli ofangreindar kröfur Byggingareglugerðarinnar.

Skólplagnir

Skólplagnir inni í grunni skulu vera úr hörðu Polyvinylcloríð (PVC) án mýki- og fylliefna.

Skólplagnir utan við grunn skulu vera úr steinsteypum pípum og skal þetta samskeyti með þar til gerðum gúmmihringjum. Þar sem skipt er úr PVC yfir í steypur pípur skal nota sérstök tengistykki.

Regnvatnslagnir

Regnvatnslagnir umhverfis bygginguna skulu vera úr steinsteypum pípum og skal þetta samskeyti með þar til gerðum gúmmihringjum.

Brunnar

Brunnar skulu vera steypir úr stöðluðum brunneiningum frá viðurkenndum framleiðanda og skal botn þeirra vera steypur með fornuðum rásam en að ofan skal ganga frá þeim með steypujárnsloki er sitji í steypujárnskarni.

Niðurföll á lóð

Niðurfallsbrunnar á lóð skulu vera staðlaðir 250 mm niðurfallsbrunnar með 300 mm sandfangi og steypum botni en að ofan skal ganga frá þeim með steypujárnsrist er sitji í steypujárnskarni.

Allar fráveitlagnir liggja í þeirri burðarfyllingu sem komið hefur verið fyrir á lóðinni og skulu lagnirnar hvíla á 15 mm sandlagi í burðarfyllingunni. Upp með og 20 cm uppfyrir skólplagnirnar og regnvatnslagnirnar skal vera sandlag.

Heimæð og inntak fyrir kalt vatn

Kaldavatnsheimæðin skal vera Ø110 mm PEH (high density polyethylene) sbr. DIN 8074, þrýstiprep 10, frá inntaksklefa að tengistað út við lóðarmörk. Í húsinu verður vatnsúðakerfi.

Heimæð og inntak fyrir heitt vatn

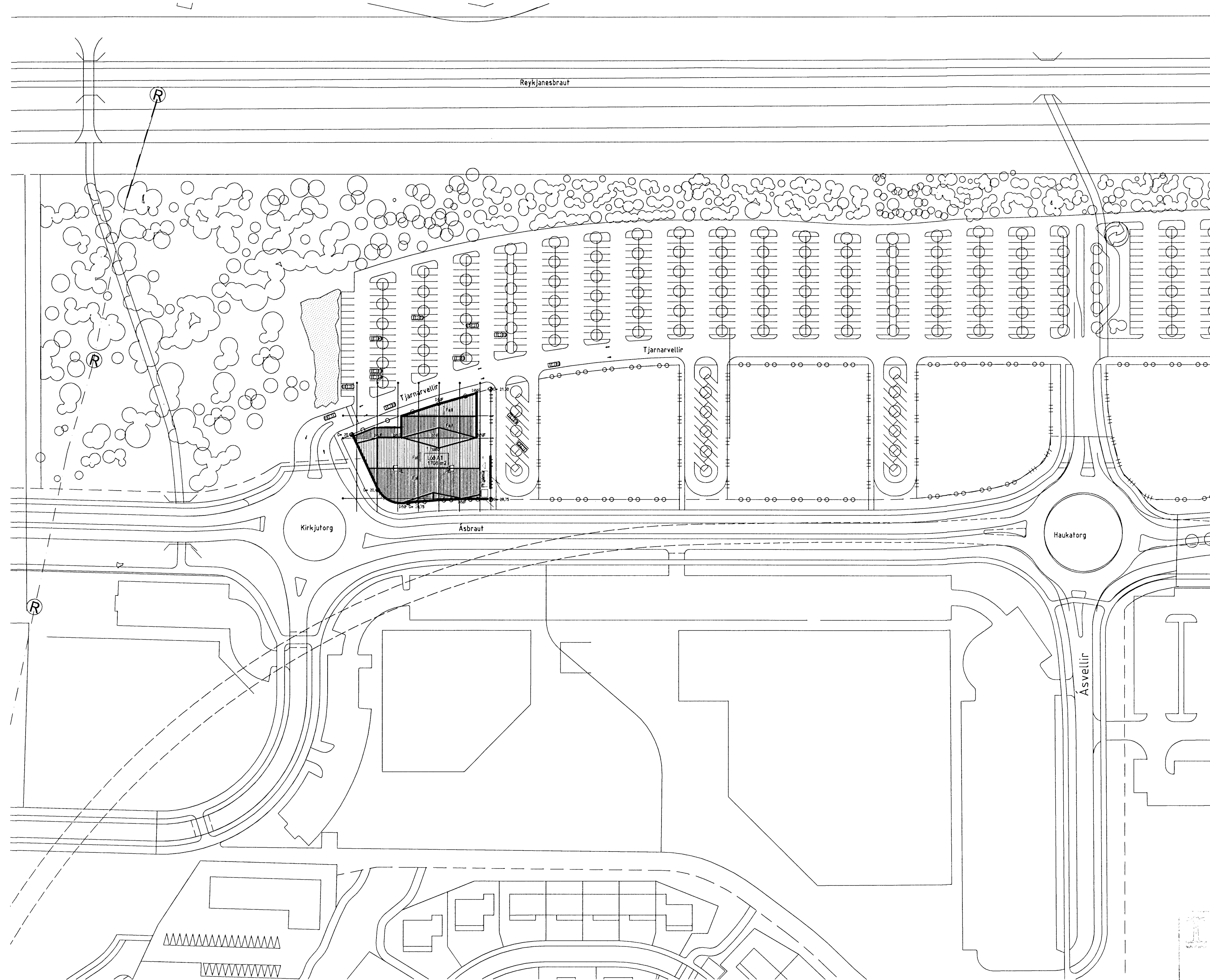
Heitavatnsheimæðin skal vera Ø40 eða geta annað 1,10 lítrum/sek.

Skammstafanir

- GN Gólfniðurfall án gegnumrennsils
- GN+HL Gólfniðurfall með gegnumrennsli frá handlaug
- GN+SV Gólfniðurfall með gegnumrennsli frá skolvask
- HL Handlaug SV Skolvaskur
- RV Ræstivaskur EV Eldhúsvaskur
- VS Salerni DN Þakniðurfall
- SN Svalaniðurfall DV Þvagskál
- TM Tengimöguleiki HR Hreinsistúta
- ST Sturta
- Fr Tengikóti á regnvatnslögnum
- Fs Tengikóti á skólplögnum

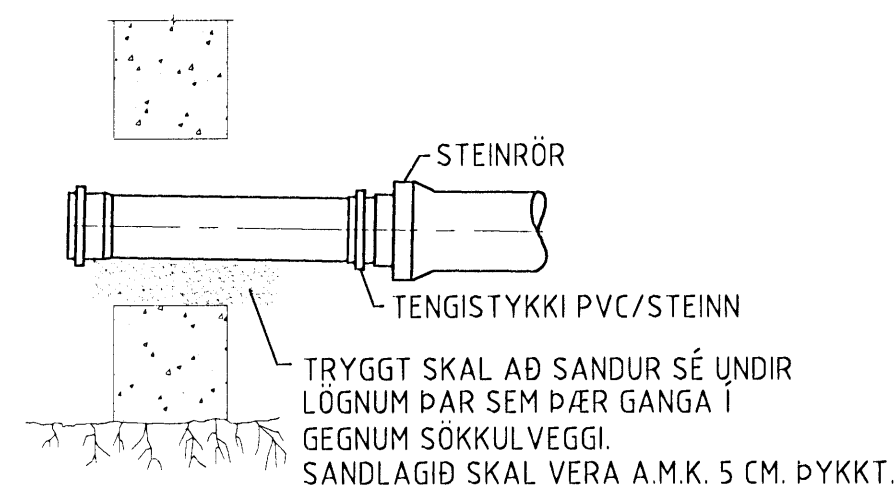
— SKÓLPLÖGN
 - - - REGNVATNSLÖGN

AFSTÖÐUMYND 1:1000

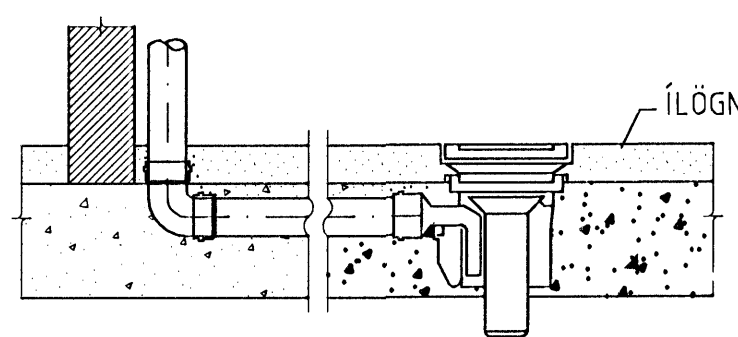


06. SEPT. 2005

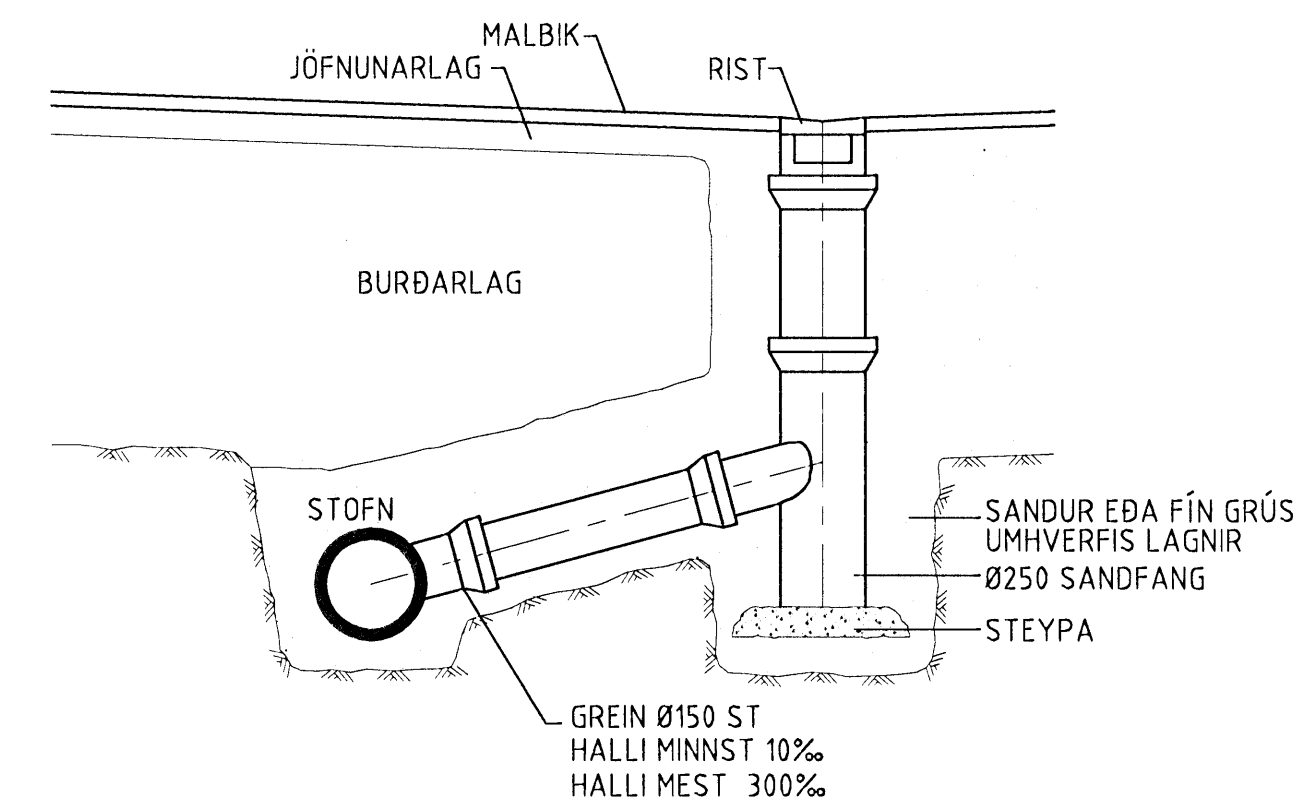
DÆMIGERT SNID Í FRÁGANG LAGNA Í GEGNUM SÖKKULVEGGI, MKV. 1:20



GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI, MKV. 1:20



FRÁGANGUR Á NIÐURFALLI, 1:20



ARITUN AÐALHÖNDUÐAR KT

NR	DAGS	BREYTING	SAMÞ

ferill
 VERKFRÆÐISTOFA

TJARNARVELLIR 15 HAFNARFJÖRÐUR

GRUNNLAGNIR
 ALMENNAR SKÝRINGAR
 AFSTÖÐUMYND OG SÉRMÝND

MKV 1:1000
 ARITUN AÐALHÖNDUÐAR KT
 HÖNDUÐUR BREYTINGAR

TEKNI DAGS 076
 DAG 27.08.05
 DAGS BREYTINGAR

TEKNI NÚMÉR
1061-2-01
 SAMÞYKKT
 BREYTING NR

Ferill ehf. Mörkin 1 108 Reykjavík Sími 575-1600 Fax 575-1601 Netfang ferill@ferill.is