

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 byggingariðnaðarins, Brunamálastofnun ríkisins eða öðrum þar til bærum aðilum sem umhverfisráðuneytið viðurkennir." Húsbýggingandi skal því ganga úr skugga um að allt lagnaefni er hann hyggst nota til þessa verks uppfylli ofangreinar kröfur Byggingareglugerðarinnar.

Allt efni og allur frágangur skal uppfylla ÍST 68:2003, DS 432 og SBI – Anvísing nr. 185.

Skólplagnir

Skólplagnir skulu vera úr hörðu Polyvinylcloríð (PVC) án mýki- og fylliefna og skal þetta samskeyti með þar til gerðum gúmmíhringjum. Þar sem skipt er úr PVC yfir í steypnar pípur skal nota sérstök tengistykki.

Þerrilagnir

Ekki verða lagðar þerrilagnir umhverfis bygginguna þar sem hún er öll upp úr jörðu.

Regnvatnslagnir

Allar regnvatnslagnir skulu vera úr hörðu Polyvinylcloríð (PVC) án mýki- og fylliefna og skal þetta samskeyti með þar til gerðum viðurkenndum gúmmíhringjum. Þar sem skipt er úr PVC yfir í steypnar pípur skal nota sérstök tengistykki.

Brunnar

Brunnar skulu vera úr stöðluðum brunneiningum frá viðurkenndum framleiðanda og skal botn þeirra vera mótaður með fornuðum rásum en að ofan skal ganga frá þeim með steypujámsloki er sitji í steypujámskarmi.

Niðurföll á lóð

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

Allar fráveitulagnir liggja í þeirri bögglabergsburðarfyllingu sem komið hefur verið fyrir á lóðinni og skulu lagnir hvíla á 15 mm sandlagi í burðarfyllingunni. Upp með og 20 cm upp fyrir skólplagnirnar og regnvatnslagnirnar skal vera sandlag.

Heimæð og inntak fyrir kalt vatn

Að lóðarmörkum er Ø63 PEH lagn frá Vatnsveitu Hafnarfjarðar. Kaldvatnsheimæðin að húsi skal vera 40 mm PEH (high density polyethylene) sbr. DIN 8074, þrýstiprep 10 og skal leggja heimæðina í ídráttarröri frá tengistað út við lóðarmörk að inntaksklefa.

Heimæð og inntak fyrir heitt vatn

Að lóðarmörkum er Ø32 svart lagn frá Orkuveitu Reykjavíkur, en í Hafnarfirði er einfalt kerfi hitaveitu. Heitavatnsheimæðin skal vera Ø32 að húsi eða lagn sem geti annað 1,28 l/s.

Skammstafanir

GN Gólfniðurfall án gegnumrennsils
 GN+HL Gólfniðurfall með gegnumrennsli frá handlaug
 GN+RV Gólfniðurfall með gegnumrennsli frá ræstivask

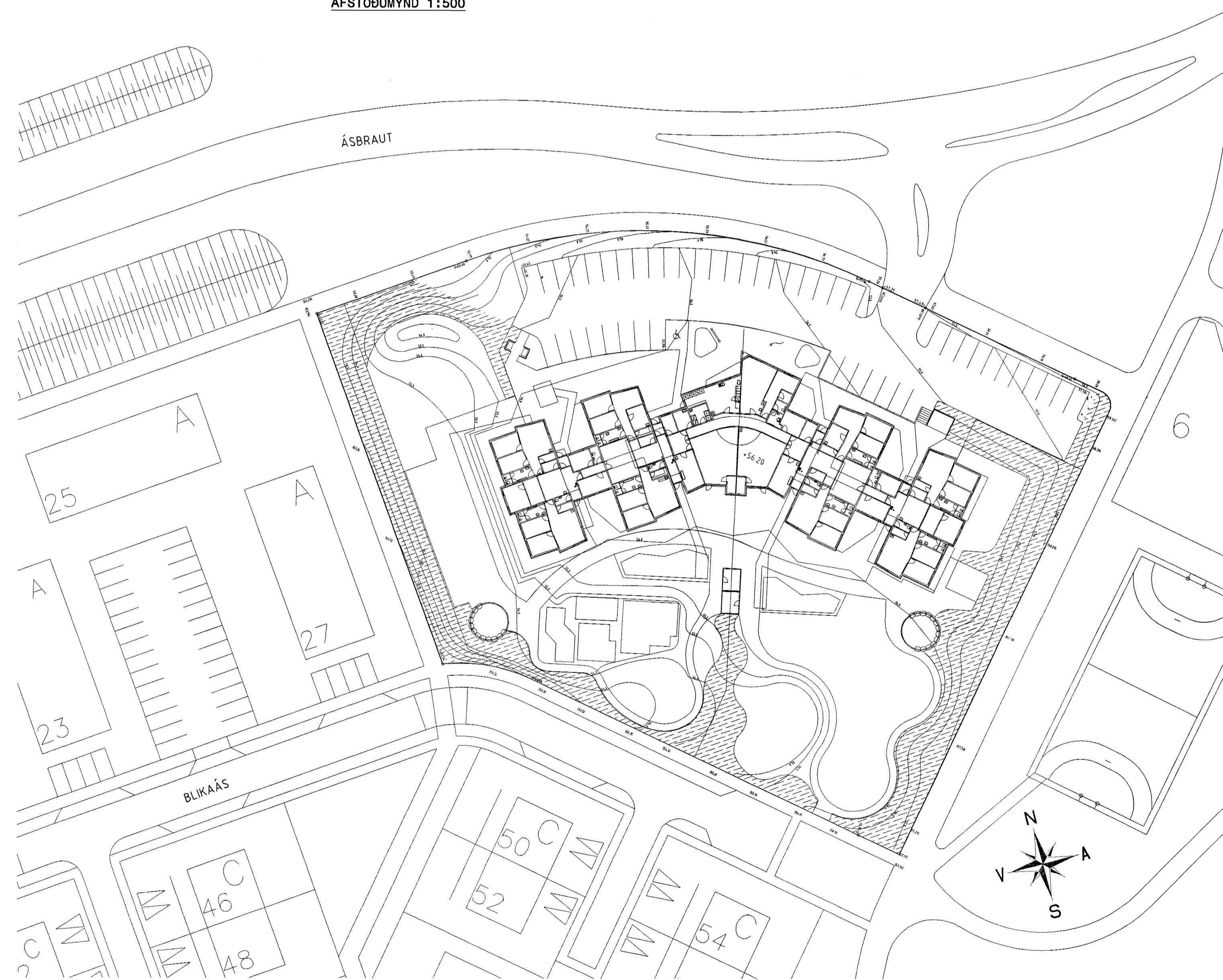
HL Handlaug SV Skolvaskur
 RV Ræstivaskur EV Eldhúsvaskur
 VS Salerni ÞV Þvottavél
 UþV Uppþvottavél SK Skolkranir
 SB Steypibað TM Tengimöguleiki
 ÞN Þakniðurfall BR Brunnur

Fr Tengikóti regnvatnsheimæðar
 Fs Tengikóti skólphæimæðar

SKÓLPLÖGN

REGNVATNSLÖGN

AFSTÖÐUMYND 1:500



Móttekið: ISK
 Samb.: 16.12.03
 Hinnur

Samþykkt banki
 1. DES. 2003
 Byggingarfulltrúinn í Ferill
 F.H. Sigurbjartur Halldórsson

NR	DAGS	BREYTING	SAMP
----	------	----------	------

FERILL VERKFRÆÐISTOFAN FERILL EHF. F.R.V.
 MÖRKIN 1 - 108 REYKJAVÍK
 Sími: 575-1600 Fax: 575-1601
 Netfang: ferill@ferill.is

LEIKSKÓLI - ÁSBRAUT 4

FRÁVEITULAGNIR
 ALMENNAR SKÝRINGAR
 AFSTÖÐUMYND

MKV	TEKNI	DAGS ÚTG	TEKNI NÚMÉR
1:500	KÁÁ	12.12.03	955-2-01
ÁRITUN	KT	20285-2277	SAMBÝKKT
HÖNNUÐUR BREYTINGAR	DAGS BREYTINGAR	BREYTING NR	