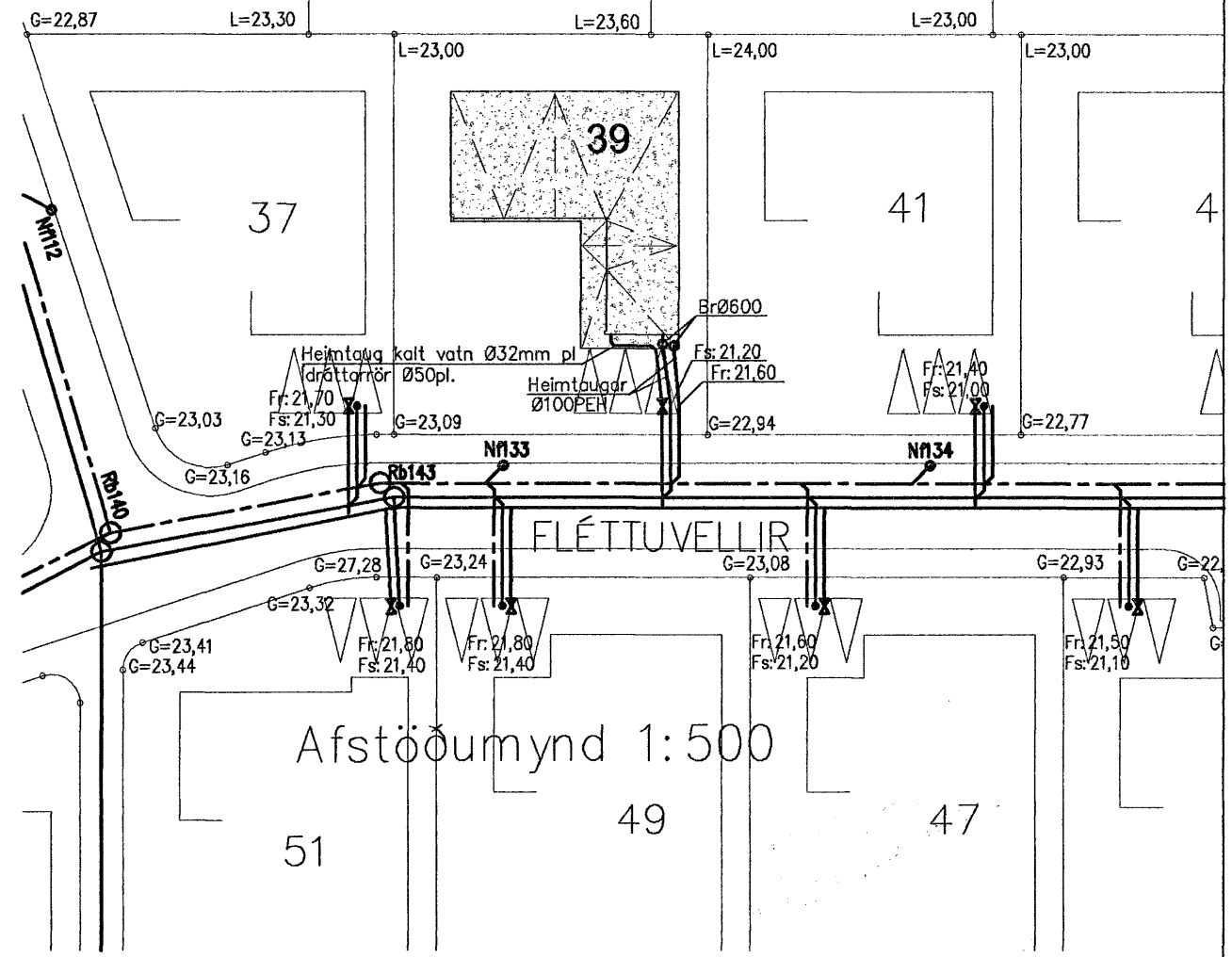


Grunnmynd frárennislagna 1:50



Heitur pottur með loki

Nákvæm staðsetning á niðurföllum utanhúss í samræði við lóðarhönnuð. Marka skal í hellulögnum staðsetningu brunna. (Staðsetning brunna undir hellulögnum)



Afstöðumynd 1:500

Almennar skýringar við frárennislagnir:
 Kaldvatnsheimtæð 032pl skal leggja í hlífðarkápu 050pl frá lóðarmörkum og að tengingind.
 Kaldvatnsheimtaug skal leggja á frostfrjú dýpi (1.2m).
 Setja skal 0150pl skóprör utan um spindil kaldvatnsinntaks og upp úr jörd með loki.
 Tengistaðir heimæðar við veitukerfi er við hið skólþheimæðar.
 Allar lagnir í grunninnhússu skulu vera 0100pl eða 0150st.
 Frárennislagnir innhússu skulu ekki hafa minni halla en 20mm á hvern lengdarmeter.
 Setja skal gegnumstreymisniðurföll á bað og í þvottahúsi (tengt við handlaug eða skólvaði).
 Leggja skal láráttarrör fyrir rafmagn og síma inn í húsi (sjá rafplagneikningar).

Plast jarðvegslagnir skulu vera úr PVC plasti (polyvinylchloride) DIN 19534 af styrkleikaflokki N. Samskeyti skulu vera með gúmhringjum. Frárennisi hitaveitu skulu vera úr PEH plasti (polypropylene) ef hitaveita einfalt kerfi en sleppt ef hitaveita er tvöfalt kerfi.
 Jarðvatnslagnir (dræn) skulu vera gataðar hrípleiðslur, en leiðslur merktar hálfdræn á teikningu skulu vera hálfgataðar leiðslur og skulu götin snúa upp.
 Skurðbotn skal jafna í réttan halla og þjappa vandlega. Síðan skal setja 150mm þjappanlegt sandlag undir pípur (10mm kornastærð). Græpa skal fyrir tengimúffum í sandlagið þannig að pípur hvíli á belgnum en ekki múffunum.
 Handþjappa skal 150–200mm sandlag umhverfis og yfir pípur.
 Ofan á drænlag og hálfdrænlag skulu setja 150–200mm þykka órennandi (eða byggigulltrúi Hafnarfirðar) ósamir jarðvatnsdúk. Fyllt skal upp að kjallaravegg/sökkul með þrimm.

Byggingafulltrúi Hafnarfirðar
 Aigreitt þann

08. DES. 2005

[Signature]
 Áritun aðalhönnuðar skv. gr. 19.2 byggingarreglugerð (samræming séruppráttá)

Breytingar			Fléttuvellir 39 Hafnarfirði	
Nr.	Dags.	Nafn	Tækniþjónusta Bjarna Arnasonar ehf.	<i>[Signature]</i>
			Smiðjuvegi 11 Sími: 564 2260 Netfang: bjarnar@simnet.is	Mkv. 1:50/500
			Grunnmynd frárennislagna Afstöðumynd og skýringar	Nr. 1L Dags. 15.11.'05 kt.: 290461-4489