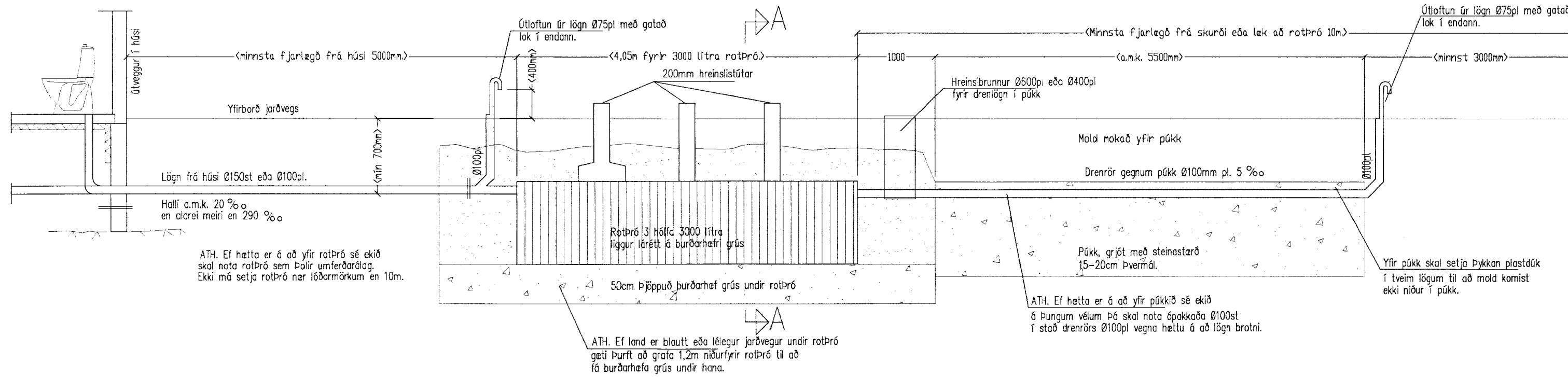
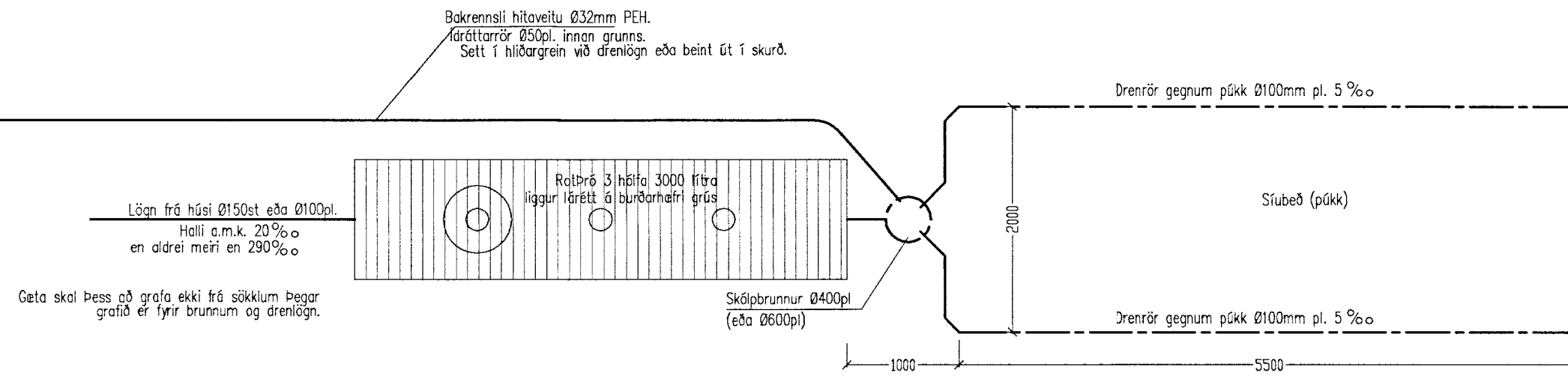
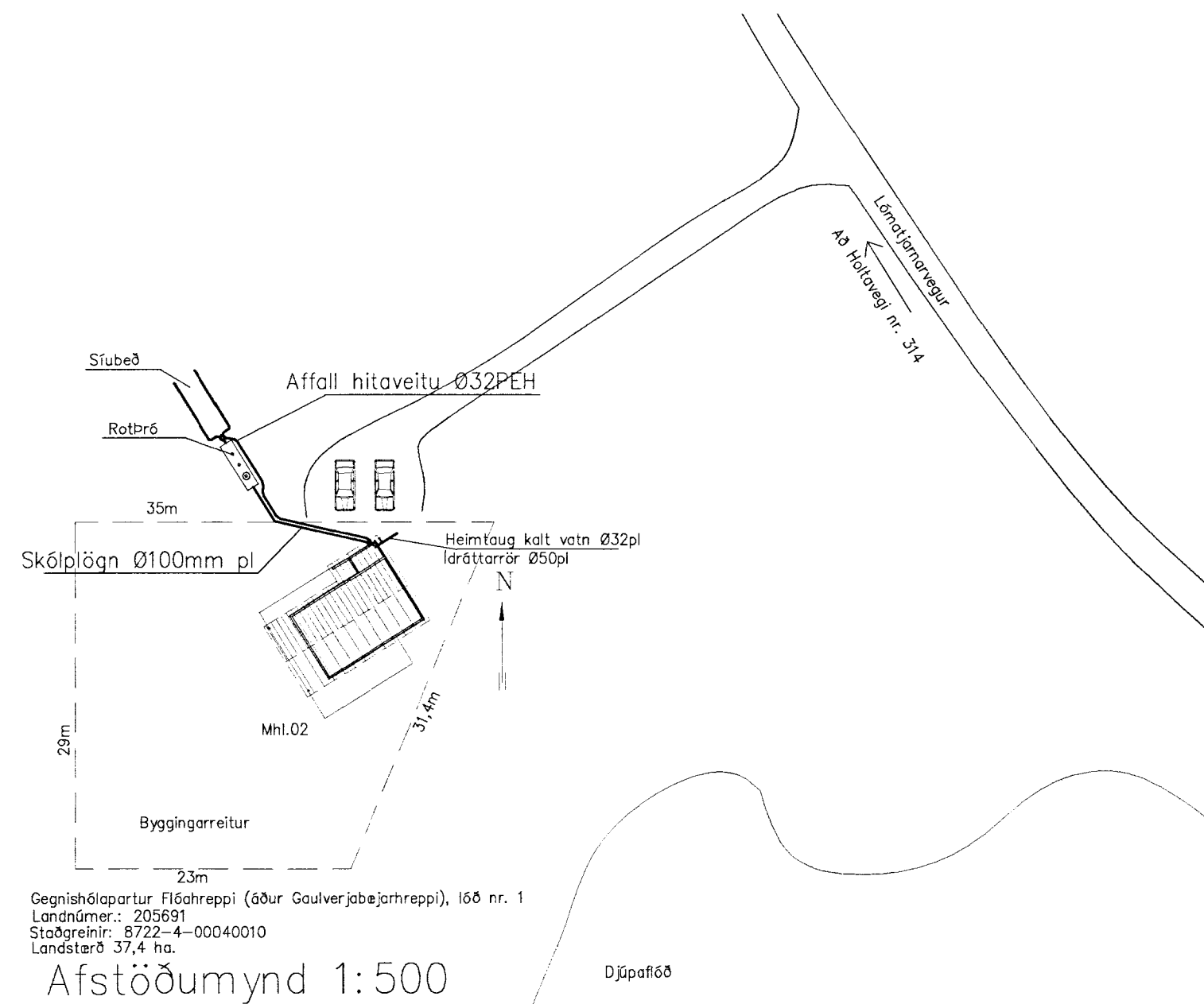
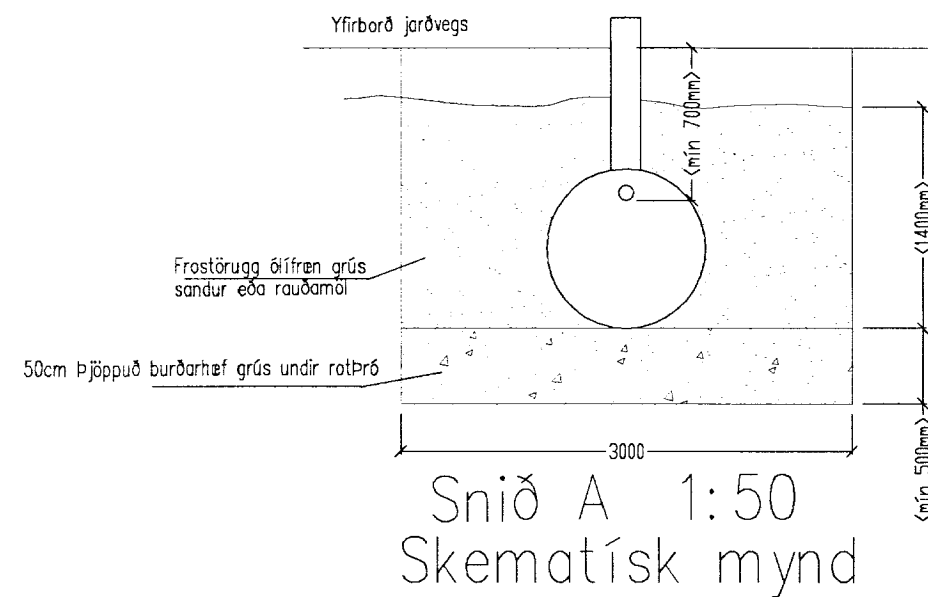


MÓTTAKID
 23 JULI 2010
 Byggingafræðingur / Lúpsv. Árnassýslu og Flóahv.



Langskurður í lagn og rotbró 1:50
 Skematísk mynd



Almennar skýringar rotbró:
 Fjarlægja skal allan líflinan jarðveg úr rotbróarstæðinu og fylla undir rotbróna með ólíflinnum jarðvegi svo sem hreinni grús, sandi, rauðamöl eða hrauni. Undirlag rotbróar skal þjappa mjög vel og er áriðandi að undirlag sé algerlega lárrétt áður en rotbró er sett á sinn stað. Áður en fyllt er að rotbró skal fylla hana af köldu vatni. Þegar fyllt er að rotbró skal nota frostöruggt, ólíflrent efni sem ekki þenur sig í frosti t.d. sand, hreina grús eða rauðamöl. Ekki skal nota gróft efni næst rotbró. Að moka mold að rotbró er algerlega bannað. Fremsta hlíf þróarinnar, botnfalls og rotírní, skal loftfresta eða lögina að henni. Bent skal á að esklégt er ef því er við komið að leiða sápuvatn-framhjá fremsta hlifa rotbróar, þar sem rotnun fer fram. Það telur fyrir rotnun en stoppar hana ekki. Best er að leiða sápuvatn í annað eða þriðja hlíf rotbróar eða beint út í púkkid framhjá rotbró. Regnvatn og annað yfirborðsvatn skal ekki setja í rotbró eða púkkid heldur leiða beint út í skurð. Hitaveilvatn skal ekki setja í rotbró heldur leiða framhjá henni í púkk eða út í skurð. Rotbró skal fylla með vatni áður en notkun hefst og einnig eftir hverju hreinsun. Það tekur nokkrar vikur að koma rotnun af stað í nýrri rotbró eða rotbró sem hefur verið læmd. Þennan tíma má stytta með því að skilja eftir í fyrsta hlífi 10-15cm lag af eðlu á botninum og eins má setja í hana kjötstykki eða fiskstykki (algerlega beinlaust) sem gerir sama gagn. Rotbró má aldrei leka þannig að hún vatnsemist. Rotbró skal vera a.m.k. 3000 lítra þriggja hlífa.

Almennar skýringar við frárennisslaginir:
 Tengistaður heimeðar við veitukerfi er við hlíf skóplímeðar. Allar lagnir í grunninn innanhúss skulu vera Ø100pl eða Ø150st. Frárennisslagin innanhúss skulu ekki hafa minni halla en 20mm á hvern lengdarmeter. Setja skal gegnumstreymisúrfall á bað/þvottahús (tengt við handlaug eða skolvask). Setja skal Ø150pl skóplör utan um spinnd krana kaldavatsheimeðar upp úr jörð með loki. Kaldavatsheimeðar Ø32pl skal leggja á frostfríu djúpi (1,2m) og í fðurröri Ø50pl. Leggja skal ládráttarrör fyrir rafmagn og síma inn í hús (sjá rálagnateikningar). Plást jarðvegslagnir skulu vera úr PVC plasti (polyvinylchloride) DIN 19534 af stykklaflokki N. Samskeyti skulu vera með gúmfhringjum. Frárennsli hitaveitu skal vera úr PEH plasti (polypropylene) ef hitaveito einfalt kerfi en sleppt ef hitaveito er tvífalt kerfi. Jarðvatnslagnir (dren) skulu vera gatadaðar hripleiðslur, en leiðslur merktar hálfdrén á teikningu skulu vera hálfgatadaðar 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). Grópa skal fyrir tengimúffum í sandlagið þannig að pípur hvílir á belgunum en ekki múffunum. Handþjappa skal 150-200mm sandlag umhverfis og yfir pípur. Skurðbotn skal jafna í réttan halla og þjappa vandlega. Síðan skal setja 150mm þjappanlegt sandlag undir pípur (10mm kornastærð). Grópa skal fyrir Ofaná drenlagnir og hálfdrénlagnir skal setja 150-200mm þykka drenmöl (mál nr. 1) ásamt jarðvatnsdúk. Fyllt skal upp að kjalaravegg/sökkul með "þerrimöl".

Breytingar			Gegnishólapartur, lóð nr. 1, íbúðarhús
Nr.	Dags.	Nafn	
			Tækniþjónusta Bjarna Árnasonar ehf. Smiðjuvegi 11 s: 564 2260, 894 0992 Netfang: bjarniar@simnet.is
			Nr. 2L Dags. 03.06.'10 Bjarni Árnason kt.: 290461-4489