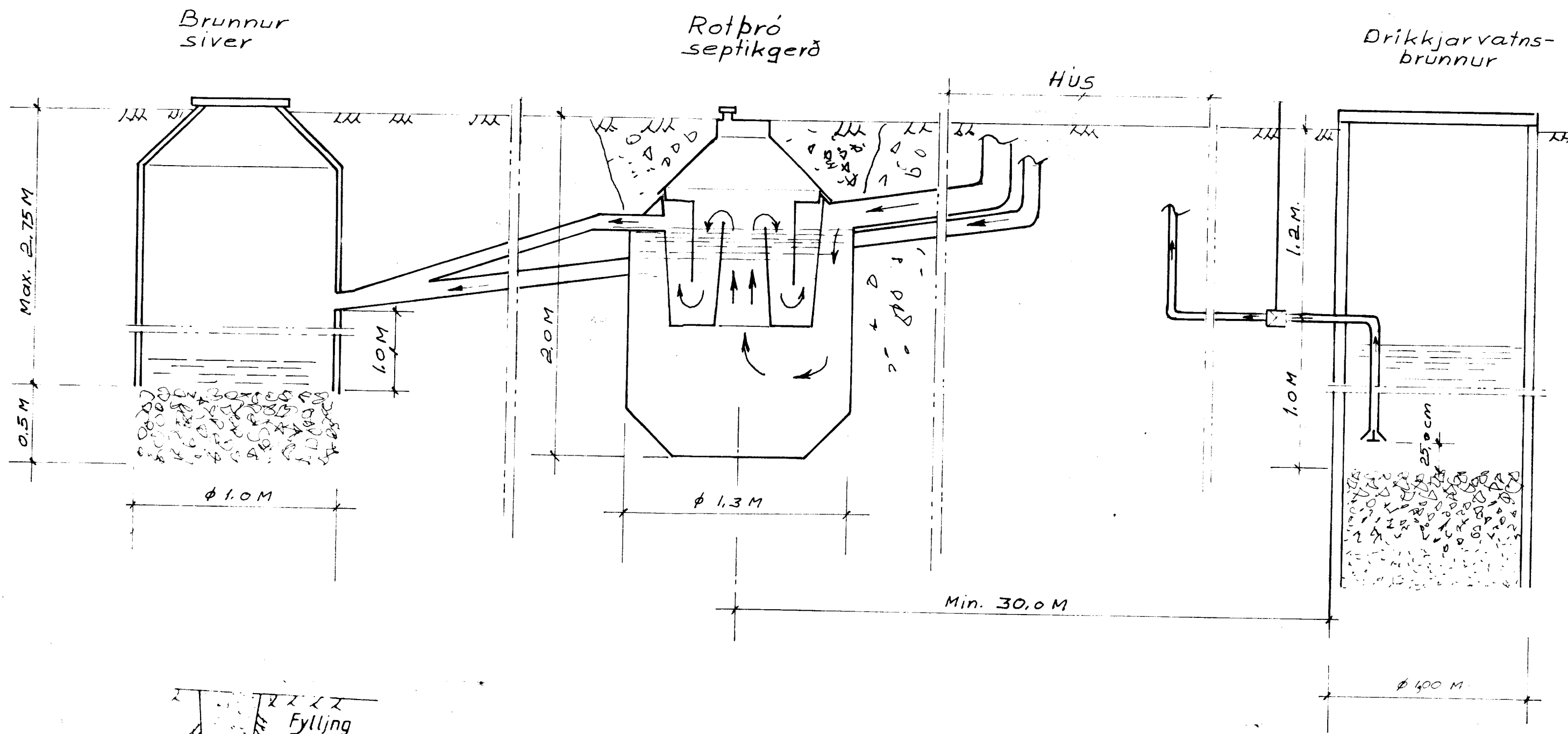


Efni og frágangur lagna sé i samræmi við  
holræsareglugerð

Jarðvatns og regnvatnslögn  $\phi 100$   
samskeyti ópökkud

Brunnar  $\phi 100$  sm

Gölfhæð sé 21,0 m



**STADSETNING:**

Rotbróna má ekki staðsetja nær íbúðarhúsi en 5 m og ekki fjær en 30 m. Frárennsliþípa skal liggja fyrir neðan botn vatnsbóts sé það í grennd, og minnst í 30 m fjarlægð. Grafu skal fyrir brónni niður á frostfrían þéttan jarðveg. Fylla skal að brónni með frostþoku efni, s.m.t. niður á frostfrítt dýpi. Frárennsliögn frá rotbró skal vera úr  $\phi 100$  mm þápu. Sé jarðvegurinn sandur, mál eða gjúpt hrun með hleypu frárennsliu beint niður í jarðveginn. Sé um þéttan moldarjarðveg að ræða, má veita frárennsliu í lokabæni skurð fylltan með sandi og mál, eða lakabró eða tölkálgar og síðan í opinn skurð eða þétt. Til að halda sandinum í dómurafndum skurði hreinum, má setja klór í frárennsliálgarna og draufa klór yfir yfirborð skurðarins, þetta skal aðeins gert í rigningu til að gróður brænd ekki. Ekki skal hreinsa með klóri þar sem frárennsli er veitt í á öðru vatni. Tenging aðrennsliálgar og frárennsliálgar við rotbró skal vera þét.

**LOFTRÆSTING:**

Rotbró skal loftræsta, annað hvort gegn um aðrennsliögn upp úr þétti, með  $\phi 70$  mm járnpípu eða með  $\phi 50$  mm járnpípu upp úr rotbró. Loftræstipípa þessi skal vera síðin með hettu, eða svennaháki til að fyrirbyggja grjótkast ofan í rotbróna.

**TÆMING:**

Áður en rotbrón er tekin í notkun skal fylla hana með vatni og skal hún fyllt í hvert skipti sem hún er tæmd, en það þarf að gera eins sinu á ári. Hæpfrægt er að nota haugsagu við tæminguna. Ávallt skal skilja eftir sem svarar ca. 1/10 hluta af neðsta rotnaða laginu, til að viðhalda áframselldum gerjun. Í hvert skipti sem brón er tæmd, skal setja í hana eins lötu af kaskjodu kalki til að auðgerjun.

**ÓHEIMILT**

ER AÐ UMÍGA EFTIR ÞESSAR  
TEIKNINGU NEMA MEÐ LEYFI  
HÖFUNEAR.

**Skolp og jarðvatnslögm**

Teikning þessi gildir almennt fyrir  
sumarhús og önnur smáhúsi

Scale 1:50 1:20	TEIKNIVAFERÐ Suðarvogi 4. 04 Reykjavík Nnr. 6859-1461 Sími: 681317 Pósthólf 4362, 124 Reykjavík	DATE: DESIGN: Sam Örg DRAWN: K.M. DWG NO: 84 003
	Check: Approved: Örg	