

Oslofjorden Friluftsråd
v/ Traaen
Josefinegt. 32

OSLO 3

o- 79029 ERT/EM 26.6.79

UTBEDRING AV VANNFORSYNING, OMMEN, NESODDEN.

Uttalelse fra Norges geologiske undersøkelse etter befaring 15.5.79 ved statsgeolog Erik Rohr-Torp. Hr. Traaen fra Oslofjorden friluftsråd deltok i befaringen.

Eksisterende brønn ble oppgitt å ha tilstrekkelig kapasitet, men den ligger uheldig til for innsig av overflatevann. Beste løsning vil være å grave ny brønn 5-7 m sydøst, og litt opp for eksisterende brønn, (i ura opp for søkket). Det settes ned prefabrikerte ringer som støpes tette til ca. 1 m over bunnen. Harpet grus/sand, kornstørrelse 1-3 mm fylles utenfor ringene og i bunnen.

Siden man ikke kan komme frem med maskiner, vil arbeidet bli tidkrevende. Man kan derfor også søke å utbedre eksisterende brønn. Nordvesthjørnet av brønnen støpes tett, massene graves vekk på brønnens nord, vest og ^{süd}~~est~~side, og det fylles i ubehandlet sand. Utgravde masser fylles i forsenkningene hvor det nå kan stå overflatevann. Tilkjørt ubehandlet sand fylles opp til nivå med lokket. Det settes svane-hals på lufte-rør. Doene bør fjernes, eller støpes tette i bunnen.

Rigmor Borthens eiendom er antagelig lite egnet for brønn-gravning. Kan hun grave på kommunens eiendom vil det være

det beste. Det kan graves øst for hennes adkomstvei, der terrenget brekker utover mot hennes eiendom (stedet er merket). Brønnen anlegges som skisset for ny brønn foran.

ERT.

Vi står gjerne til videre tjeneste.

Vennlig hilsen
Norges geologiske undersøkelse

Erik Rohr-Torp
statsgeolog