

OSLO KOMMUNE
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

RAPPORT OVER:

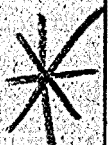
Grunnundersökelse på foreslått tomt for
Solvang sykehjem

Strømsv. 133.

R - 53 - 55.

19. januar 1956.

NO: G1



HEIMDAL HURTIGHEFTE
A 4

129

1. Innledning.

Etter anmodning fra Byarkitekten v/overing. G. W. Anseth har Oslo Kommunes geotekniske konsulent utført grunnundersøkelser på foreslått tomt for Solvang sykehjem.

Formålet med undersøkelsen var å fastlegge dybdene til fjell og arten av massene over fjell.

2. Markarbeidet.

Markarbeidet er utført i tiden 27-12-55 - 2-1-56 av mannskap stilt til rådighet for Den Geotekniske Konsulent.

Det er utført ialt 28 slagboringer.

Beliggenheten av disse er vist på situasjonsplanen, bilag 1.

På bilag 2 er resultatene inntegnet på tverrprofiler.

Slagboring.

Det anvendte borutstyr består av et sett 25 mm borstenger med lengdene 1, 2, 3, 4, 5 og 6 m. Stengene blir slått ned inntil antatt fjell er nådd. (bestemmes ved fjellklang).

3. Beskrivelse av grunnforholdene.

På bilag 1 er ved hvert borpunkt angitt dybde til fjell og kote terreng og overflate fjell.

Det framgår av bilag 1 og 2 at det er relativt små dybder til fjell.

Det skulle derfor ikke oppstå geotekniske problemer da man i dette tilfelle kommer til å fundamentere huset direkte på fjell.

Den Geotekniske Konsulent



F. W. Opsal

Rapport over :
grunnundersökelse på foreslått tomt for Solvang sykehjem.

R - 53 - 55

19. januar 1956.

Bilag 1. Situasjonsplan med angivelse av kote terreng og overflate
fjell ved hvert borpunkt.

" 2. Tverrprofiler med resultatene av slagboringene.

Boreplan

M = 1/1000



<u>Solvang sykehjem</u> <u>Boreplan</u>	Målestokk	Tegn. 67/171-56
	1/1000	Trec
Oslo kommune DEN GEOTEKNISKE KONSULENT Grønlandsleiret 39 VII Tlf. 67 35 80	R. 53 - 55	1
	bilag	

1/1000

Oslo kommune DEN GEOTEKNISKE KONSULENT Grenlandsleiret 39 VII Tlf. 67 85 80	
R. 53 - 55 - bilag 2	Solvang sykehjem Profiler Målestokk 1/200 Teg. O. 17/1-56

