

N

OSLO KOMMUNE
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

RAPPORT OVER:

Grunnundersøkelse for garderobe og nettstasjon
Arkitekt Riverts plass.

R - 122 - 56.

27. oktober 1956.

NO, C-5 III

avf. / 26. 59



HEIMDAL HURTIGHEFTE
A 4

ug.

Ole Kjemne

Den Geotekniske Konsulent

Rapport over :

Grunnundersøkelse for garderobe og nettstasjon.
Arkitekt Riverts plass.

R + 122 - 56.

27. oktober 1956.

Bilag 1 : Situasjonsplan med angivelse av borhullene.
Profilene H 1 - H2 og H4 - H3.

Innledning.

Etter oppdrag fra Byarkitekten har Oslo Kommunes geotekniske konsulent utført grunnundersøkelser for garderober og nettstasjon ved Ark. Rivets plass.

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

Markarbeidet.

Markarbeidet er utført den 19-10-56 av mannskap fra Den Geotekniske Konsulents kontor. - Det er utført 8 slagboringer.

Beliggenheten er vist på situasjonsplanen, bilag 1. Resultatene av boringene er inntegnet i profilene vist på bilag.1.

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).

Beskrivelse av grunnforholdene.

De bestente dybder til fjell varierer mellom 1,2 m og 2,8 m. Grunnen består av fjellmasse av stein og jord.

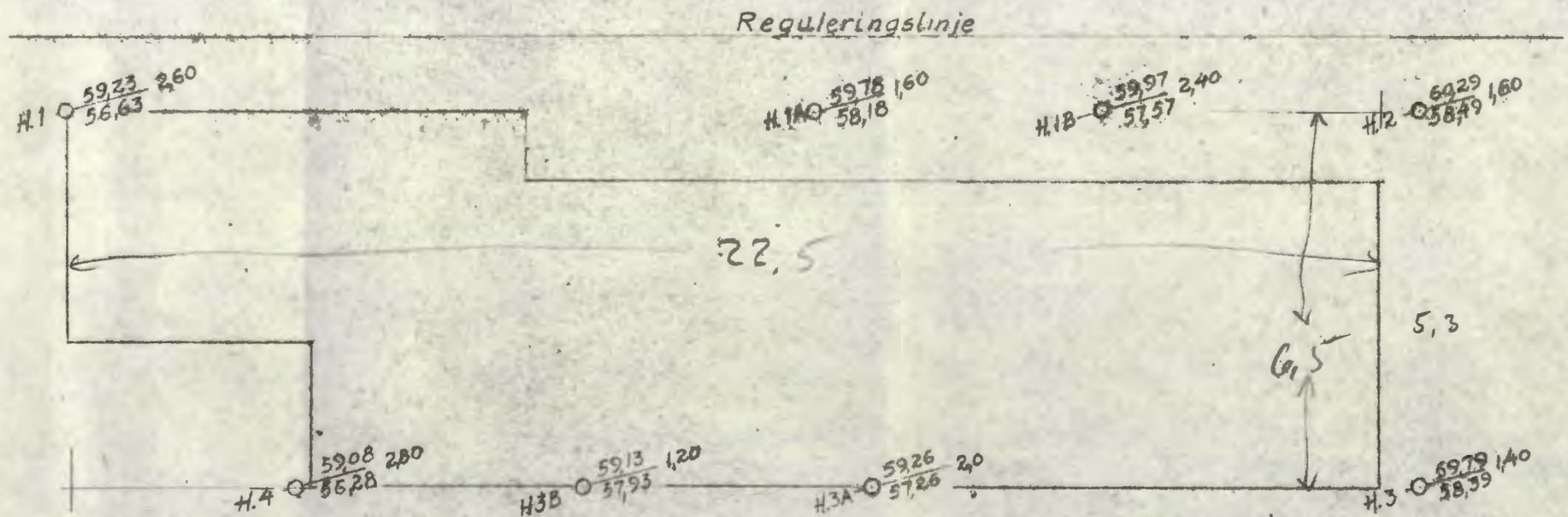
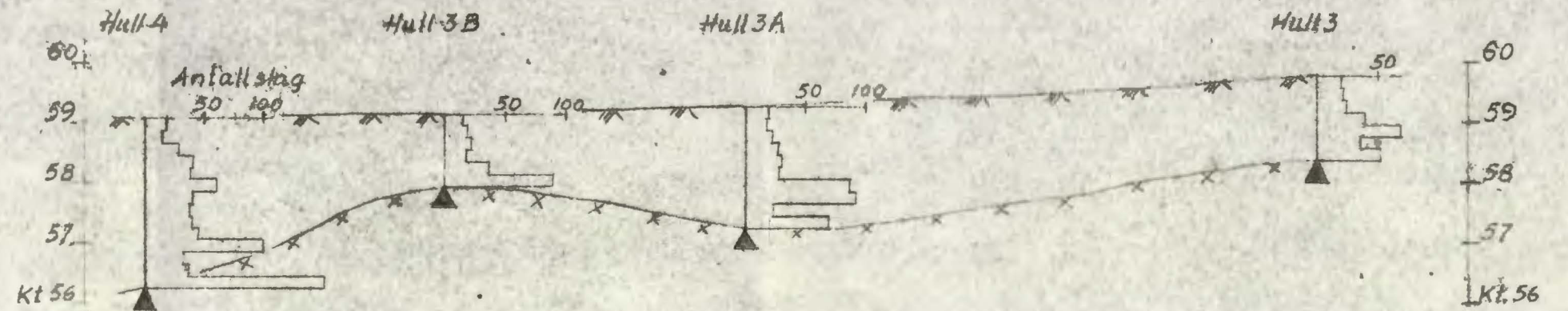
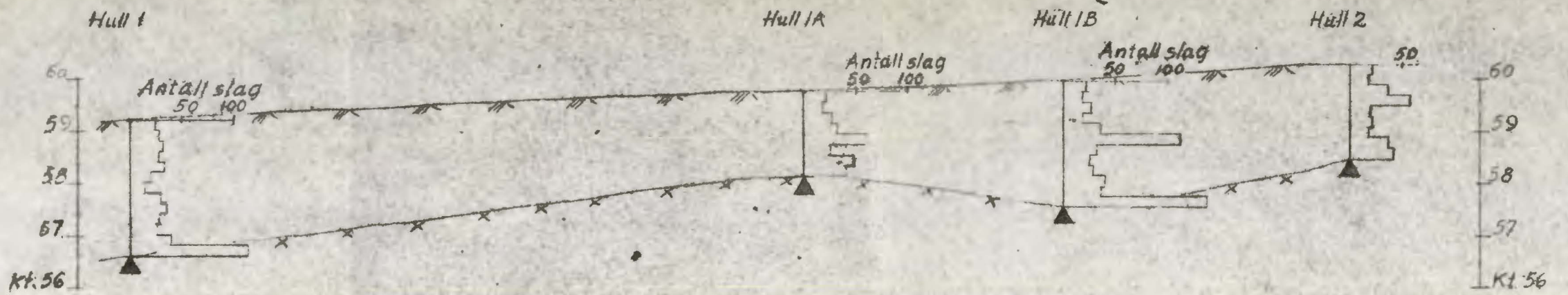
Konklusjon.

Man kan fundamenterer direkte i frestfri dybde.

Innlertid bør man være oppmerksom på at man skal bygge på en gammel fyllplass. Her kan lokalt forekomme uegnete masser, som trerester o.l. Disse må fjernes og erstattes med sand og grus.

Den geotekniske konsulent

F. W. Opsal



▲ Antatt fjell.

Gardenobe og nettstasjon ved Ark. River's pl. 1. Situasjonsplan 2. Profilene H.1-H.2 og HA-H.3	Målestokk	Tegn. T.l., 26-10-56
	1:100	Trac.
Oslo kommune DEN GEOTEKNISKE KONSULENT Grønlandsleiret 39 VII Tlf. 67 33 00	R. 122 . 56	
	- bilag 1	