

OSLO KOMMUNE
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

RAPPORT OVER:

Grunnundersökelse for Oppsal kirke.

R - 181 - 58.

13. mai 1958.

SO:13, I
overført feb. 96/EHE

Oslo Kommune
Den geotekniske konsulent

Report over :
Grunnundersøkelser for Oppsal kirke .

R - 181 - 50.

13. mai 1958.

Bilag 1 : Situasjons- og berplan.
" 2 : Profiler.

Innledning :

Byarkitekten har anmodet den geotekniske konsulent å utføre nødvendige grunnundersøkelser på tomt for planlagt kirke på Oppsal.

Fornålet med undersøkelsen har vært å bestemme dybdene til fjell.

Markarbeidet :

Borlag fra geoteknisk konsultants kontor har utført markarbeidet.

Det er utført slagboring i 20 punkter.

Beliggenheten av punktene er vist på situasjonsplanen, bilag 1.

I det følgende er en beskrivelse av den anvendte bormetode.

Slagboring :

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

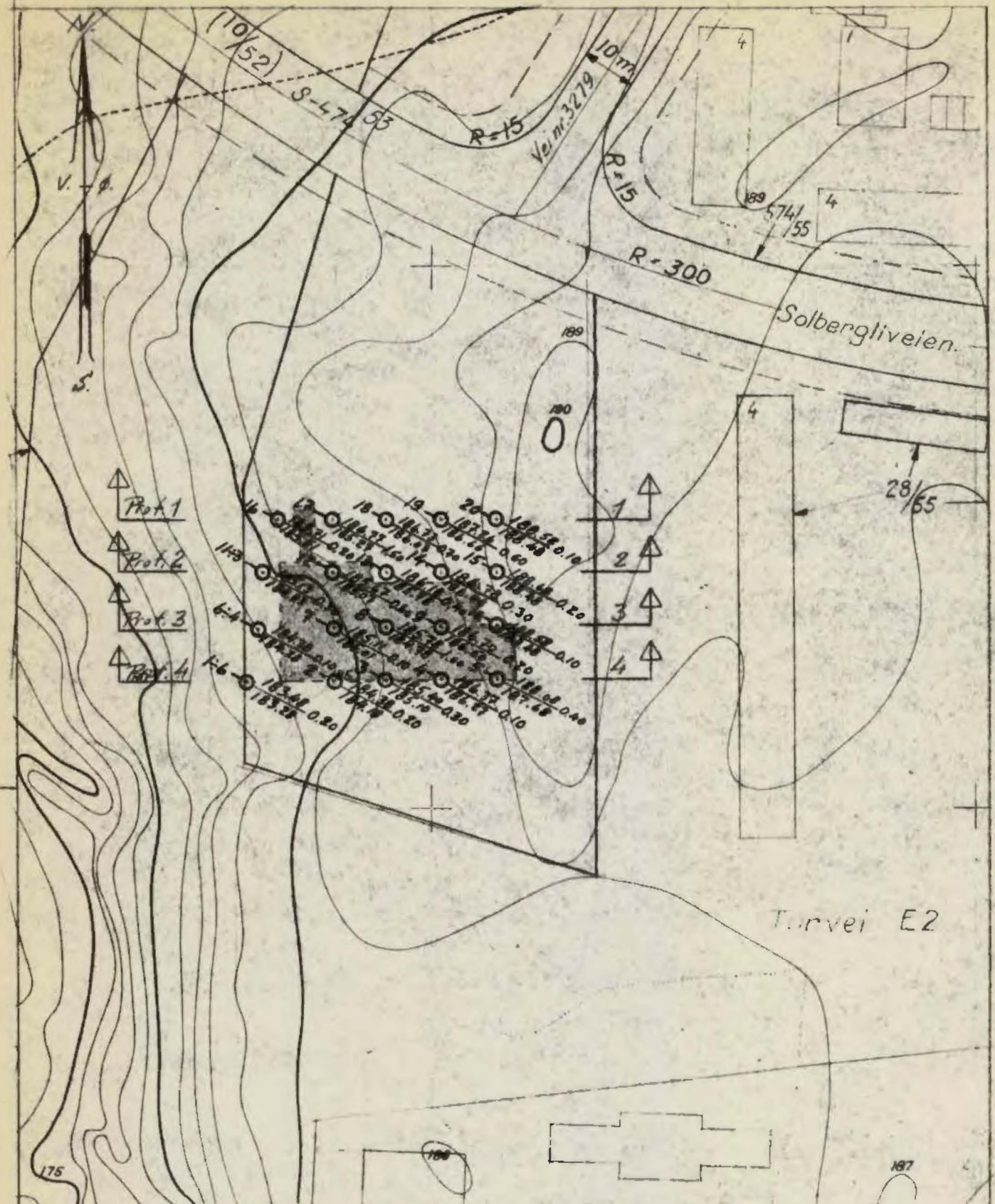
Borresultatene :

Dybdene til fjell er meget små.

Den planlagte kirke kan derfor fundamenteres direkte på fjell.

Oslo, den 13. mai 1958.
Den geotekniske konsulent.

F. W. Opsal.

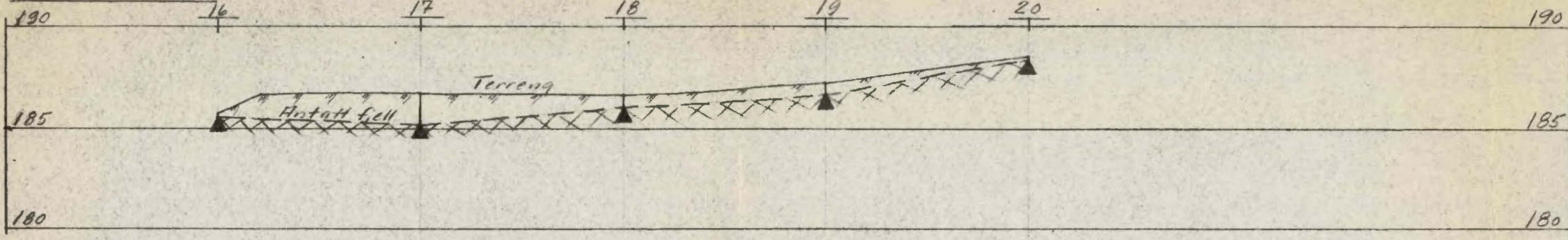


Betegnelser:

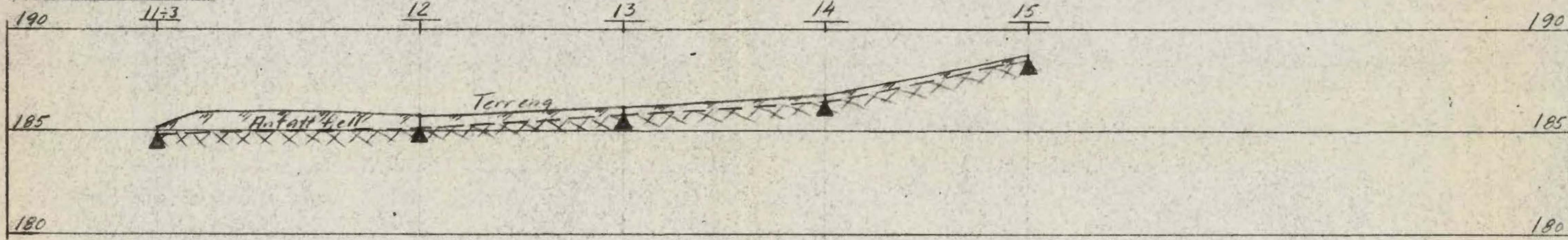
Bor hull nr. ○ $\frac{\text{Terranghøite}}{\text{Høite antatt fjell}}$ Dypde

<u>Opsal kirke</u> Situasjon- og boreplan	Målestokk 1/1000	Tegn. av <u>Mai-58</u>
	Trac.	
Oslo kommune DEN GEOTEKNISKE KONSULENT	R-181 - 58 - bilag 1.	50 I-3

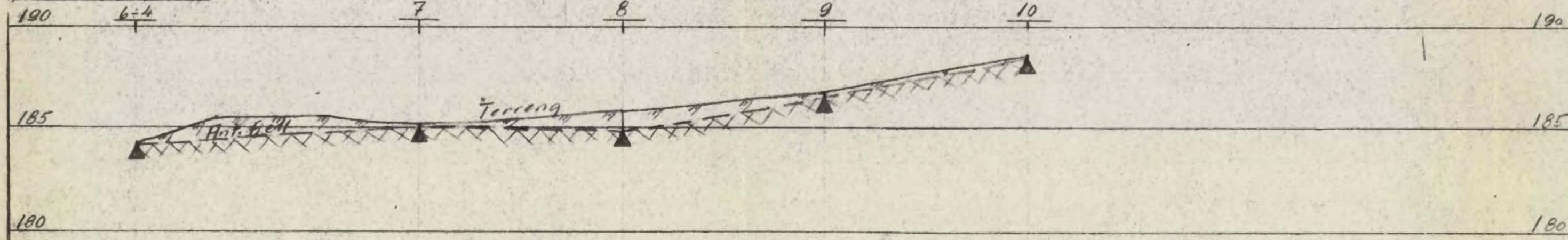
Profil 1, M = 1/200



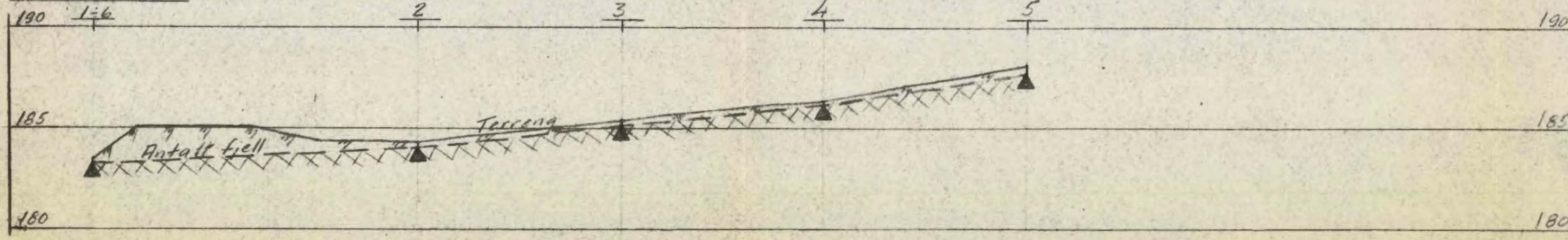
Profil 2, M = 1/200



Profil 3, M = 1/200



Profil 4, M = 1/200



▲ Antatt fjell

Opsal kirke Profiler	Målestokk 1/200	Tegn. O.V. Mai-58
	Trac.	
Oslo kommune DEN GEOTEKNISKE KONSULENT		R-181-58 - bilag 2.