

SO-E,4

Ekeberg bad og garderobeanlegg.

1. del.

R - 677.

9. april 1965.

Tilhører Undergrunnskartverket  
Må ikke fjernes

SO.E4

overført 25.5.74 SOE4 CR

OSLO KOMMUNE  
GEOTEKNISK KONSULENT



**OSLO KOMMUNE**

**GEOTEKNISK KONSULENT**

Kingosgt. 22, I Oslo 4

Tlf. 37 29 00

**RAPPORT OVER:**

Ekeberg bad og garderobeanlegg.

1. del.

R - 677.

9. april 1965.

Bilag 1. Situasjons- og borplan.

#### INNLEDNING:

Etter oppdrag for Kontoret for idrett, friluftsliv og parker har Geoteknisk konsultants kontor utført grunnundersøkelser for Ekeberg bad og garderobeanlegg.

Undersøkelsene skulle bare være av orienterende art for å danne grunnlag for plasering av bl.a. et svømmebasseng samt gi en oversikt over fundamenteringsforholdene for garderobeanlegget og en oversikt over grunnforholdene hvor baneanlegget er tenkt plasert. Borpunktens plasering ble på forhånd drøftet med arkitektfirmaet Rinnan & Tveten.

#### MARKARBEIDET:

Markarbeidet er utført av borlag fra dette kontor under ledelse av borformann S. Solheim. Det er i alt boret i 48 punkter. 35 av disse punktene er utført med hejarbor hvorved borstengene blir slått ned i bakken ved hjelp av et motordrevet fall-lodd og de resterende 13 borhullene er utført ved hjelp av en Cobra fjellbormaskin.

#### RESULTAT AV BORINGENE:

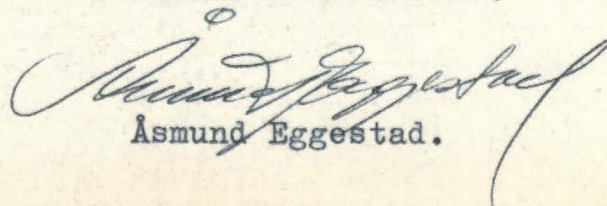
Innenfor det areal hvor svømmebassenget er tenkt plasert er det overalt små dybder til antatt fjell. Den største målte dybde er 2,9 m.

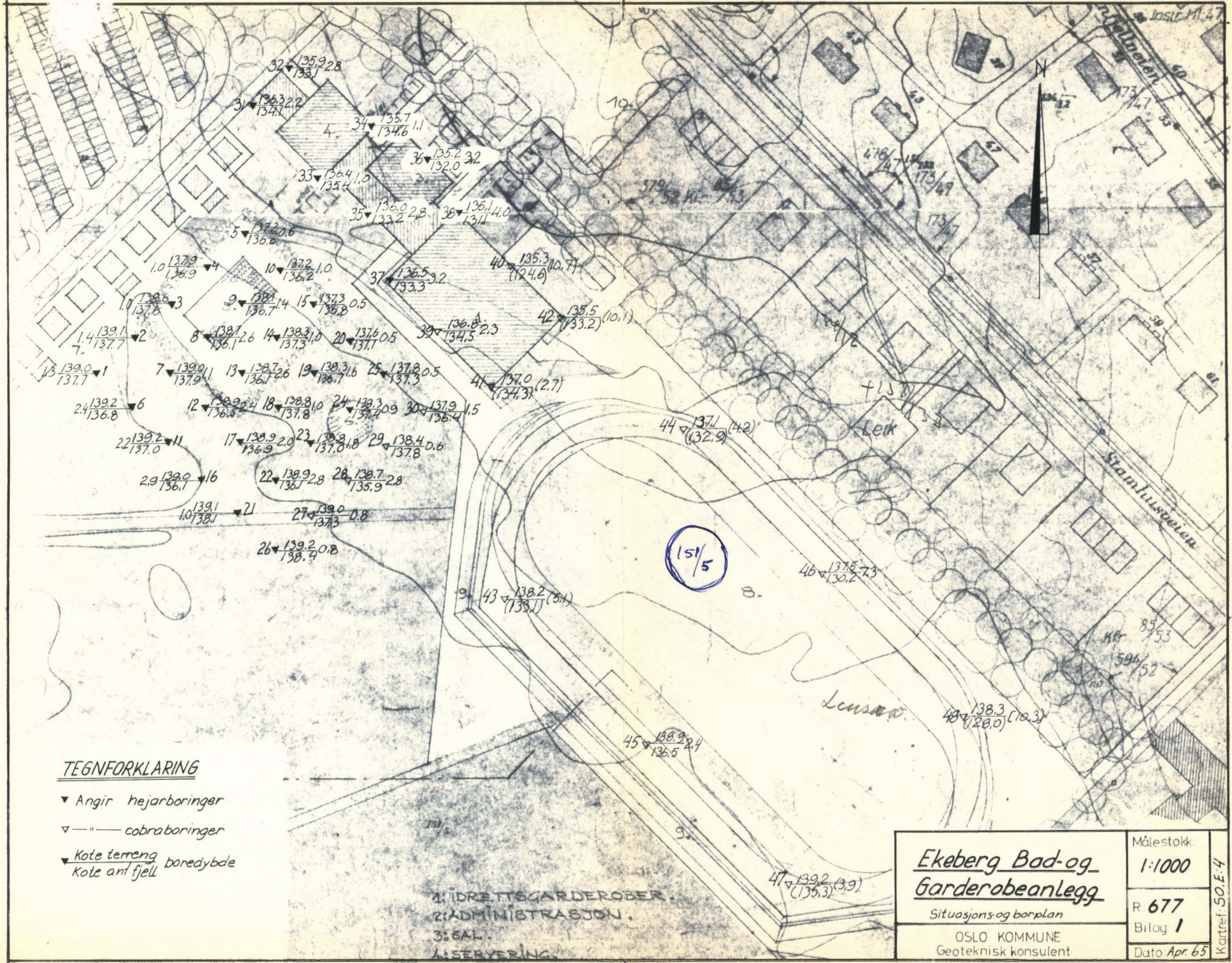
Innenfor garderobeanlegget varierer fjellet noe mer. I to av borpunktene her har man vært nede over 10 m uten at man mener at boringene er stanset på fjell.

Innenfor baneområdet er den minste målte dybde 2,4 m og den største 10,3 m. Heller ikke her mener man at den dypeste boringen er stanset mot fjell.

De utførte boringene gir ikke verdier for løsmassenes fasthet. Imidlertid indikerer boringene at massene kan karakteriseres som relativt faste. Hverken banen eller svømmebassenget synes å skulle by på noen geotekniske vanskeligheter. Hva garderobeanlegget angår så vil man her kanskje måtte utføre supplerende undersøkelser idet deler av dette anlegget vil bli fundamentert på fjell mens andre deler kommer på løsmassene. Fundamenterings-spørsmålet for garderobeanlegget må forelegges dette kontor når det foreligger nærmere utarbeidede planer.

Geoteknisk konsulent.

  
Åsmund Eggestad.



TEGNFORKLARING

- ▼ Angir hejarboringer
- ▽ " " cobraboringer
- ▼ Kote terreng baredybde
- ▼ Kote ant fjell

1: IDRETTSGARDEROBER.  
 2: ADMINISTRASJON.  
 3: GAL.  
 4: LAGERING.

<h3>Ekeberg Bad-og Garderobeanlegg</h3> <p>Situasjons- og borplan</p> <p>OSLO KOMMUNE Geoteknisk konsulent</p>	Målestokk: <b>1:1000</b>	Kartref. SO.E.4
	R: <b>677</b>	
	Bilag <b>1</b>	
Dato <b>Apr. 65</b>		