

NO, L-3

Stubberud understasjon

2. del: Supplerende boringer

R - 1154

3. april 1973

OSLO KOMMUNE
GEOTEKNISK KONTOR

Tilhører Undergrunnskontoret
Bakke boring

209

overført
31. apr 73
KMO

NO: L3

* 486



OSLO KOMMUNE
Geoteknisk kontor
KINGOS GT. 22, OSLO 4
Tlf. 37 29 00

RAPPORT OVER:

Stubberud understasjon

2. del: Supplerende boringer

R - 1154

3. april 1973

Bilag 3: Situasjons- og borplan

INNLEDNING:

I henhold til rekvisisjon nr. 27020 av 5.12.1972 ble det av Geoteknisk kontor utført grunnundersøkelser for Stubberud understasjon. Disse undersøkelsene ble utført helt i begynnelsen av året og er gitt i kontorets rapport R-1154 av 31.1. 73.

På grunnlag av resultatene gitt i ovennevnte rapport ble planene for stasjonen noe endret, d.v.s. den ble forskjøvet noe mot nord for å unngå en dyprenne ved vestre ende, og vi ble anmodet av Lysverkene om å foreta supplerende undersøkelser i henhold til de nye planene. Dette er nå gjort og resultatene fremlegges i denne rapport.

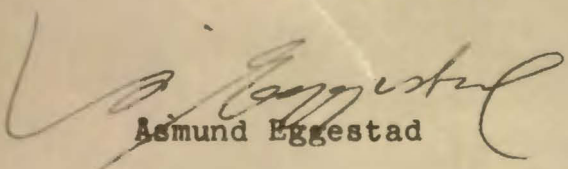
RESULTATER:

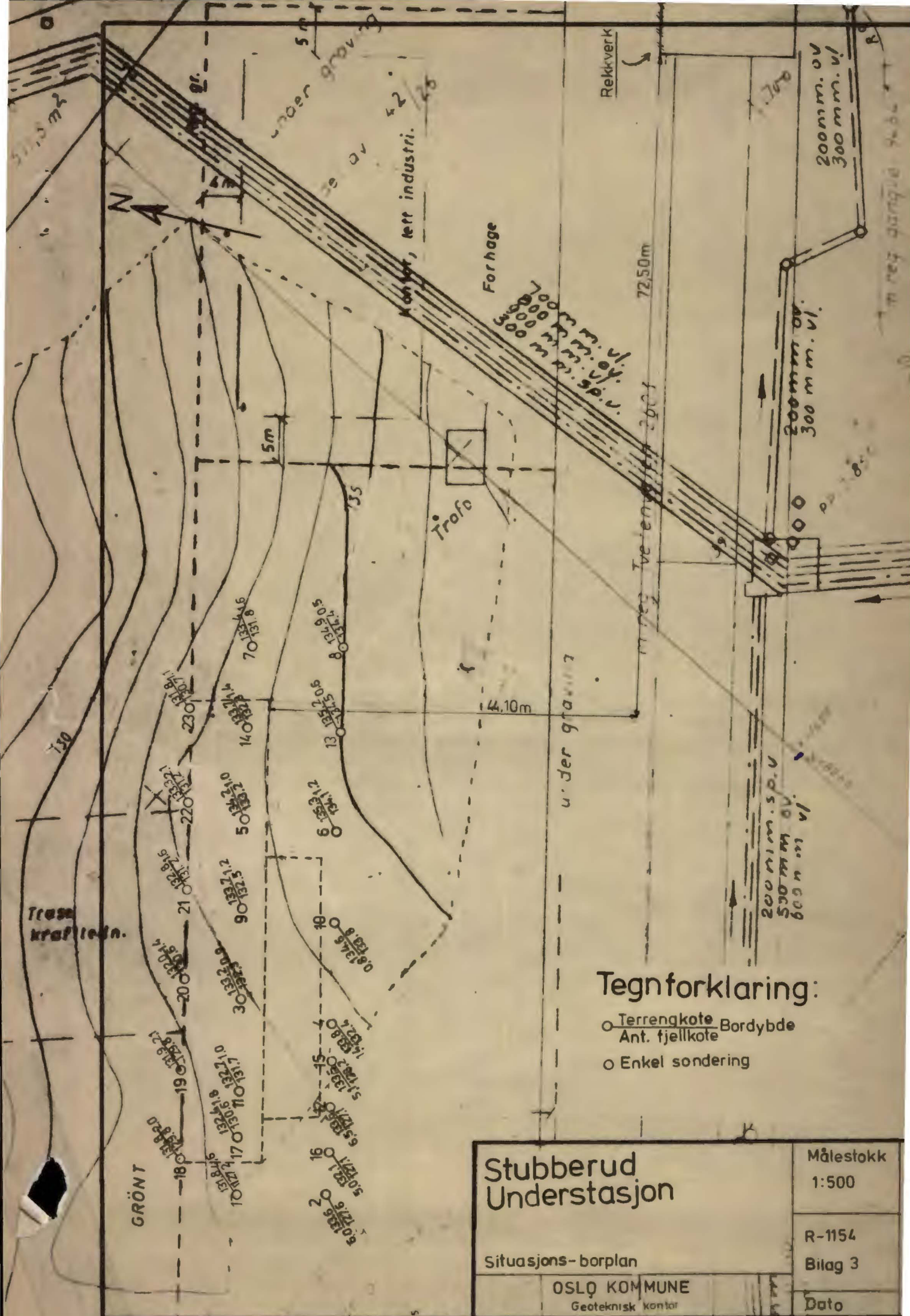
Det ble boret med 10 m avstand langs nordre fasade og det ble anvendt enkel sondering med motordrevet slagbor. Borpunktene er nummerert fra 18 til 23 og er vist på situasjons- og borplanen med terrengkote, boreddybde og kote for antatt fjell. For oversiktens skyld er også de tidligere utførte boringene innlagt på samme situasjonsplan.

De nye boringene viste dybder til antatt fjell mellom 1,1 og 2,1 m. Dette skulle tilsi at det vil være naturlig å gå ned på fjell med fundamentene over hele bygningen.

Noen geotekniske problemer utover de som er beskrevet i vår tidligere rapport ventes ikke.

Geoteknisk kontor


Asmund Eggestad



Tegnforklaring:

- Terrengkote Bordybde
- Ant. fjellkote
- Enkel sondering

Stubberud Understasjon		Målestokk 1:500
		R-1154 Bilag 3
Situasjons-borplan		Date
OSLO KOMMUNE Geoteknisk kontor		