

SO:G:14

Prinsdal ungdomsskole

1. del.

R - 744

22. april 1966

Tilhører Undergrunnskartverket  
Må ikke fjernes

SO:G:14 II \*

OSLO KOMMUNE  
GEOTEKNISK KONSULENT

29.



**OSLO KOMMUNE**

**GEOTEKNISK KONSULENT**

Kingsgt. 22, 1 Oslo 4

TE. 37 29 00

**RAPPORT OVER:**

Prinsdal ungdomsskole

1. del.

R - 744

22. april 1966

Bilag 1: Situasjons- og borplan.

Etter oppdrag fra Byarkitekten er det utført grunnundersøkelser for Prinsdal ungdomsskole.

Undersøkelsene er utført for å klarlegge grunnforholdene samt å fastlegge fundamenteringen av skolebygningene.

#### MARKARBEIDET:

Borlag fra kontorets markavdeling har utført sonderboringer med dreiebor.

På situasjons- og borplanen, bilag 1, er vist borhullenes plassering samt resultatet av sonderingene med angivelse av terrengkote, boreddybde og antatt fjellkote.

#### RESULTATET AV UNDERSØKELSEN:

Skoletomten ligger i et noe kupert skogterreng.

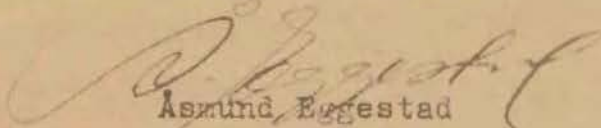
Sonderboringene viser små dybder til antatt fjell med største boreddybde 2.5 m i borhull 3 og 7.


Fundamenteringen av skolebygningene bør føres til fjell. Utgravningen av fundamentene og en eventuell liten påfylling av terrenget skulle ikke by på spesielle problemer.

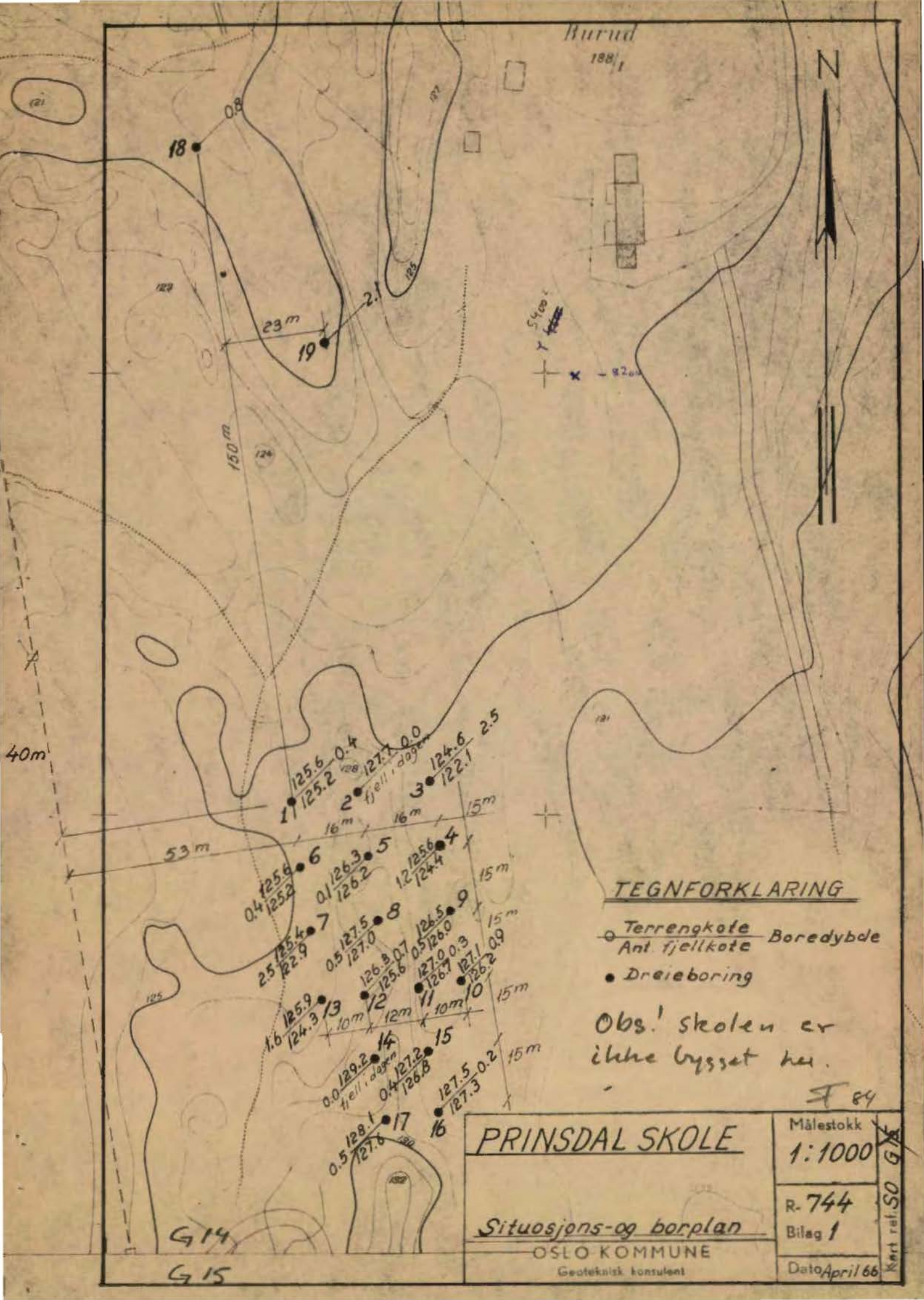
Utfyllingen av området som er avsatt til idrettsplass nord for skolebygningene skulle heller ikke by på spesielle problemer.

Vi hører gjerne fra Dem under den videre prosjektering og utførelse.

Geoteknisk konsulent

  
Asmund Eggestad

  
Svein Frode Nilsen



Burud  
198/1



40m

53m

150m

23m

18

0.8

19

2.1

5400

x - 820

1 125.6 / 0.4  
125.2 / 127.7 / 0.0  
2 fjell, dagen  
3 124.6 / 2.5  
122.1

4 125.6 / 0.4  
125.2 / 126.3 / 0.5  
5 125.6 / 124.4

6 125.4 / 0.1  
126.3 / 127.5 / 0.8  
7 125.4 / 127.0

8 126.3 / 0.7  
126.5 / 126.0 / 0.5  
9 127.0 / 0.3  
126.7 / 127.1 / 0.9  
10 126.2

11 125.9 / 1.6  
124.3 / 129.2 / 0.0  
127.5 / fjell, dagen  
12 125.6 / 0.4  
127.2 / 126.8

13 127.5 / 0.2  
127.3 / 128.1 / 0.5  
14 127.5 / 127.6

G14

G15

TEGNFORKLARING

- Terrengekote Boredybde
- Ant. fjellkote
- Dreieboring

Obs! skolen er ikke bysset her.

F 84

PRINSDAL SKOLE

Målestokk  
1:1000

Situasjons- og borplan

R-744  
Bilag 1

OSLO KOMMUNE  
Geoteknisk konsulent

Dato April 66

Kart ref. SO G