

S0,G:9

8099

OSLO KOMMUNE
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

RAPPORT OVER:

Munkelia stasjon.

1. del.

R - 549 - 62.

25. mai 1963.

Tilhører Undergrunnskartverket
Må ikke fjernes

S0:G9

89

Oslo kommune
Den geotekniske konsulent

Rapport over :
Munkelia stasjon.

1. del.

R - 549 - 62.

25. mai 1963.

Bilag 1: Situasjons- og borplan.

Etter oppdrag fra Tunnelbanekontoret er det utført sonderboringer til antatt fjell på Munkelia stasjon.

MARKARBEIDET:

Borlag fra kontorets markavdeling har utført 12 sonderboringer, slagboring og hejarboring til antatt fjell. Borpunktens plassering er vist på situasjons- og borplanen hvor også resultatene av de foretatte borer til antatt fjell er opptegnet. Resultatene av boringene er angitt med kote av terreng, bordybde og kote av antatt fjell (evt. meget faste lag).

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.)

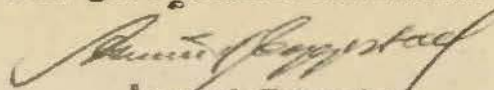
HEJARBORING:

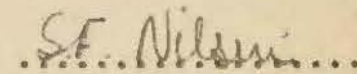
Et \emptyset 32 mm borstål rammes ned i marken ved hjelp av et fall-lodd. Borstålet skrues sammen i 3 m lengder med glatte skjøter, og borstålet er nederst smidd ut i en spiss. Ramloddets vekt er 75 kg. og fallhøyden holdes lik 27 - 53 eller 80 cm, avhengig av rammemotstanden.

Antall slag pr. 20 cm synkning av boret noteres, og resultatet fremstilles i et diagram.

Resultatene av boringene viser varierende dybder til antatt fjell. Bordybden varierer fra 0.6 m i borpunkt 5 til 10.6 m i borpunkt 2.

Oslo, den 25. mai 1963.
Den geotekniske konsulent.


Asmund Eggestad.


S. F. Nilsen.

LANGBØLGEN.

EKSIST. VEI

STØTTE MUR 7

STØTTE MUR 7

EKSIST. MUR

EKSIST. MUR

PUBLIKUMS HALL
15482

BIRØM

KIOSK

- PROSJEKT FÆRDEKLARING
- HULL NR. TERRENGKOTE
 - ANGIR HEIARBORING
 - SLAGBORING
 - BØREDYBDE
 - ANT. FJ. EVENT. FAST LAG.

MUNKELIA STASJON

SITUASJONS- OG BORPLAN

Oslø kommune
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

Målestokk 1:200

Tegn. 22-5-63. HOK

Tred.

R-549-62

- bilag /

6999

