

NO. C1. IV

NO,BC:1 *IV*

Deichmanske bibliotek, utvidelse

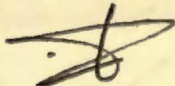
Sonderboringer langs søndre fasade

R - 627

25. mai 1970

**OVERFØRT TIL KARTPLATE**

DATO: *mai 86*

SIGN: 

**OSLO KOMMUNE**  
GEOTEKNISK KONSULENT

Tilhører Undergrunnskartverket  
Må ikke fjernes

*3*



**OSLO KOMMUNE**

**GEOTEKNISK KONSULENT**

Kingst. 22, 1 Oslo 4

TR. 37 29 00

**RAPPORT OVER:**

Deichmanske bibliotek, utvidelse.

Sonderboringer langs søndre fasade.

R-627

25. mai 1970

Bilag 1: Situasjons- og borplan.

## INNLEDNING:

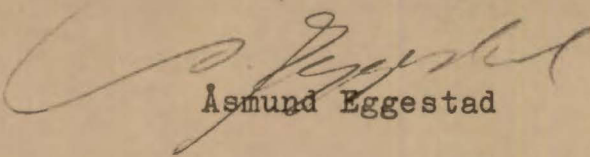
I henhold til rekvisisjon nr. 4013 fra Byggedirektøren har Geoteknisk kontor foretatt noen sonderboringer langs søndre fasade av det prosjekterte tilbygg til Deichmanske bibliotek.

I 1969 ble det av A/S Grunnboring etter rekvisisjon fra vårt kontor utført kjerneboringer i fjellet på tre steder ved Margaretakyrkans prestebolig. Resultatene av disse undersøkelsene er fremlagt i i rapport av 7/8-69 fra A/S Grunnboring. Forøvrig er det ikke utført boringer spesielt for dette prosjekt, men det foreligger en del data i vårt arkiv fra tidligere boringer i strøket.

## RESULTAT AV UNDERSØKELSENE:

Boringene er utført av borlag fra vårt kontor og har omfattet sonderinger i i alt 6 punkter. Borpunktens beliggenhet er vist på situasjons- og borplanen bilag 1 og ved hvert borpunkt er vist terrengkote, boreddybde og kote for antatt fjell. Bortsett fra det hull som ligger ved tilbyggets vestre hjørne hvor dybden var 1,8 m er de målte dybdene til antatt fjell 0,6 - 0,7 m. Utgraving og fundamentering skulle derfor neppe by på geotekniske problemer.

Geoteknisk kontor



Åsmund Eggestad



NO: C1 <sup>14</sup>

MARGARETAKYRKAN

DEICHMANSKE  
BIBLIOTEK

Grubbegata

427 U

428 U

429 U

1 23.1 1.8  
2 21.3 0.6  
3 22.0 0.6  
4 22.4 0.6  
5 22.6 0.6  
6 21.8 0.6  
7 22.3 0.7

0.6 22.3  
21.7

TEGNFORKLARING

- ⊙ Terrengkote Boreddybde  
Ant. fjellkote
- ⊙ Enkel sondering
- ⊙ Kjerneboringer (1969)

DEICHMANSKE BIBLIOTEK	Målestokk	1:500
	<u>Utvidelse</u>	
Situasjons- og borplan	R- 627	Bilag I
	OSLO KOMMUNE	
Geoteknisk konsulent	Dato	Mai 70

Kart ref. NO: C1 <sup>14</sup>