

OSLO KOMMUNE
DEN GEOTEKNISKE KONSULENT

RAPPORT OVER:

Avskjærende kloakk Nydalen - Loelva.
10. del.

R - 75 - 55.

12. mars 1963.

Tilhører Undergrunnskartverket
MA Ikke fjernes

NO, D-4 II

*overført
84*

leg

FWO/EV.

Vann- og kloakkvesenet,
Trendheimsveien 5.

Avakjærende kloakk Mydalen - Loelva.
Deres brev av 27. des. 1962.

Vedlagt oversendes resultatene av de utførte boringer i Fjellgata, og ved utslaget i Resenhoffgata.

På vedlagte situasjons- og borplaner, bilag 53 og 54 er tegnet inn borhullenes plassering, kote terreng, bordybde og fjellkoten bestemt ved diamantboring (dublex) eller hejarboring.

I Fjellgata, bilag 54, viser diamantboringene relativt små dybder til fjell slik at det er tilstrekkelig fjelloverdekning for den prosjekterte fjelltunnelen i dette området.

Ved utslaget i Resenhoffgata, bilag 53, er det foruten diamantboringene også utført hejarboringer.

Diamantboringene gir sikre dybder til fjell i forbindelse med at prøver av fjellet blir tatt opp. Hejarboringene gir ikke en eksakt bestemmelse av dybder til fjell, men for å redusere på utgiftene blir diamantboringene supplert med hejarboringer. Dybdene til fjell er relativt små og prosjektert utalag antas å kunne gjennomføres.

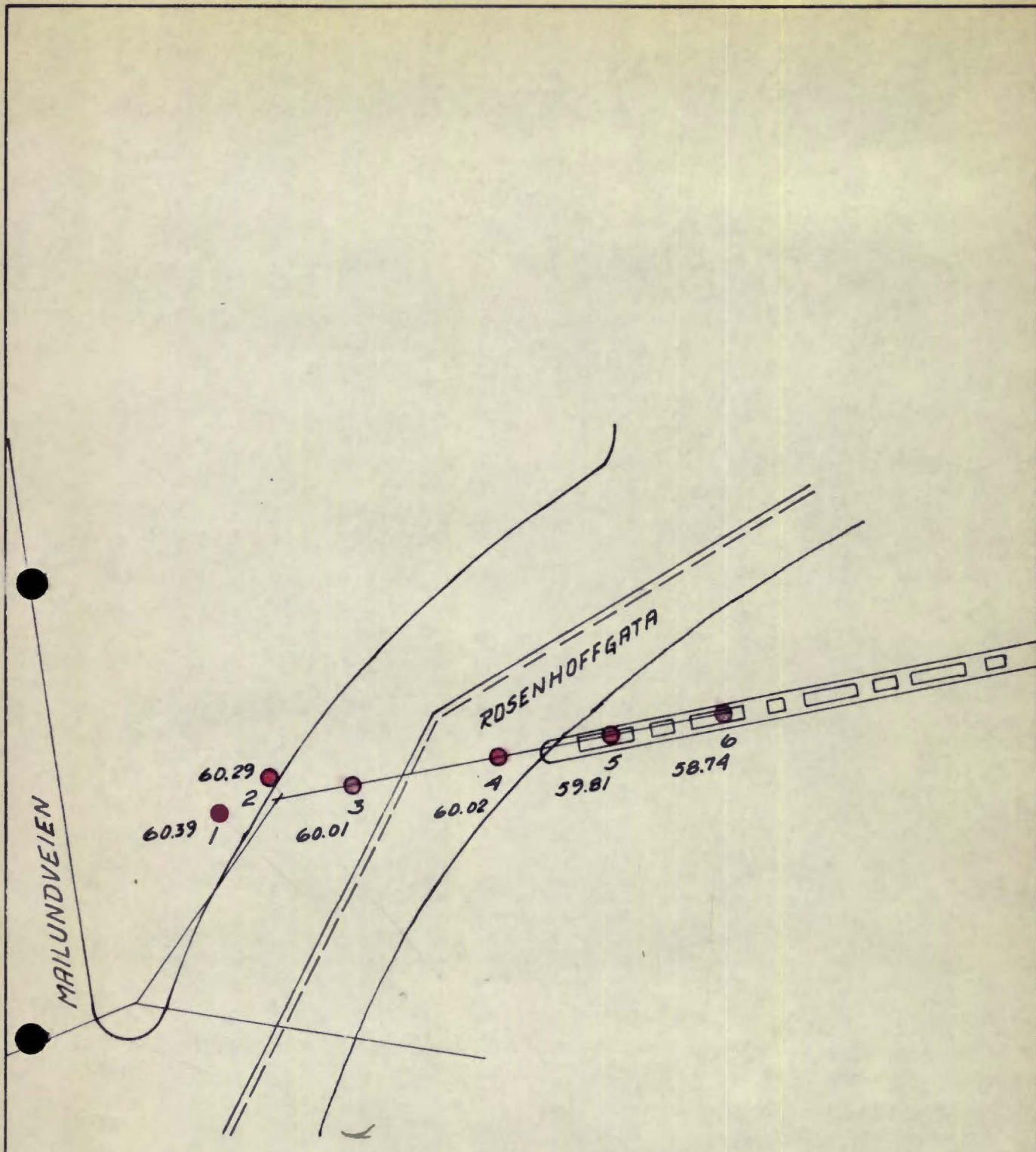
Oslo, den 12. mars 1963.
Den geotekniske konsulent.

F. W. Opsal
F. W. Opsal.

Vedlegg.

P-25

10. del



YSGRUNNBORING
 OSLO
 PILESTREDET 17
 TLF 33 62 44

M
 1:300

OSLO KOMMUNE, DEN GEOTEKNISKE KONSULENT.
 AVSKJÆRENDE KLOAKK NYDALEN-LØELVA.
 ROSENHOFFGATA - BORINGER.
 14/1 - 11/2-63 BORMESTER: A. STENNERSEN

405-0

16/3-63

l.w.

BORRESULTAT

BORINGENS		GJENNOMBRET		METER	KJERNETAP		VANNGANG		MERKNAD
ART	DYP	KOTE	MATERIALE		1	50	100	L/M/MIN	
DIAMANT BORING Ø 46 MM	▲ 0,00 ▼	▲ 00,39 ▼	▲ 0,95 ▼	0			12,5		
							2,6		
				HUMUS			0,0		
				FJELL			2,0		
	▲ 3,69 ▼	▲ 56,70 ▼				4,4			
				5					
				10					
				15					
				20					

GRUNNBORING
OSLO
PILESTREDET 17
TLF. 33 62 44



OSLO KOMMUNE, DEN GEOTEKNISKE KONSULENT
 AVSKJÆRENDE KLØKK NYDALEN - LØELVA
 ROSENHOFFGATA - BORING NR. 1.
 17/1-63 BORMESTER: H. STENERSEN

405-1

16/3-1963 ABn

BORRESULTAT

BORINGENS			GJENNOMBRET MATERIALE	KJERNETAP 1 50 % 100	VANNGLEANG L/M/MIN	MERKNAD
ART	DYP	KOTE				
DIAMANTBORING Ø 96 MM	▲ 0,00 ▼ 0,95	▲ 60,89 ▼ 59,34	HUMUS			
			FJELL	3,8 0,0 0,0 5,6 0,0		
	▲ 3,42 ▼ 56,87					
				5		
				10		
				15		
				20		
1/6 GRUNNBORING OSLO PILESTREDET 17 TLF. 33 62 44			OSLO KOMMUNE, DEN GEOTEKNISKE KONSULENT AVSKJÆRENDE KLOAKK NYDALEN - LØELVA. ROSENHOFFGATA - BORING NR. 2 16/1-63			405-2 16/3-1963 ABn
			BORMESTER: R. STENERSEN			

BORRESULTAT

BORINGENS		GJENNOMBORET		METER	KJERNETAP		VANNGÅNG		MERKNAD	
ART	DYP	KOTE	MATERIALE		0	1 50 %	100	l/m/min		%
ROTERTFORINGS - RØR Ø 64 MM DIA	0,00	50,01	FYLING	0						
	2,00	58,01	FYLING							
	3,29	56,62	STEINBLOKK							
DIAMANT BOR- ING Ø 46 MM			FJELL	5						
				5						3,6
				5						15,7
				5						0,0
				5						2,2
				5						0,0
	6,38	53,63		5					0,0	
				10						
				15						
				20						

1/6 GRUNNBORING
 OSLO
 PILESTREDET 17
 TLF. 33 62 44



OSLO KOMMUNE, DEN GEOTEKNISKE KONSULT
 AVSKJERENDE KLOAKK NYDALEN - LDELVA.
 ROSENHOFFGATA - BORING NR. 3.
 18/1-63 - 19/1-63 BORMESTER: A. STENERSEN.

405-3

16/3-1963 ABn

BORRESULTAT

BORINGENS			GJENNOMBØRET MATERIALE	KJERNETAP 1 50 % 100	VANNGÅNG l/m/min	MERKNAD
ART	DYP	KOTE				
ROTERENDE BØR - 116,6 BØR Ø 64 MM	▲ 0,00	▲	FYLLING.	0		
	▼ 3,30	▼ 56,72				
DIAMANT BØR - 119 Ø 64 MM			FJELL	5	4,8	
	▼ 6,32	▼ 53,70			0,0	
					0,0	
				10		
				15		
				20		

1/6 GRUNNBORING
 OSLO
 PILESTREDET 17
 TLF. 33 62 44


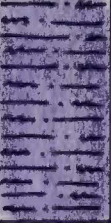


OSLO KOMMUNE, DEN GEOTEKNISK KONSULENT.
 AVSKJERENDE KLDRAKK NYDALEN-LØELVA
 ROSENHOFFGATA - BØRING NR. 4.
 4/2-63 - 5/2-63 BORMESTER: A. STENERSEN

405-4

11/3-63 *vak*

BORRESULTAT

BORINGENS		GJENNBORET MATERIALE	KJERNETAP 1 50 % 100	VANNGANG l/m/min ^{1/2} off	MERKNAD						
ART	DYP KOTE										
ROTERENDE FORINGSBØR Ø 69 MM DIA.	▲ 0.00 ▲ 52.91 ▼ 6.26 ▼ 53.55	 LEIRE ^m /STEIN	0 5								
DIAMANT BØR- ING Ø 46 MM	▼ 9.26 ▼ 50.55	 FJELL	10 15 20	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50px;"> </td><td style="width: 50px;">0.0</td></tr> <tr><td> </td><td>0.0</td></tr> <tr><td> </td><td>6.2</td></tr> </table>		0.0		0.0		6.2	
	0.0										
	0.0										
	6.2										

1/3GRUNNBORING
 OSLO
 PILESTREDET 17
 TLF. 33 62 44



OSLO KOMMUNE, DEN GEOTEKNISKE KONSULENT.
 RUSKJERENDE KLOAKK NYDALEN-LDELVA
 ROSENHOFFGATA - BORING NR. 5
 22/1-63

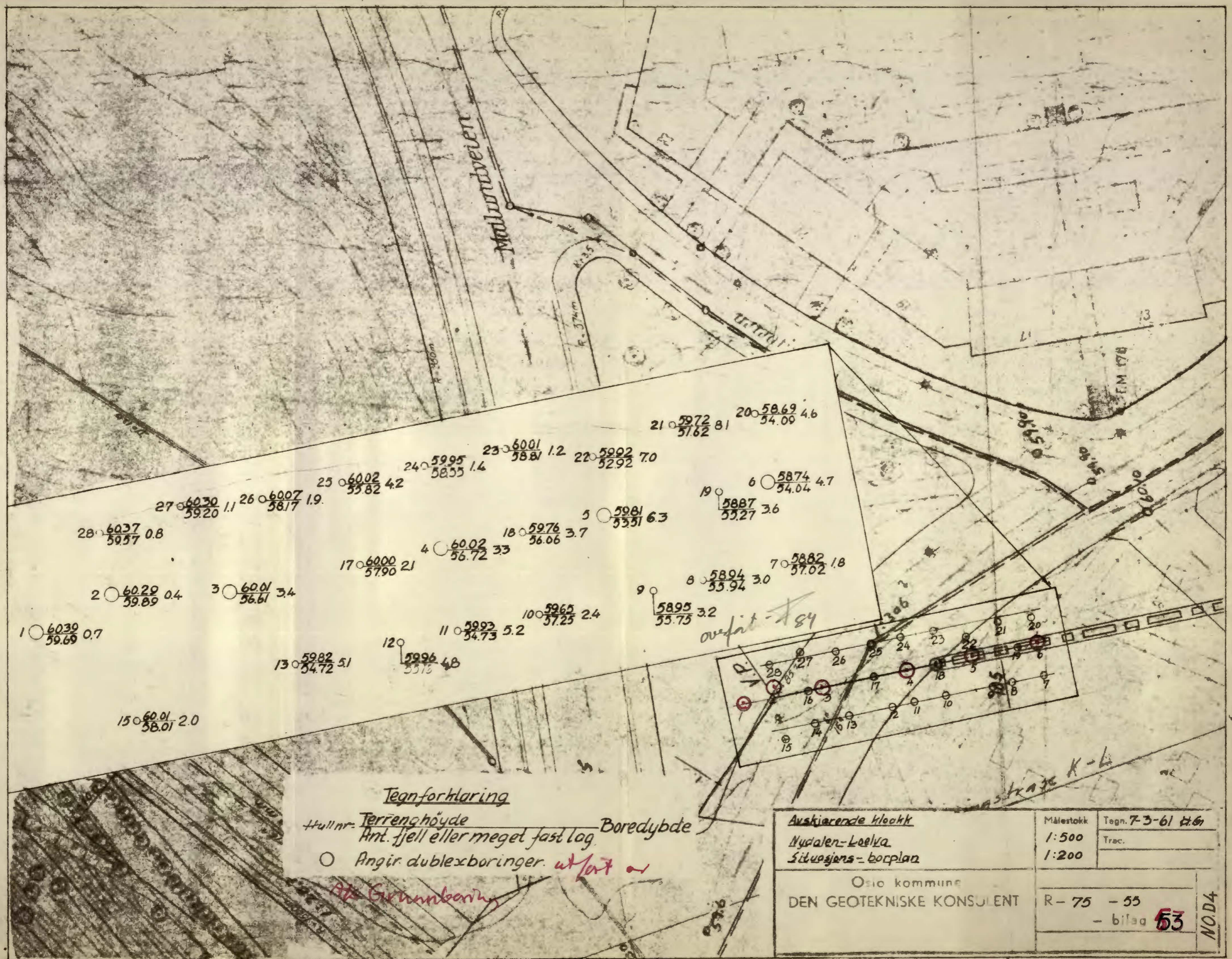
405-5

16/3-1963 ABn

BORMESTER: A. STENERSEN

BORRESULTAT

BORINGENS			GJENNBORET MATERIALE	METER	KJERNETAP			VANNGIENG ILM/MIN/ %	MERKNAD		
ART	DYP	KOTE			0	1	50			100	
ROTERENDE FORINGS -RØR Ø 64 MM DIA.	0,00	58,74	LEIRE ^m /STEIN	0							
DIAMANTBORING Ø 46 MM	4,70	54,04	FJELL	5			0,0				
	7,81	50,93		10			0,0				
				15			0,0				
				20							
ÅGRUNNBORING OSLO PILESTREDET 17 TLF. 33 62 44				OSLO KOMMUNE, DEN GEOTEKNISKE KONSULENT. AUSKJERENDE KLOAKK NYDALEN-LOELVA ROSENHOFFGATA - BORING NR. 6 24/2-63					405-6	16/3-63	
				BORMESTER	A. STENERSEN.						



Hullnr.	Terrenghøyde	Ant. fjell eller meget fast lag	Boredybde
1	6030 / 59.69	0.7	
2	6029 / 59.89	0.4	
3	6001 / 56.61	3.4	
4	6002 / 56.72	3.3	
5	5981 / 53.51	6.3	
6	5874 / 54.04	4.7	
7	5882 / 57.02	1.8	
8	5894 / 53.94	3.0	
9	5895 / 53.75	3.2	
10	5965 / 57.25	2.4	
11	5993 / 54.73	5.2	
12	5996 / 53.13	4.8	
13	5982 / 54.72	5.1	
14			
15	6001 / 58.01	2.0	
16			
17	6000 / 57.90	2.1	
18	5976 / 56.06	3.7	
19	5887 / 53.27	3.6	
20	5869 / 54.09	4.6	
21	5972 / 57.62	8.1	
22	5992 / 52.92	7.0	
23	6001 / 58.81	1.2	
24	5995 / 58.55	1.4	
25	6002 / 53.82	4.2	
26	6007 / 58.17	1.9	
27	6030 / 59.20	1.1	
28	6037 / 59.57	0.8	

Tegnforklaring
 Hullnr. Terrenghøyde Boredybde
 Ant. fjell eller meget fast lag
 ○ Angir dublexboringer. utført av
 At. Grunnboring

Avskjærende klokk Nudalen-Keelva Situasjons- og borplan	Målestokk	Tegn. 7-3-61 t.6
	1:500	Trac.
Oslo kommune DEN GEOTEKNISKE KONSULENT	R-75 - 55	NO. D4
	- bilag 53	

Kopi av dette bilag er vedlagt
R 1427 (Hovedledning; Fjellgata)
slike at vi får dem (beringene) med
på U-kartet med tid og stunder

~~84~~ 84

Originalen fra Gammbaring.
også tatt med av.

Bystjerrende kibakk
Lindøken - Løve
Fjellgata

Oslo kommune

DEN GEOTEKNISKE KONSEKVENT

1:500

1:500

Tegn:

0.94 x 0.68
52. 46.

RE 75

55

bilag 54

00-R311