

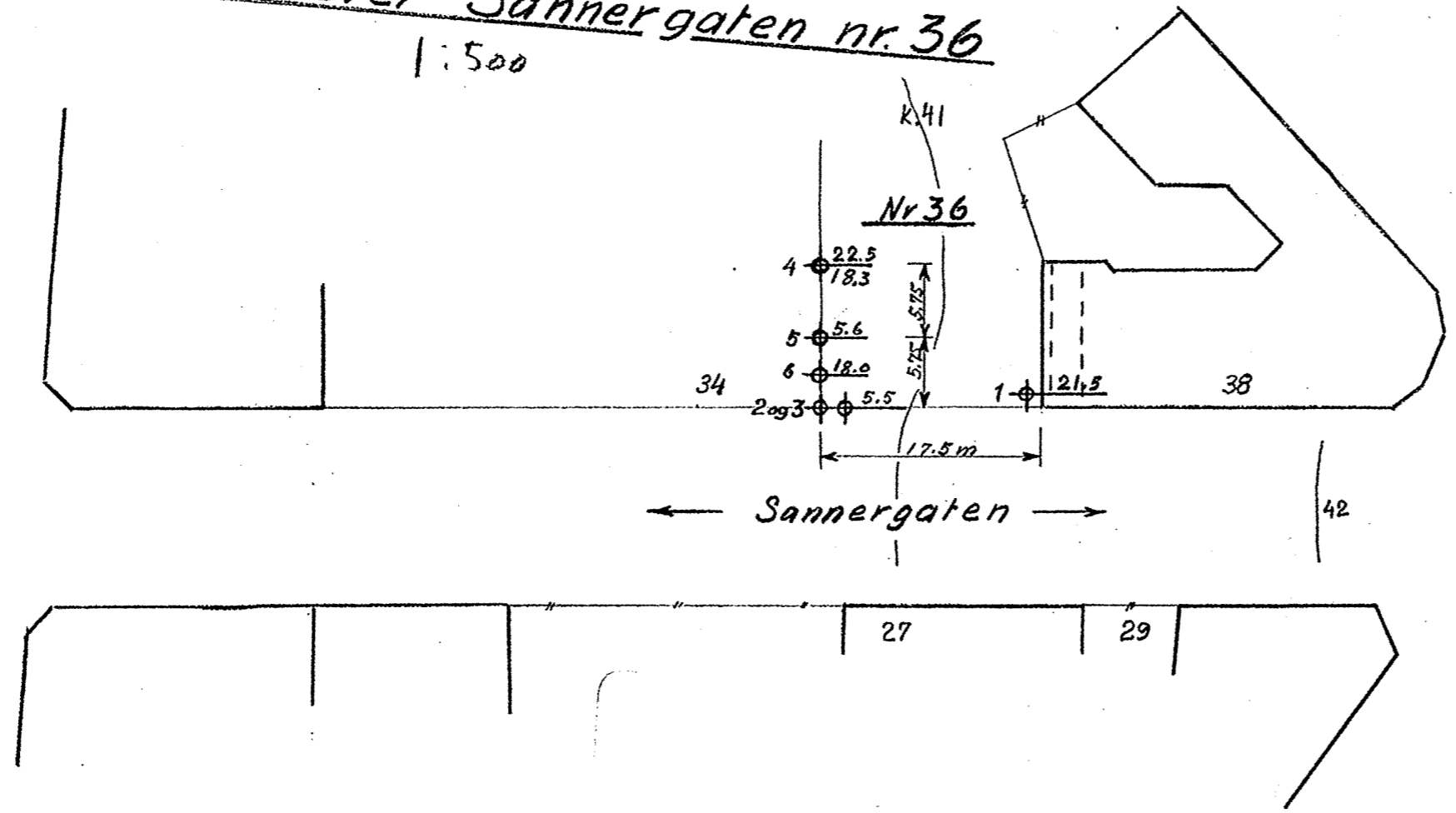
\*NO: D3 IV

1120

Sannergt. 32- 36

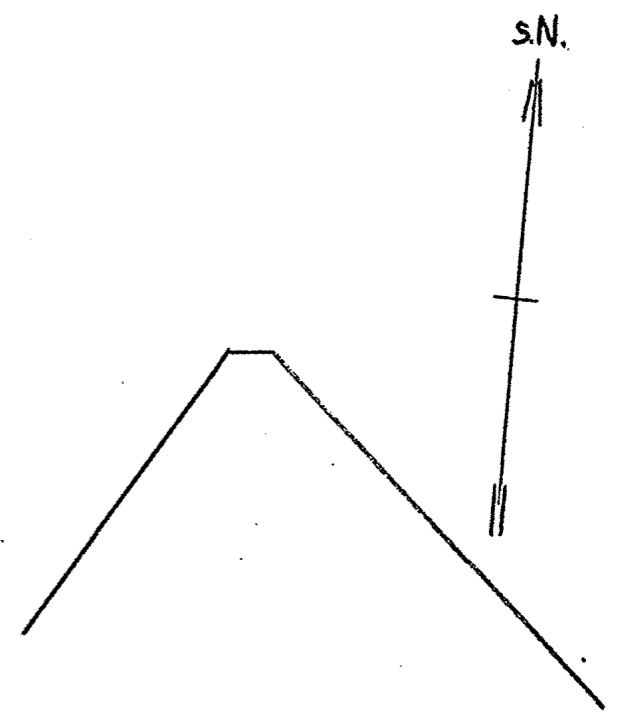
Boringskart over Sannergaten nr. 36  
1:500

Bl. 1120



Betegnelse:

Nr 4 | 22.5 = boret dybde  
| 18.3 = Fjellets kote efter byens t0  
Hvor intet er anført er fjell ikke nådd



Oslo 13-2-32

*Oscarhøye*

for Sannervegaten nr. 36

utført 13-2-1932

Borhul nr. 4			Borhul nr. 6			Borhul nr.			Borhul nr.			Borhul nr.			Borhul nr.		
Belastn. 240 kg.			Belastn. 240 kg.			Belastn. kg.			Belastn. kg.			Belastn. kg.			Belastn. kg.		
Planum cote 40.8			Planum cote 40.8			Planum cote			Planum cote			Planum cote			Planum cote		
Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund	Dybde i m.	Omdr.	Grund
1		5,8 m. Fylling	1		7,5 m Fylling	1			1			1			1		
2		"	2		"	2			2			2			2		
3		"	3		"	3			3			3			3		
4		"	4		"	4			4			4			4		
5		"	5		"	5			5			5			5		
6		"	6		"	6			6			6			6		
7	12	Stolpelex. 2,4 m	7		"	7			7			7			7		
8	9	"	8	8	"	8			8			8			8		
9	5	"	9	6	Stolpelex. 2,5 m	9			9			9			9		
10	13	Belasting 120 kg.	10	9	"	10			10			10			10		
11	7	"	11	6	"	11			11			11			11		
12	8	"	12	6	"	12			12			12			12		
13	5	"	13	4	"	13			13			13			13		
14	9	"	14	6	"	14			14			14			14		
15	8	"	15	7	"	15			15			15			15		
16	10	"	16	8	"	16			16			16			16		
17	8	"	17	11	"	17			17			17			17		
18	8	"	18	16	"	18			18			18			18		
19	8	"	19		D=18 m. ikke fjell	19			19			19			19		
20	7	"	20			20			20			20			20		
21	7	"	21			21			21			21			21		
22	9	Fingrus d=22,5 m	22			22			22			22			22		
23		fjell	23			23			23			23			23		
24			24			24			24			24			24		

Os 10.13-2-32

Oscar Larsen

Bl 1120

13 februar 1933.

Herr. arkitekt Sigmundsen,

Asphaugvn. 11

I henhold til Deres ærede anmodning har jeg foretaget endel grundboringer i Sambergt. nr. 38, og vedlægger jeg en kartskisse, blad 1120 med boringstabeller. Boring nr. 2, 3 og 5 stanset i storstenet fylling paa 5,5 meters dybde. Nr. 3 stanset paa en større svævende blok efter massen aa komme høit oppe i lerformationerne 13m. under terreng. Nr. 31 stanset i bundmorenen paa 21,5 m. dybde. Nr. 4 stanset umiddelbart over fjell, muligens paa fjell i dybde 22,5 m.

Grunden karakteriseres som følgende : Øverst har man 5,5 -7 m, s fylling av alle slags, tildels meget storstenet. Fyllingen er forholdsvis jevn, og har sat sig godt. Under fyllingen har man 2,5 m. fast stolpeler, og derunder meget fast ler, som tiltar i sandholdighet til fjell. Omendskjønt masserne er saavidt faste at pølning vil falle meget besværlig, antaes det at en bygning opført paa banketter vil synke noget, men da masserne er forholdsvis jevne, vil synkningen bli meget jevn. Banketter foreslaaes fremfor saale, ides masserne er saavidt faste at de utjevner trykket like godt som en saale. Kjellermurene foreslaaes dog armeret med 3 stk. 3 " Ø-jern oppe og nede. Langsgaaende armering i banketterne inkluderer i disse 3 Ø-jernene. Tilladelig belastning settes 1,5 kg. pr. cm. kvadrat.

Æ r b ø d i g s t

8 februar 1932.

Herr. Arkitekt Sigmundson,  
Asphaugvn. 11.

I henhold til Deres ærede anmodning har h jeg fore-  
tat 3 grundboringer i Sannergt. nr. 36. I bornul 1, som ligger 0,8 m.  
fra gavlen til Sannergt. nr. 36 hadde man 4 m. fylling, derunder 2 m.  
fast stolpeler, og derunder bløtere ler. Fra 15 m. og nedover, og  
særlig paa 20 meters dyp var massen meget bløt og sandholdig. Paa  
21 meters dyp kom man ned i fastere sand og moræne-lag. Boret stan-  
set her, men paa bundlagenes art antas det endnu aa være 1 å 2 meter  
til fjell. Det i tabellen opførte omdreiningstal er misvisende, da  
sand og sten fra fylligen fulgte med boret nedover og pakket massen  
sammen. Punkt 2 paatraf noget meget fast ugjennemtrængelig for boret  
paa dybde 5,5. Det samme var tilfælde i punkt 3. Her slog folkene  
voldsomt paa boret som sprat kraftig for hvert slæggeslag. Folkene  
mente det var fjell, eller ialfald utfyllt diger sten.

Hul 3 ligger 17,5 m. og hul 3 15,5 m. fra gavlen paa  
nr. 38.

Jeg undersøkte kloakvæsenets karter, og fandt at kul-  
verten gaar nærlagtig midt under dele mellem nr. 34 og nr. 33. Kulvert-  
tens bredde er ca. 90 cm. hvorved punkt 3 i et hvertfald skal ligge  
utenfor kulverten. Kulvertens bund ligger paa 3,3 m. dyp. Efter disse  
merkelige resultater tør jeg ikke gi raad angaaende kjøp av tomten.  
Forholdene maa i tilfælde undersøkes nærmere.

æ r b ø d i g s t