

NO: A4 ~~IV~~ *

1250

Tusen trippen 2 & 4

Ad Marienlyst, V. Aker.

fer man tildels nokså mektige gruslag.

Omkring bekken er massene litt bløtere överst. Grunnforholdene ligner meget forholdene under Jessenlökken på den andre side av Kirkeveien hvor man har benyttet 1 til 1,2 kg/cm², men opdelt bygningene i blokker efter grunnforholdene, idet man har påregnet mindre setninger. Det samme tilrådes her, idet man tillater 1,0 kg/cm² i belastning av grunnen.

Fundamentene utføres av jernbetong med sterk langsgående armering oppe og nede i grunnmuren. Blokkindelingen kan man velge omtrent som man vil, dog ikke over 30 m.s lengde. Begrensningen for östre blokk må som forþan nevnt avpasses efter forholdene omkring pkt. 15.

er bö d i g s t

Bel 1250

N.O. 4
8

25. jan. 1933.

Til

Herr murmester Simonsen,

Tollbodgt. 30.

Ad Marienlyst, V. Aker.

Tusindtjippen 2-4

I henhold til Deres ærede anmodning har jeg foretatt 15 grunnboringer for det projekteerte bygg på Marienlyst i Vestre Aker, rett ut for Schwachsgt. og Kirkeveien, cfr. vedlagte blad 1250.

Det viser sig at dybdene til fjell gjennomgående er store, og i henhold til det foreliggende materiale meget jevne, varierende mellem 14 og 25 m. En undtagelse danner partiet omkring pkt. 15 hvor dybden kun er 7,5 m. Dette parti må nærmere kartlegges ved fortsatt boring for at man skal kunne ta hensyn til det ved valg av fundamenter og opdeling i husblokker.

De løse jordlag består øverst av litt matjord, og derfra og ned til 4,5 a 5 m.s dybde stolpeler som er noget plastisk. Derunder kommer en overgangssone med halvfast, plastisk ler til 6 a 7 m.s dybde, og derunder blot ler.

Nederst mot fjell blir massen mer sandholdig og ustabil, særlig mot omrøring. I de dypeste partier påtref-

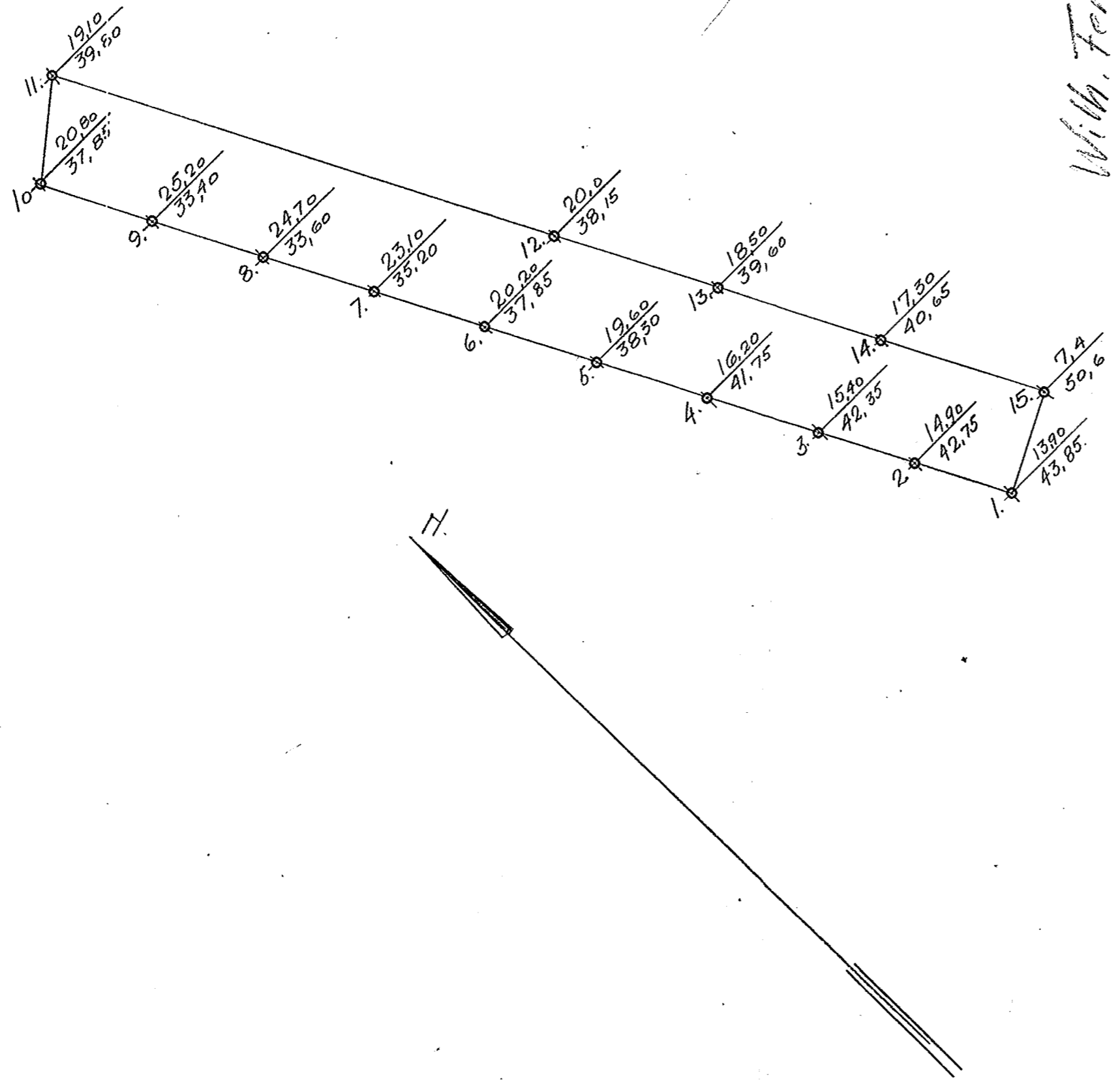
PARCEL AV MARIENLYST

V. AKER.

Grunnboringskart.

1/500

Wilh. Ferdons vei



Betegnelse:

Punkt: 5. $\frac{19,60}{38,50}$ Dybde til fjell.
Fjellets cotehøide

K i r k e v e i e n

Schwachs gt.

Oslo. 23-1-33.
Oscar Hansen
Børns

for Parcel av Marientlyst. V. Aker.

utført 18-21/1, 1933.

Borhul nr. 2.			Borhul nr. 3.			Borhul nr. 4.			Borhul nr. 5			Borhul nr. 6			Borhul nr. 7.		
Belastn. 120. kg.			Belastn. 120. kg.			Belastn. 120. kg.			Belastn. 120. kg.			Belastn. 120 kg.			Belastn. 120 kg.		
Planum cote 57,65.			Planum cote 57,75.			Planum cote 57,95.			Planum cote 57,90.			Planum cote 58,05			Planum cote 58,30		
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			1			1			1			1			1		
2	16.		2	15	Hiddels fast Stolper.	2	12	Stolper	2	14	Stolper	2	14	Stolper.	2	17	Stolper.
3	12.	Hiddels fast Stolper med enkelte kunnv. Sannlag.	3	14	Hiddels fast Stolper.	3	9	"	3	10	"	3	12	"	3	14	"
4	5		4	3.	Hiddels blöt blätters	4	3	Blätters	4	6	Blätters	4	8	"	4	8	"
5	4.		5	2.	blätters	5	2	"	5	4	"	5	4		5	7	Fasters blätters
6	2	Blöt ler.	6	1.	Blöt ler.	6	3	"	6	4	"	6	3		6	8	"
7	1	"	7	1.	"	7	3	"	7	3	"	7	4		7	6	"
8	1	"	8	0.	"	8	4	"	8	4	"	8	2		8	5	"
9	0	"	9	0.	"	9	4	"	9	5	"	9	2		9	6	"
10	0	"	10	0.	"	10	3	"	10	4	"	10	3		10	4	"
11	1	"	11	1.	"	11	2	Blöt ler	11	3	"	11	1.		11	4	"
12	4 sannlag Blöt ler		12	1.	"	12	1	"	12	2.	Blöt ler.	12	1		12	3	"
13	1.		13	0.	"	13	0	"	13	1	"	13	2.		13	5	"
14	1.		14	1.	"	14	0	"	14	1	"	14	2		14	5	"
15	26,04 grus		15	0	"	15	1	"	15	2	"	15	0		15	6	"
16	D=14,9 ^m		16	9,92 grus		16	1	"	16	1	"	16	1		16	4	"
17			17	D=15,4 ^m		17	D=16,0 ^m		17	1.	"	17	2.		17	6	"
18			18			18			18	2	"	18	3		18	5	"
19			19			19			19	1	"	19	2.		19	5	"
20			20			20			20	0	"	20	2.		20	3	"
21			21			21			21	D=19,6 ^m		21	D=20,2 ^m		21	9	Grus fra 2,5 ^m h/1
22			22			22			22			22			22	12	Hjell
23			23			23			23			23			23	15	"
24			24			24			24			24			24	D=23,1 ^m	

Oscar Large

Large: 131 1250

