

* NO: D3 IV

910

Malmögt 7
~ Københavngt.

Malmogaten 7

No 6

Herr ingeniør Sørum.Ad: Malmøgt. 7.

I henhold til Deres ærede opdrag har jeg foretatt 3 grunnboringer for Malmogaten 7.

Borskuaddens plassering fremgaar av vedlagte oversiktplan, Bl. 910. Øverst finnes ca. 1 m. fylling eller omgravete masser. I alle punkter undtagen i no. 3, hvor de omgravete masser var mellom 2,5m. og 3m. Derunder kom man ned i fast, sterkt sandblandet ler, eller nærmest flyvesand opblandet med litt lerstoff. (cfr. den vedlagte prøve.)

Paa 3 - 6 m. dyp gav Statens Veivesens normalbor 15 - 25 omdreininger med 240 kg. belastning. Derefter steg omdreiningstallene raskt til 50 - 70 pr. m. med 240 kg. for saa helt aa stanse mellom 23 - 24 m. uten at det var mulig aa avgjøre om man hadde naadd fjell.

Med spylebør naadde man til fjell i punkt 3, 4 og 6.

Til boringsresultatene tillater jeg mig aa bemerke.

Omdreiningstallene gir ikke et riktig bilde av grunnens bæreevne, idet sanden pakket sig rundt borstammen og forhindret dens nedtrengen. Grunnen karakteriseres imidlertid som meget fast, men den vil dog sammenpresses en smule ved store nybelastninger. Da massene er meget ensartet for samtlige boringssteder, vil synkninger bli meget ensartete ved samme belastning.

Ærbødigt

Ø

019

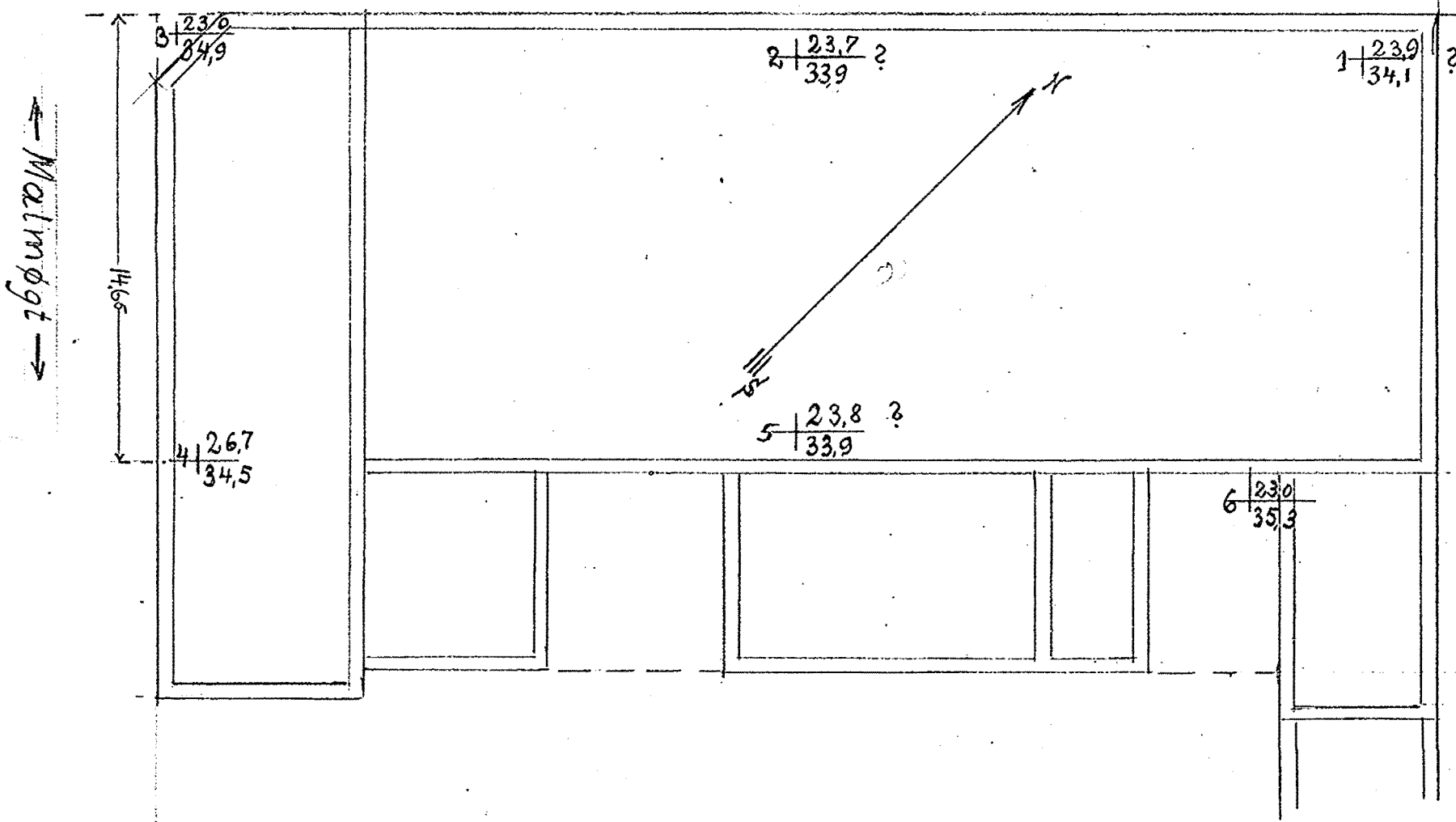
Boringskart for Malmøgt.7 M. 1:200

BL.910

Betegnelser

No 2	Dybde til fjeld i m.
	Terrænhøide efter byens null

← Kjøbenhavnert Gt →



Oslø 29-12-1930
Oscarberg.