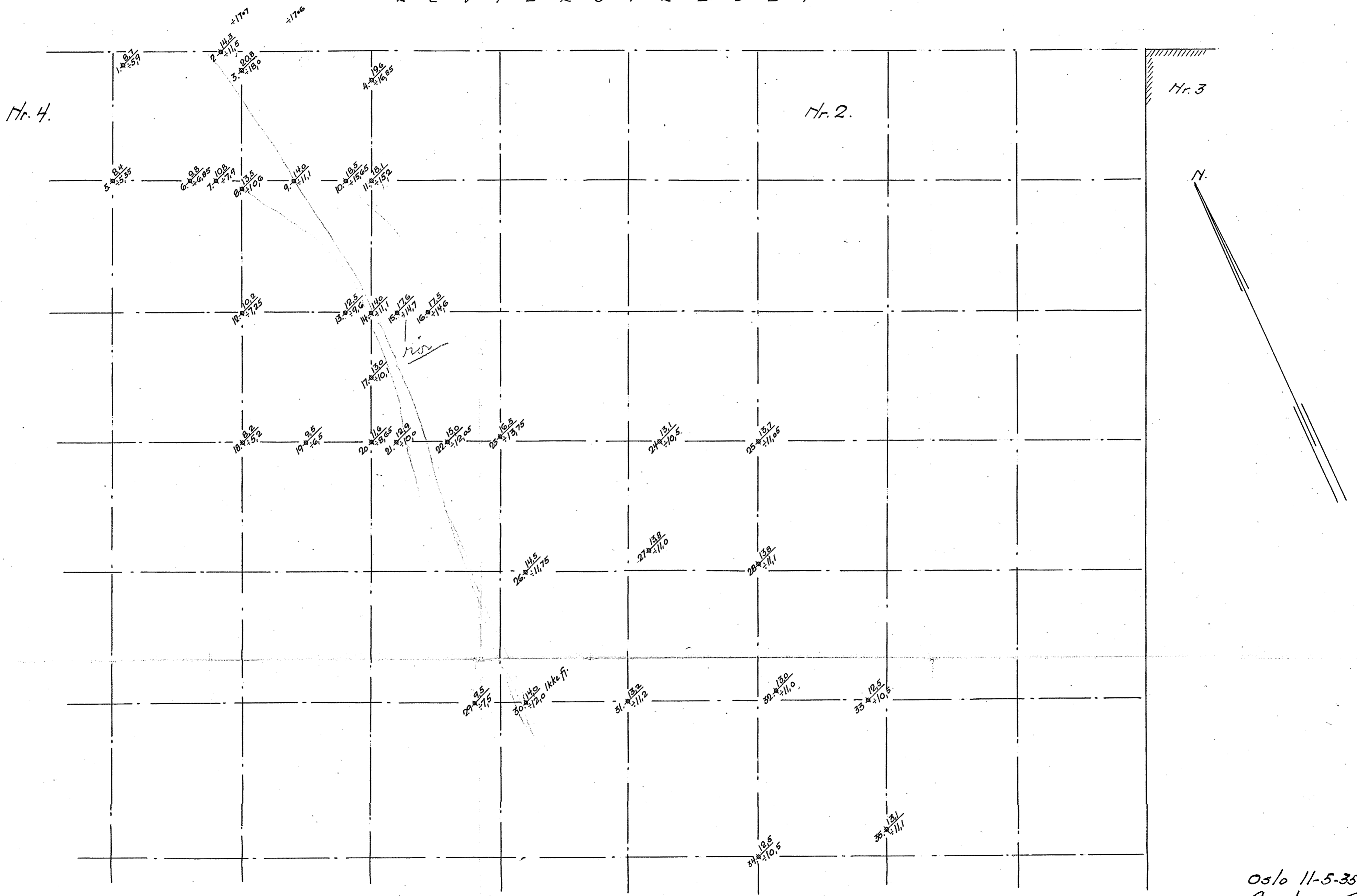


* SO: B1^{II}

1590

Revi er stred et 2

REVIERSTREDET



Oslo 11-5-35
Oscar Hansen
E. W. M.

14 - 5 - 1935.

Geoteknisk konsulent	
Dato	17/12-34
Navn	
Arbeid	✓
Kommunalt oppdrag	R. 533

Til

Norges Kooperative Landsforening
v/ Ing. ne Sig. Lund & Asbj. Aass.

Ad. Revierstredet 2 & 4.

I henhold til Deres ærede oppdrag har jeg forsøkt aa kartlegge sprangene i fjellet under ovennevnte eiendom og oversender jeg herved kartblad 1590 hvor de utførte boringer er inntegnet. Rutenettet er det opgitte pillarsystem for det projekteerte lagerhus.

De øverste 2 - 3 m. bestod av fylling, tildels storstenet og tildels ogsaa av gamle fundamenter paa flaate. Derunder kommer halvfast sandholdig blaagraa ler, som fra 8 m. dyp og nedover tiltar i sandinnhold, og ennogsaa gaar over til rene sandlinjer. Enkelte steder forekommer ogsaa store stenlag. De dypere liggende masser var svarte paa grunn av tilsetning av alunskifermudder. Fjellgrunnen bestaar hovedsagelig av alunskifer som er gjennomsatt av menaitflak - det er haardfjell. Mellom de forskjellige trinn i fjellet har man forkastninger som er utgravet til groper, som er fylt med sten og sand.

I pkt. 3 stanset boret paa meget haardt skraafjell. Likedan i pkt 21. I følgende pkt. er hadde man respektive gruslag paa fjell: Pkt. 4 - 40 cm., pkt. 9 - 70 cm., pkt 10 - 30 cm., pkt. 11 - 10 cm., pkt. 15 - 70 cm., pkt. 18 - 40 cm., pkt. 23 - 40 cm., pkt. 24 og 25 - 10 cm.

I pkt 30 hadde man ca. 3 m. stor sten. og grus uten at fjellet
blev naadd. Mellom sandlagene var leren bløt.

Der er nedsett apparater for aa opta prøver av grunnvann
til undersøkelse om dette er surt eller alkalisk. Analysen kan
først foreligge om et par dager.

A r b ø d i g s t

O s c a r L a r g e

(sign.)