

G E O T E A M

3 3 7 6

NO. H6 I

Obos. Sandbakken, Linderud

Okt. 1971

NO, H-6 I
1

overst. Feb. 93/ØHE



INNLEDNING

Etter oppdrag fra Oslo Bolig- og Sparelag (OBOS) har A/S Sivilingeniør O. Kjølseth foretatt undersøkelser for jordfyllinger mellom boligblokkene og Trondheimsveien ved Sandbakken Borettslag på Linderud.

Jordvollene danner en skjerm mot trafikkstøyen fra Trondheimsveien.

Resultatene av undersøkelsen og en vurdering av stabiliteten foreligger i denne rapport.

MARKARBEIDE

Arbeidet i marken ble utført i september 1971. Det er utført ialt 5 sonderboringer til antatt fjell med slagboremaskin.

Punktene er nivellert inn etter høydefastmerke med oppgitt kote lik 173.00.

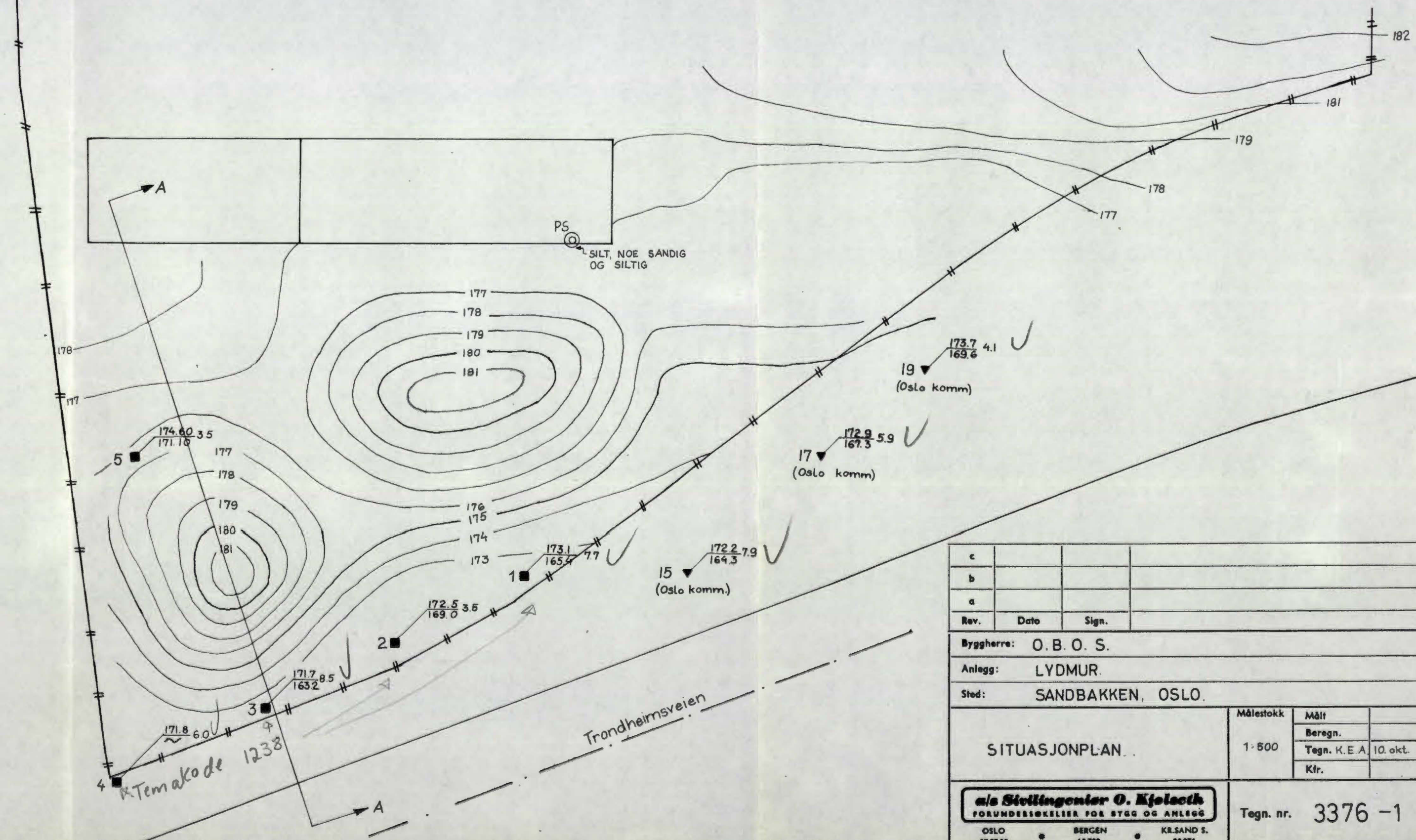
Det er videre tatt en skovelboring for bestemmelse av jordarten. Grunnen var for fast for vanlig prøvetagning.

GRUNNFORHOLD

Sonderboringene viser at dybdene til fjell varierer mellom 8.5 og 3.5 m. Sonderboringene tilsa at grunnen var meget fast.

Det er som nevnt foretatt en skovelboring som viste at grunnen består av en fast lagret leirig og sandig silt.

Grunnvannstanden er ikke observert.



c			
b			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Byggherre: O. B. O. S.			
Anlegg: LYDMUR.			
Sted: SANDBAKKEN, OSLO.			
SITUASJONPLAN.		Målestokk	Målt
		1:500	Beregn.
			Tegn. K.E.A. 10. okt. -71
als Stillingenier O. Kjøleth FORUNDERSØKELSER FOR BYGG OG ANLEGG		Tegn. nr. 3376 -1	
OSLO 37 97 85	BERGEN 18 796	KR.SAND S. 23 071	