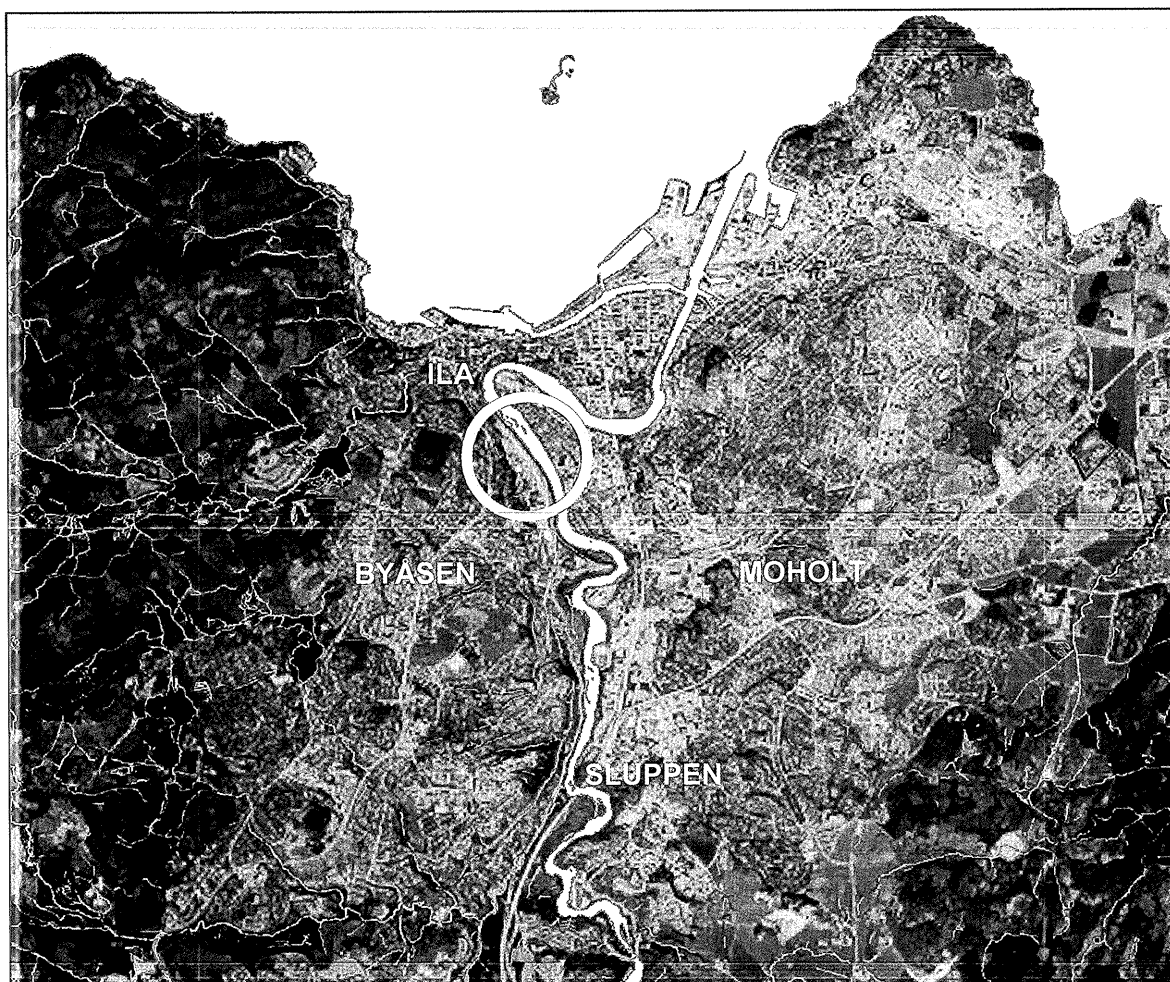




TRONDHEIM KOMMUNE

R.1297 OSLOVEIEN 56

GRUNNUNDERSØKELSER
DATARAPPPORT



09.03.2006

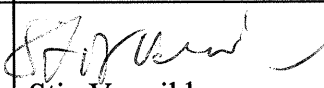
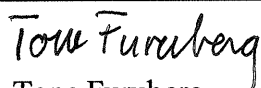


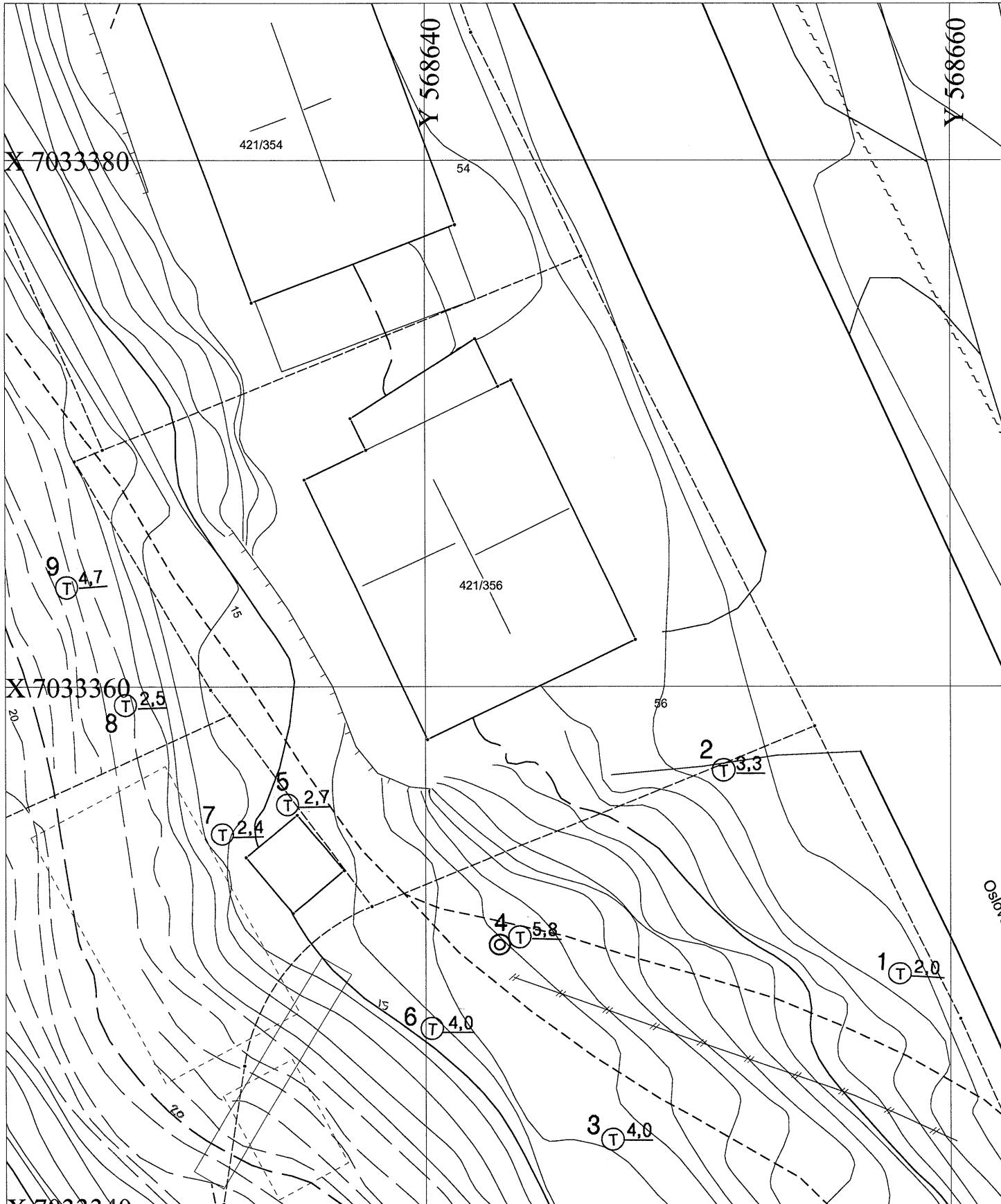
TRONDHEIM
BYTEKNIKK
geoteknikk



TRONDHEIM KOMMUNE
Trondheim byteknikk

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.1297	OSLOVEIEN 56		
	Datarapport		
Trondheim den:	09.03.2006		
Oppdragsgiver:	SWECO Grøner	Oppdrag ved:	Kåre Sand
Repr. punkt:	Tr. h. øst: 568650	Tr.h.nord: 7033350	
Sted:	Marienborg	Antall tekstsider:	1
Feltarbeidet utført:	Uke 4 2006	Antall bilag:	4
Feltmetoder:	totalsondering	prøvetaking	
Emneord:	grunnforhold	fjell	
Saksbehandler:	 Stig Vognild	Kvalitetssikrer:	 Tone Furuberg
Sammendrag: Vi har foretatt grunnundersøkelser i Osloveien 56 m. fl. Prosjektet gjelder parkeringsplass. Det er sondert i 9 punkt, alle til antatt fjell. Videre er det tatt opp skruprøver fra ett hull. Borpunktene plassering er vist på situasjonskartet bilag 1, sonderingsresultatet er vist i bilag 2 og 3, mens borprofilet er vist i bilag 4.			



OSLOVEIEN 56

Situasjonskart

3,0
T Totalsondering til ant.fjell

⊙ Prøvetaking



TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM
BYTEKNIKK

Målestokk

1:200

Tegn.:

SSS

Dato:

06/03/06

Kontr.:

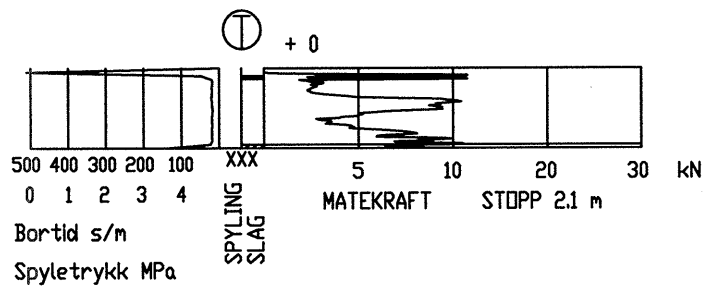
Rapp.nr.:

R.1297

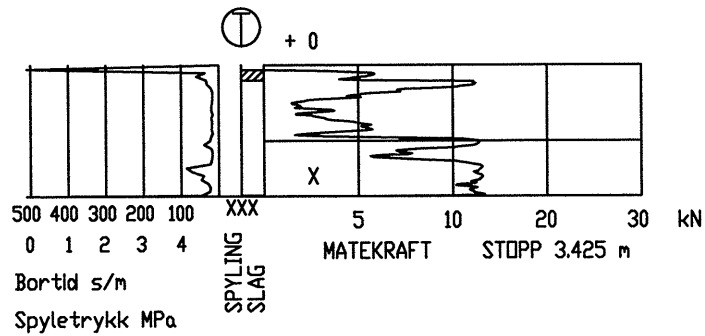
Bilag:

1

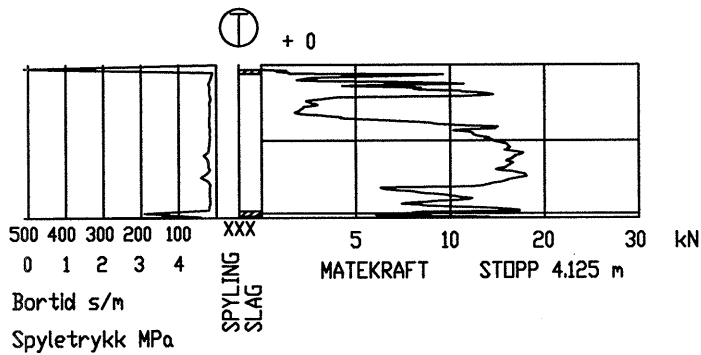
P.1



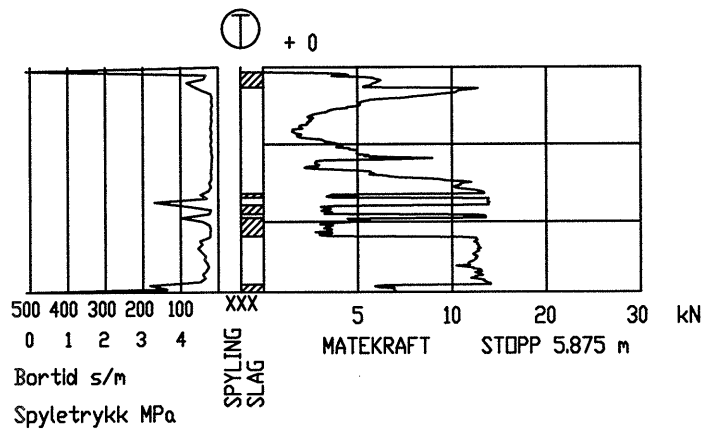
P.2



P.3

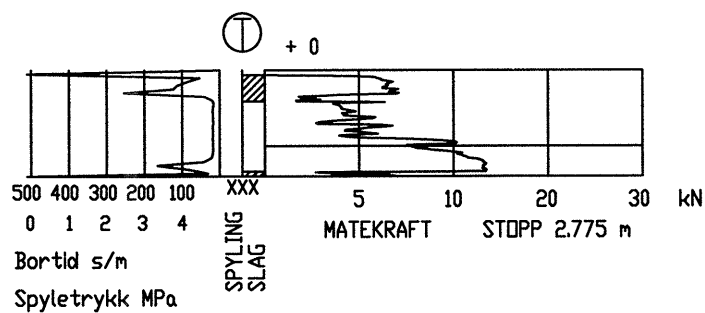


P.4

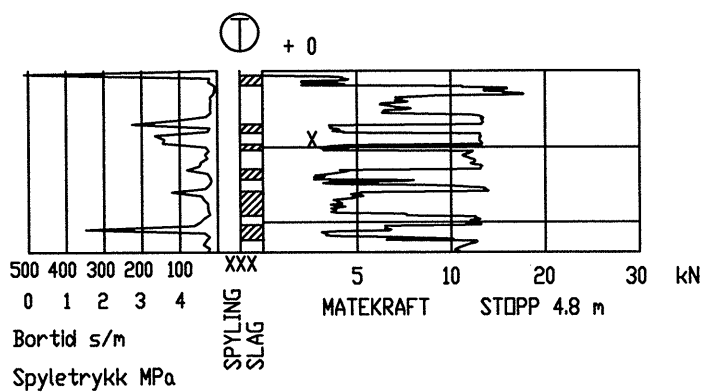


OSLOVEIEN 56
Totalsonderinger
R.1297 Bilag 2

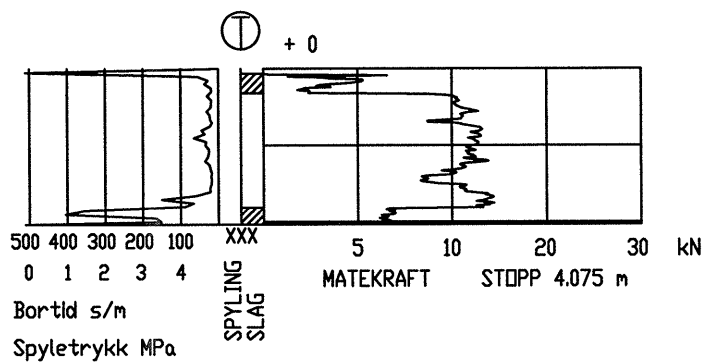
P.5



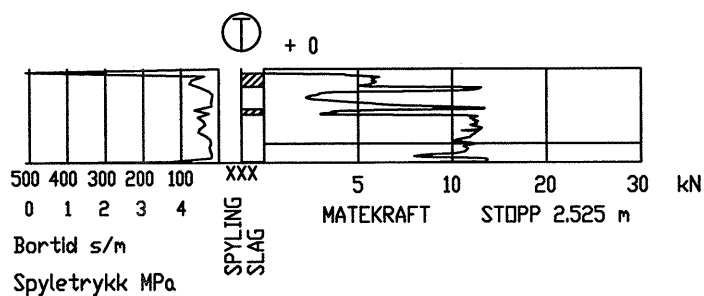
P.9



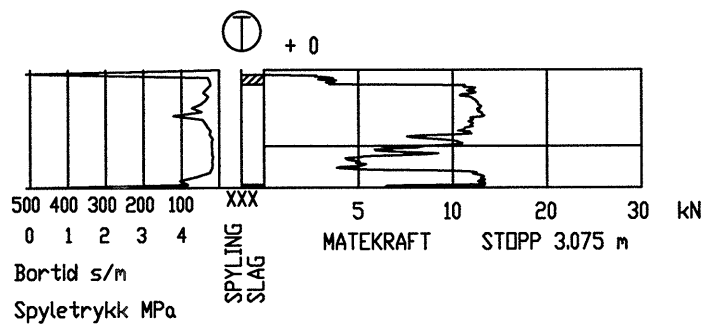
P.6



P.7



P.8



Dybde m	Jordart	Symbol	Pr. nr.	Vanninnhold w				Rom-vekt kN/m³	Skjærfasthet ved trykkforsøk					Sensi- tivitet	
				Plastisk område					Konusforsøk ▽ Vingeoring +						
				20	30	40	50%		20	40	60	80	100 kN/m²		
	GRUS, sandig		01	← 9%											
	LEIRE, SILT, GRUS OG SAND		02												
	(FYLLMASSE)		03												
	SAND, fin siltig noe grusig		04												
			05												
5															
10															
15															
20															
25															