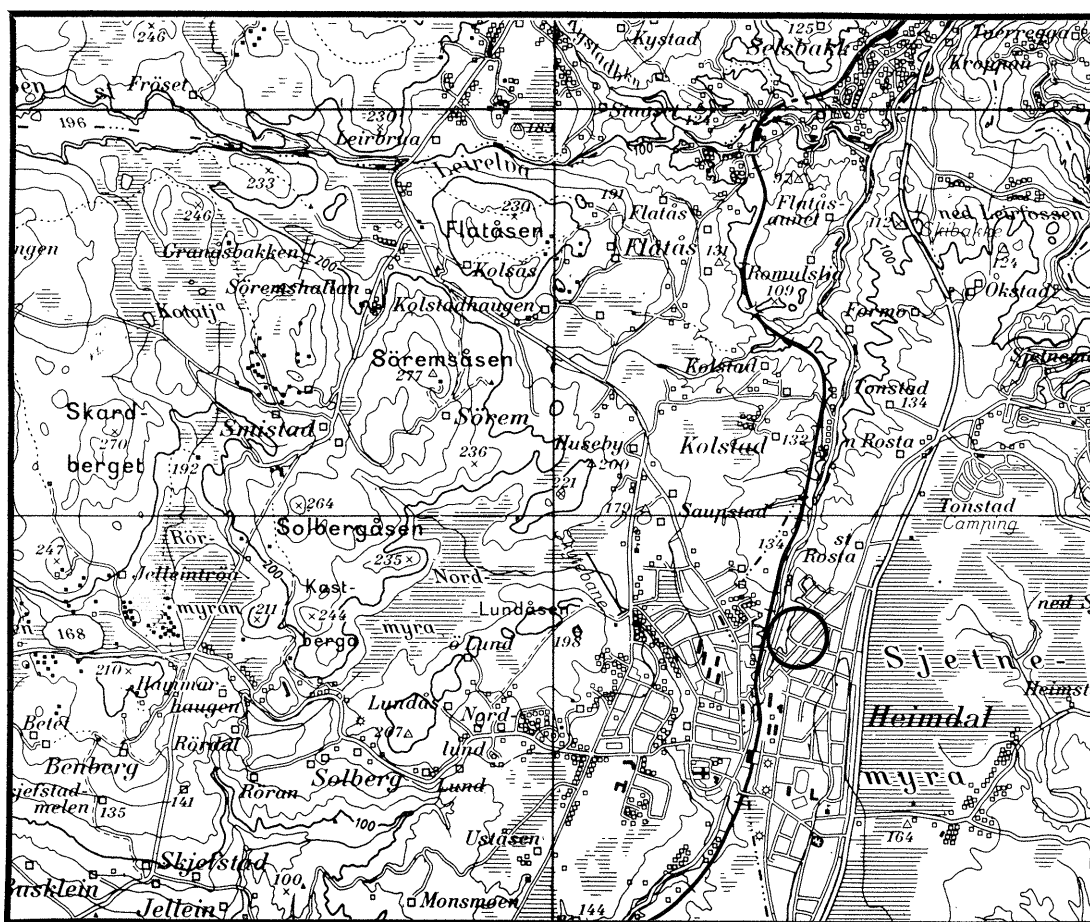


# R.856-2 PEDER MORSETS VEG 3B

## GRUNNUNDERSØKELSER DATARAPPORT



14.03.94

TEKNISK SEKSJON

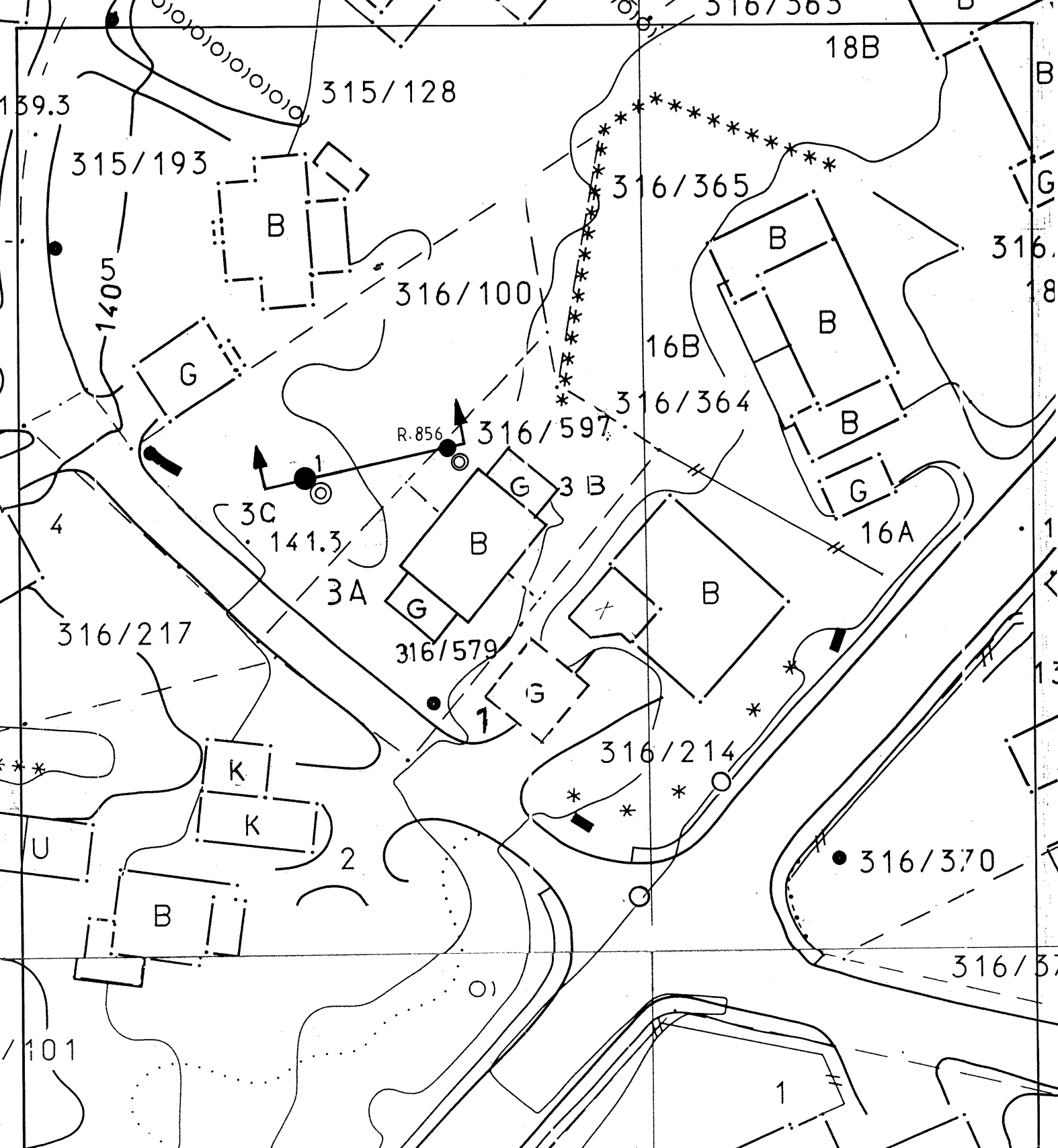
UTBYGGINGSKONTORET TRONDHEIM KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE  
AVDELING BYUTVIKLING  
UTBYGGINGSKONTORET  
Teknisk seksjon

Rapport fra Geoteknisk faggruppe.

Oppdrag: R.856-2	PEDER MORSETS VEG 3B DATARAPPORT		
Trondheim den:	14.03.94		
Oppdragsgiver:	internt	Oppdrag ved:	
UTM-referanse:	NR 682 263	Sted:	Heimdal
Feltarbeide utført:	februar -94	Antall bilag:	3
		Antall tekstsider:	1
Feltmetoder:	dreiesondring		prøveserie
Emneord:	bæreevne	setninger	
Sammendrag:	Saksbehandler: Kåre Sand <i>Kåre Sand</i>		
<p>På eiendommen Peder Morsets veg 3B skal det oppføres et halvannetasjes bolighus uten kjeller.</p> <p>Grunnen består av meget bløt og kompressibel leire. Øverst ligger et torvlag av varierende mektighet.</p> <p>Eiendommen er vist på situasjonskartet i bilag 1.</p> <p>Et bygg på tomten bør fundamenteres kompensert.</p> <p>Et kjellerløst bygg bør ha kryperom etteren avlastning på ca 1 meter mineralsk masse.</p>			

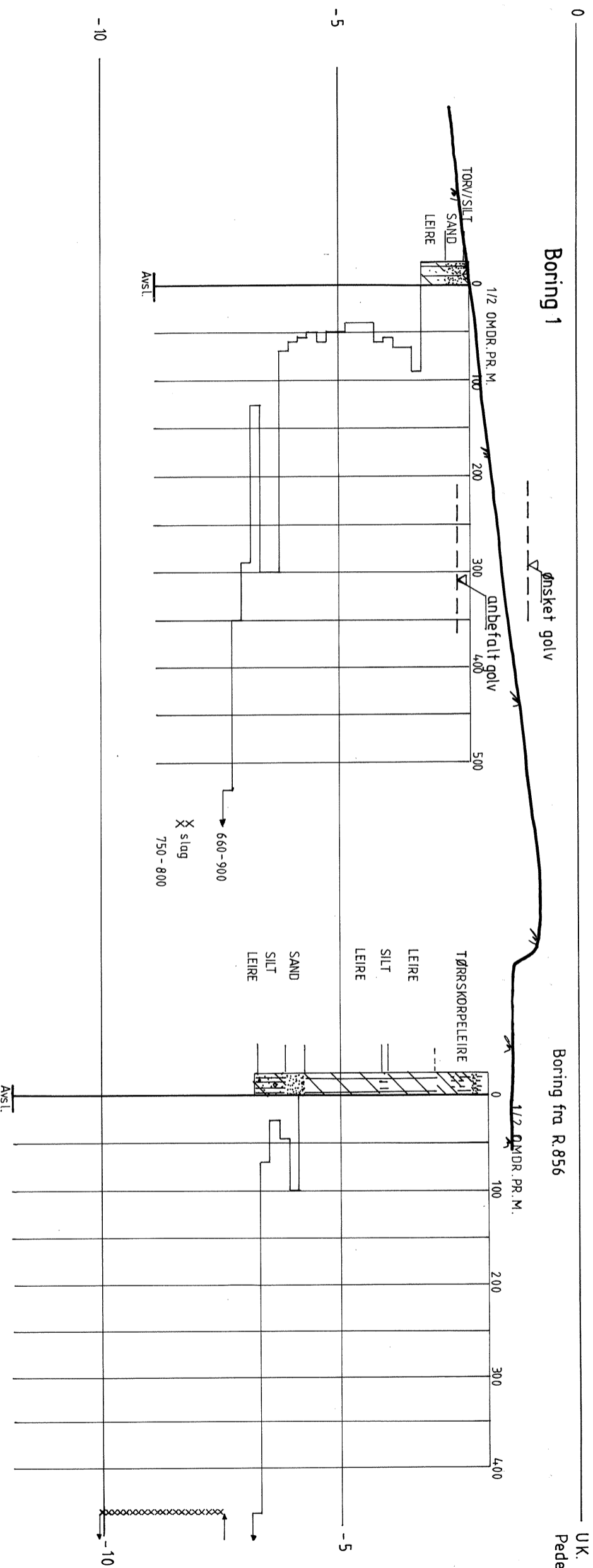


<b>PEDER MORSETS VEG 3</b>		<b>MÅLESTOKK:</b> 1:500
Situasjonskart		<b>TEGN. AV:</b> SLS
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Dreieboring</li> <li>⊙ Prøvetaking</li> <li>● ⊙ Tidl. undersøkelser R.856</li> </ul>		<b>DATO:</b> 07.03.94
		<b>KONTR.:</b>
<b>TRONDHEIM KOMMUNE</b> TEKNISK SEKSJON		<b>RAPP. NR.:</b> R.856-2
		<b>BILAG:</b> 1

Boring 1

Boring fra R. 856

UK. kledning garasje  
Peder Morsetts v.1



PEDER MORSETTS VEG 3

Profil med dreieboring- og  
prøvetakingsresultat

MALESTOKK:  
1:100

TEGN. AV:  
SLS

DATO:  
08.03.94

KONTR.:

RAFF. NR.:  
R. 856-2

BILAG:  
2

TRONDHEIM KOMMUNE

TEKNISK SEKSJON

Dybde m	Jordart	Symbol	p. nr.	Vanninnhold w					Rom-vekt kN/m <sup>3</sup>	Skjærfasthet ved trykkforsøk					Sensitivitet
				Plastisk område		w <sub>p</sub> → w <sub>L</sub>				Konusforsøk ∇		Vingeboring +			
				20	30	40	50%		20	40	60	80	100	kN/m <sup>2</sup>	
	TORV/SILT, leing		01												
	SAND, fin siltig, meget bløt		02		○										
	LEIRE, siltig enk. sandkorn bløt		03			○									
5															
10															
15															
20															
25															