

Trondheim, 20.6.77.

R 468 Lade allé 72

Etter oppdrag fra Plankontoret v/ing. Egseth er det utført enkle sonderinger bak støttemuren i Lade alle 72. I forbindelse med opparbeidelse av fortau vil det bli nødvendig og fjerne denne muren, og boringene tar først og fremst sikte på å bestemme fjellets beliggenhet bak muren.

#### 1. MARKARBEID

Arbeidet i marken er utført 9/6-77 under ledelse av boreformann Frantzen. Det er slagboret i 4 punkter merket 1-4 og tatt prøver med skruprøvetaker i hull 4 til ca 1,5 m dybde. Plasseringen av boringene er vist på situasjonskartet, bilag 1. Resultatene er framstilt på profilet bilag 2.

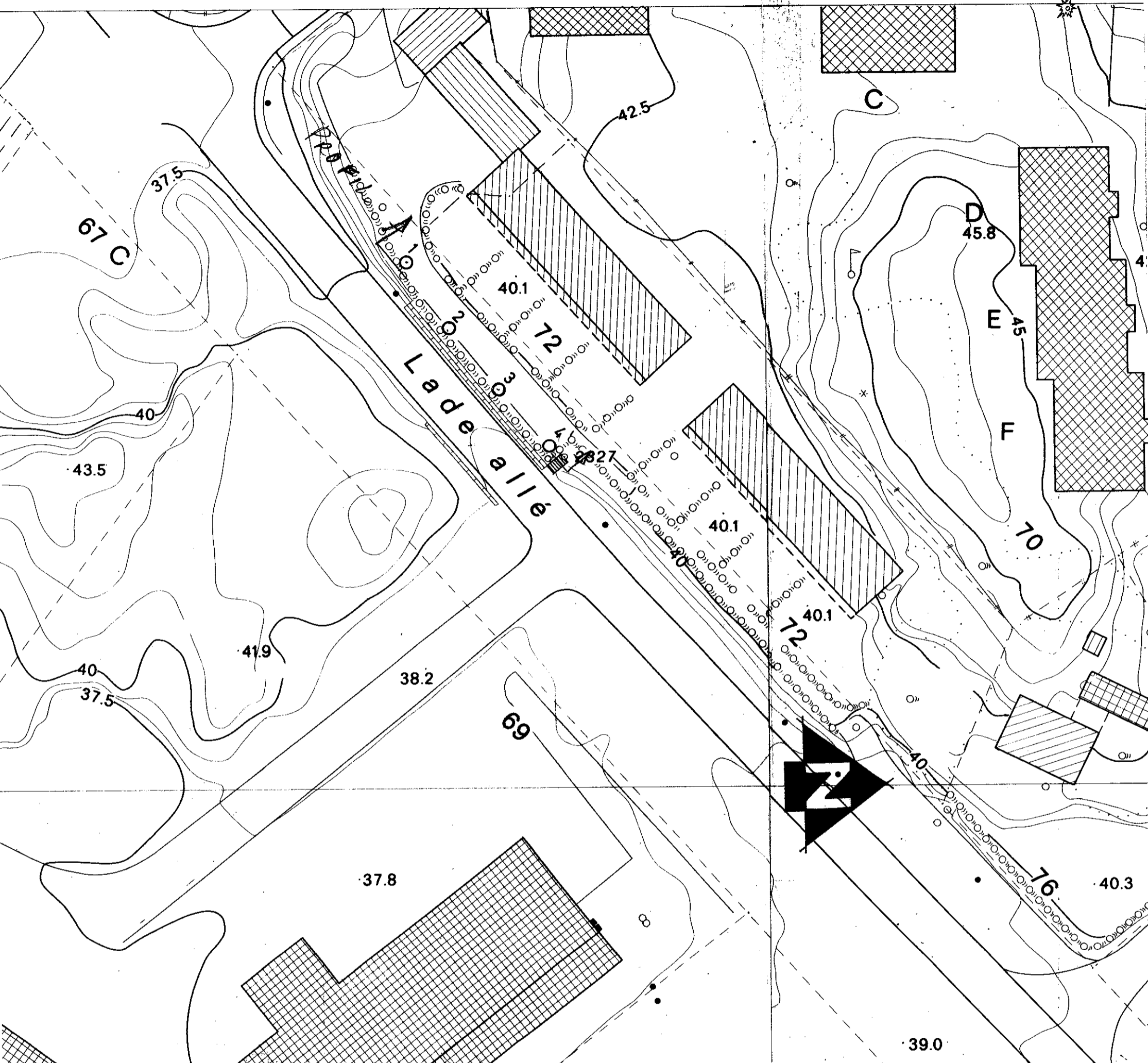
#### 2. VURDERING

Som ventet består grunnen bak støttemuren av fyllmasse, stort sett leirige masser. Fjell er påvist å ligge over gatenivå ved boring 1 og 2, dvs. på den vestlige halvdel av muren. Selv om borpunktene ligger 3 m bak muren, og fjellet muligens faller av mot syd, må det regnes med at fjellsprengning kan bli nødvendig ved opparbeidelsen av fortauet.

Prosjektet byr ellers ikke på geotekniske problemer.

Plankontoret  
Geoteknisk seksjon  
*[Signature]*  
Øystein Røe

*[Signature]*  
Sigmund Kaasbøll

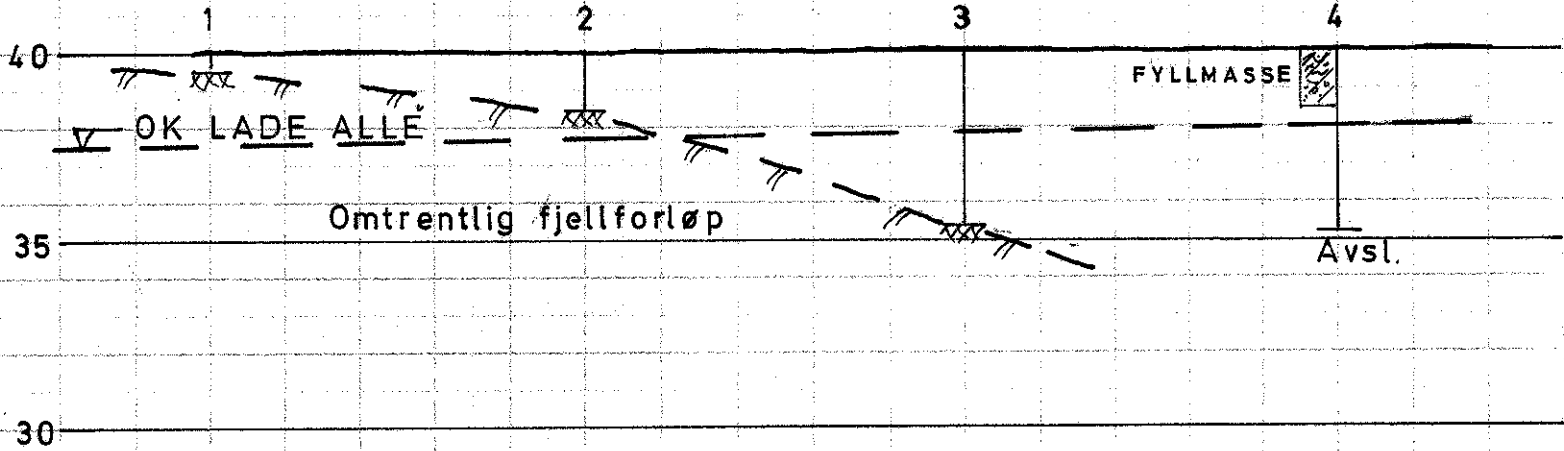


<p><b>LADE ALLÉ 72</b></p>		<p>MALESTOKK:</p>
<p>○ BOREPUNKT</p>		<p>1:500</p>
<p>TRONDHEIM KOMMUNE</p>		<p>TEGN. AV: SK</p>
		<p>DATA: 14-6-77</p>
		<p>KONTR.:</p>
		<p>RAPP. NR.:</p>
		<p>468</p>
		<p>BILAG:</p>
		<p>1</p>

PROFIL LADE ALLÉ 72

KOTE

45



<p><b>LADE ALLÉ 72</b></p> <p><b>PROFIL MED</b></p> <p><b>BORERESULTATER</b></p> <p><b>TRONDHEIM KOMMUNE</b></p>	<b>MÅLESTOKK:</b>
	1:200
	<b>TEGN. AV:</b>
	SK
	<b>DATO:</b>
14-6-77	
<b>KONTR.:</b>	
<b>RAPP. NR.:</b>	468
<b>BILAG:</b>	2