

R 565-6 GANGVEG LEIRBRUA - KOLSTAD

1. INNLEDNING

Geoteknisk seksjon har etter forespørsel fra rådgiv.ing. A.R. Reinertsen v/siv.ing. Knut Sagen utført torvdybde-målinger for gangbru over Kongsvegen ved Wilh. Hoff's bakeri på Flatåsen.

2. UTFØRTE BORINGER

Markarbeidet ble utført av vårt borelag 21.7.86. Det ble utført torvdybde-målinger i 3 pkt. og resultatene er gitt direkte på situasjonskartet, bilag 1.

Alle torvdybde-målingene er på sørsiden av Kongsvegen. På nordsiden er det lagt ut fyllmasse. Det var umulig å komme gjennom fyllmassen med torvprøvetaker. Vi har derfor tatt opp en prøveserie med skruprøvetaker for å fastslå om torva var fjernet før fyllmassen ble lagt ut.

3. RESULTATER

Resultatet fra torvdybde-målingene er gitt direkte på situasjonskartet, og viser torvdybder fra 1,25 - 2,70 m.

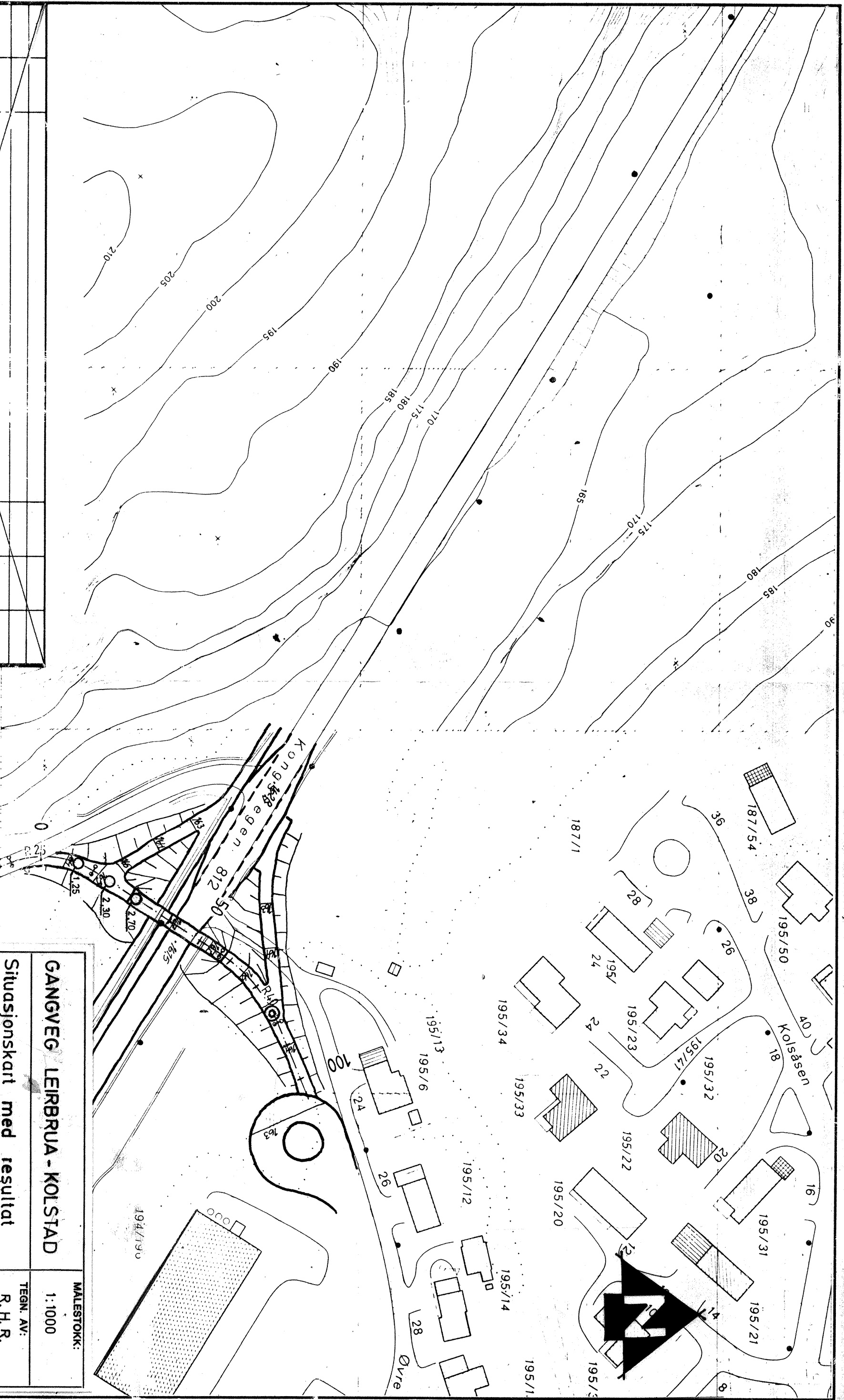
Skruprøven på nordsiden av vegen viser fyllmasse ned til 2,6 m, under denne er det original leire. Det tyder på at torvlaget er fjernet før fyllmassen ble lagt ut. Fyllmassen består av grusig leire/silt med planterester og humus. Enkelte torvlag med tykkelse 10 - 15 cm ble funnet i prøvestrengen.

Er det nødvendig med nye undersøkelser i forbindelse med prosjektet, står vi fortsatt til tjeneste.

PLANKONTORET
Geoteknisk seksjon

Leif I. Finborud
Leif I. Finborud

Rolf H. Røsand
Rolf H. Røsand



Lav.	Ant.	Rev. gje.	Dato	Tegn.	Kfr.
Oppdragsgever TRONDHEIM KOMMUNE / ST. VEG					
Oppdrag GANGVEG LEIRBRUA - KOLSTAD					
Tegn. tittel PLANER GANGVEGSKRYSSING					
V/ WILH. HOFTE'S BAKERI					
Dato 27.6.86					

Oppdragsnr.	Oppdragsnr.	Oppdragsnr.	Oppdragsnr.
08391	08391	08391	08391

GANGVEG LEIRBRUA - KOLSTAD		MALESTOKK:
Situasjonskart med resultat fra torvdybdemålinger		1:1000
Tegn. av: R. H. R.		
Dato: 25.07.86		
Kontr.: 25.07.86		
RAP. NR.: R 565 - 6		
Bilag: 1		

TRONDHEIM KOMMUNE	
GEOTEKNISK SEKSJON	