

NOTAT

Til Holthe - Anleggsavdelingen

Fra Hove - Laboratoriet

RV 721 MEBOSTAD - VAL

RAS PROFIL 6350 - RYVATNET

Raset gikk 9/9-81. Det er 10 m. langt og gikk antagelig bare i fyllmassen. Det er loddet og målt 3 profiler i raset. Ved fjellveggen oppå vegen er det sondert med borvogn i 4 punkt (se vedl. tegn.-10). Borybden er fra 2-4,3 m., alle borpunkter er avsluttet uten at fjell er funnet.

Vi har diskutert to forskjellige løsninger for å etablere vegen i full bredde:

- 1) Støttemur på løsmasser, forankret til fjell
- 2) Utfylling med stein

Støttemur forankret til fjell synes vanskelig uten å gå helt inn til den loddrette fjellveggen med forankringen.

Utfylling synes å være den enkleste og billigste løsning fordi en har stein i nærheten. Usikkerheten er stabiliteten av fyllingen. Stabiliteten kan undersøkes nærmere ved grunnboring fra flåte. Boringen er vanskelig og tar tid fordi vanddybden er ca. 20 m. Vi kan også risikere at vi ikke får entydig resultat av boringen.

Konklusjonen blir derfor at vi tar sjansen på utfylling med stein.