

Grunnundersökelse

for fylling vedHullbekkbukta. Mosjøen - Mo, pel 7800-7812.

Grunnen består vesentlig av sand og dessuten noe grus. Sanden er overveiende finkornig, grovmo og mosand. Den er en bekkeavsetning og inneholder derfor organiske substans, tildels så meget at den må betegnes som en sandgytje. Sanden lar seg lett sammenpresse og når ikke innholdet av organisk substans er for høyt oppnår den da gode friksjonsegenskaper.

I og med påføringen av fyllingsbelastningen konsolideres den humusholdige sand. En langsom ettersetning må en dog regne med en tid fremover.

Fyllingen kan ansees å ligge sikkert unntagen omkring pel. 7803 hvor forholdene er noe tvilsomme. Det anbefales derfor å legge ./. ut en mindre kontrafylling som sjablonert på vedlagte tegning Gk.426 tverrprofil 7803. Kontrafyllingen legges mellom pel 7802+5 og 7803+5.

I pel 7805 er skråningen bratt nedenfor fyllingsfoten. En utvaskning ved bølgeslag ansees dog lite sandsynlig da skråningen like under fyllingsfoten ligger vel 3 m under nullvannstand. En begynnende utvaskning vil i tide merkes ved at ytre kant av fyllingen setter seg.

Oslo den /3 desember 1941

*A. L. Rosentund*



Jernbaneverket

Dokumentnummer:

UB.100192-000

Rev:

000



