

## Underbilag 13.

Vandbygningsdirektøren.

Nr. 2169.

Kjøbenhavn, d. 17. November 1913.

Efter den 14. d. M. at have inspiceret Arbejdet ved Hvide Sande og paa Stedet konfereret med den ledende Ingeniør tillader jeg mig i Forsættelse af min Skrivelse Nr. 2136 af 10. d. M. at fremsætte følgende:

Blokkene i Forkastningerne foran de to Molehoveder ere fundne i Bundsikringslaget i Gennemløbet i en Afstand af indtil 10 m indenfor — Øst for — Sikringslinien. Det maa da anses for utvivlsomt, at Søen i Forbindelse med Strømmen har slaaet disse Blokke bort og styrtet dem ned i Huller i Bundsikringen, der maa være fremkomne ved en uregelmæssig Synkning i det Lag af Sækkebeton, hvoraf Bundsikringen bestaar, hvilken Synkning kan skyldes dels Udskylling af det underliggende Sand ved Vandtrykket igennem tilfældige Aabninger imellem Sækkene og dels Søens og Strømmens direkte Paavirkning.

Vandstanden maa efter Undersøgelser paa Stranden Nord for Hvide Sande Kanalen have været mindst 2 m over daglig Vande.

Arbejdet paa Skadens Retablering er i fuld Gang. Nordre Hoved er alt istandsat, og søndre Hoved vil, om intet Uheld indtræffer, være istandsat om en Uge. Der er til denne Istandsættelse anvendt 5 Tons Betonblokke af det Lager af Blokke, der forefindes paa Arbejdsstedet; der er dog paabegyndt Støbning af 12 Tons Blokke, der agtes udlagte i Forkastningerne, saa snart de ere tilstrækkelig hærdede.

Hvad Retableringen af selve Bundsikringen angaar, da maa det anses for nødvendigt at dække Bunden i selve Gennemløbet med 5 Tons Blokke, hvilket Arbejde derfor snarest vil blive iværksat.

Det maa tilføjes, at Værkernes Stabilitet, naar denne Retablering af Skaden har fundet Sted, maa anses for — i alt Fald foreløbigt — ikke at være formindsket; paa de Steder i Gennemløbet, hvor Vandtrykket har skyllet det underliggende Sand ud og Bundsikringslaget derfor er sunket, har man paa denne Maade faaet dette Lags Underflade ført dybere ned, hvad kun kan formindskes Faren for yderligere Udskæringer.

V. Westergaard.

Til  
Ministeriet for offentlige Arbejder.