

Den samlede Udgift til 5^o, Lukkedæmning inklusive, vil derefter andrage:

Lukkedæmning: 300,000 m ² Fyld à 0,80 Kr.....	240,000 Kr.	
10 à 12 Tømmerkister.....	60,000 —	
6,000 m ² Løbbund at dække med Lænke- stykker m. m.....	48,000 —	
Gødeløbet at grave og senere at lukke.....	140,000 —	
Administration og uforudsete Udgifter.....	112,000 —	
		600,000 Kr.
Slusedige: 167,450 Kr. ÷ Besparelse paa Grund af Lukke- dæmning, ÷ 50,000 Kr.....	117,450 —	
Lavvands- og Kammersluse.....	456,300 —	
Indrehavn bag Hvide Sande-Kanal.....	47,900 —	
Administration og uforudsete Udgifter paa de tre sidste Po- ster, 15 pCt. af 621,650 Kr.....	93,350 —	
		725,000 —
		I alt... <u>1,325,000 Kr.</u>

Forslag 4^o, der ikke, saa vidt man kan se, har nogen særlig Interesse i Lukkedæmningen af Sand, vil, naar Sagen bliver nærmere undersøgt, nok vise sig at koste betydeligt mere end angivet i Lovforslaget.

Der er derfor neppe Tvivl om, at Forslag 5^o vil blive langt det billigste af dem alle i Anlægget.

Grunden til Forslaget om Lukning af Hvide Sande-Løbet med en Sanddæmning er den, at samme Dæmning vil kunne gennemføres endnu i Aar, naar Arbejdets Paa-begyndelse ikke venter alt for længe. Man skal lægge Dæmningen ca. 400 m Øst for Moledæmningen. Her findes forholdsvis mindre Bølgeslag, og det vandførende Profil har ikke i den sidste Periode forandret sig væsentligt. I April 1912 var det omkring 1,400 m², i Juli 1913 1,450 m² og i Oktober 1913 ca. 1,380 m². Et Profil, 100 m længere mod Øst, viste i April 1912 ca. 1,370 m² og i Oktober 1913 ca. 1,700 m².

Mit Forslag i 1912 var at lukke med en Sanddæmning noget længere inde i Fjorden. Efter at have set de sidste Arbejders Forløb tror jeg, man lige saa sikkert kan lukke efter den Linie, som her er angivet, og da den er langt kortere end den østre, vil man efter den første solide Kupering af Strømmen have langt mindre Jordarbejde for at naa op i Højden.

Man vil spørge, hvordan skal der lukkes? Ja, som allerede antydtes foran i Overslaget for Lukkedæmningen, tænker man at dække Bunden i Dæmningslinien med Sænkelag af Stenfaskiner, af Bræde- eller Plankeflager, som sænkes og holdes nede ved Betonblokke, forbundne med Flagerne ved Jerntraad, ved Bølgeblikflager, samlede gennem Tømmer og ligeledes holdte paa Plads ved Betonblokke. Huller i Bunden og i Lagene fyldes med Sandsække. Tipperne og Siderne af Dæmningen beskyttes først ved Brædeflager og derpaa, naar Profilet indskrænkes og Strømmen bliver stærkere, ved at skyde Tømmerkister frem, der naar op i dyb Højvande. Naar man har faaet sit Sandpumpemateriel i Orden — Statens Sandpumper, andre Sandpumper monterede paa Pramme o. s. v. —, gaar man en Sommerdag med Udsigt til rolige Havforhold til at lukke helt ved Tømmerkister og til at fylde op i og omkring Kisterne med alt Materiel, ogsaa Tipvogne. Til Anbringelse af Bundlag, Kister o. s. v. findes en saa velegnet Fiskerbefolkning som intet andet Sted i Danmark.

Den gennemførte Sanddæmning vil ogsaa kunne faa Betydning for Forslagene 1^o og 2^o; thi efter Lukningen vil Vesterhavet kaste store Sandmasser ind i Gabet, Masser, som vil gøre Kystsikringen overflødig og tillade, at man kan — om man vil — gaa over til at bygge Molerne efter Vandbygningsvæsenets Plan af 1912, som er langt mere tiltalende end Kommissionsmolerne.

Med Hensyn til den Vedligeholdelse, der vil komme til at falde paa de forskellige Forslag, skal man gøre opmærksom paa følgende:

I Lovforslagsmotiverne angaaende 3^o staar der, at Værkerne i Hvide Sande, d. v. s. den med ydre Sandbeklædning styrkede Moledæmning, ikke vil kræve nogen Vedligeholdelse. Det turde dog nok være et Spørgsmaal. Derimod vilde der ikke blive Spørgsmaal derom, hvis der var lukket med en Sanddæmning som den foran foreslaaede.