

Beskrivelse

til

Projekter vedrørende Udløbsforholdene ved Ringkøbing Fjord.

Foruden til Lukning af Kanalen ved »Hvide Sande« er udarbejdet Projekt til Sikring af nævnte Kanal samt til et sikret Udløb ved »Hegnet« syd for Bjerregaard. Desuden er udarbejdet Overslag til Udløb ved Skodbjerg og ved Aargab, ca. 1,800 m syd for »Hvide Sande« samt til Lukning af Nymindestrømmen. Udløbenes Beliggenhed ses af Plan 5.

I det følgende skulle de nævnte Projekter og Overslag nærmere omtales.

1. *Lukning af Kanalen ved »Hvide Sande«.* Se Plan 1. Tværs over Kanalen i Profil 200 (200 m vest for Kanalens oprindelige Østende) bygges en 318 m lang Arbejdsbro med 2 Rækker lodrette 30 cm runde Granpæle, der rammes 4 m ned i Grunden. Pælerækkernes indbyrdes Afstand er 4,5 m, medens Pælernes indbyrdes Afstand er 1,5 m fra Midte til Midte. I hver andet Pælefag forbindes Pælene ved en 30/30 cm Tvinge, og paa langs ad Broen anbringes 4 Stkr. 26/26 cm Langtømmer til Understøtning for 2 Trolliespor. Ved hvert andet Fag anbringes 30 cm Skraapæle. I Vandlinien paa udvendig Side er anbragt en 26/26 cm Vandlist med Støtteklodser. Ved Nordsiden rammes en 25 m, ved Sydsiden en 45 m lang Spunsvæg af 26 cm gennemskaarne Granpæle (1 paa 2). Væggene naa ned til Kote ÷ 3 m og række op omtrent til Arbejdsbroens Overkant. Rummet mellem Pælerækkerne fyldes med Sænkefaskiner eller Sandsække, medens der udenfor Pælerækkerne anvendes Sandsække. Det hele dækkes af et Sanddige med udvendigt Skraaningsanlæg 10, indvendigt 5. Dige-kronen, der har en Bredde af 8 m og ligger i Kote + 6 m, har en 4 m bred Kørebane i Midten og Rækværk langs begge Kanter.

Ifølge det medfølgende kalkulatoriske Overslag er Bekostningen anslaaet at blive 300,000 Kr.

2. *Lukning af Nymindestrømmen.* Tværs over Nymindestrømmen lidt nord for Nymindegab Kro anlægges en 643 m lang Dæmning, der væsentligst tænkes opført ved Hjælp af Sandpumper. Sideskraaningernes Anlæg er 5,5, Kronen ligger i Kote + 4 m og Kronebredden er 5 m med en 3 m bred Kørebane i Midten. Paa Siderne anbringes Risbeklædning fra Kote 0 til + 1,5 m og derover Græstørvbeklædning. Paa den ca. 250 m lange vestlige Del beplantes Skraaningerne med Helme.

Omkostningerne ere anslaaede til 40,000 Kr.

3. *Sikring af Kanalen ved »Hvide Sande«.* Se Planerne 2 og 3. Kanalens Tværprofil indsnævres derved, at der i Profilerne 265 og 630 (henholdsvis 265 m og 630 m fra