

Direktøren for
Vandbygningsvæsenet.

Kjøbenhavn, den 25de November 1878.

Efter at Opvindingen i Bøgestrømmen er afsluttet for indeværende Aar, og de benyttede Apparater med Undtagelse af en Pram, hvilken, som anført i Hannekapitainens Skrivelse af 22de Oktober, var drevet paa Land, førte tilbage til Kjøbenhavn, samt Havnevæsenets Dpgjørelse indkommen, skal jeg om det foretagne Arbejde ærbødigst meddele Følgende:

Muddermaskinen med Tilbehør af Pramme og Bugserdampbaad bragtes til Arbeidsstedet den 11te Juni, og den 12te om Eftermiddagen fattes Arbejdet i Gang. Der begyndtes i Farvandetets østre Del, hvor Tilstanden havde været stærkest og Seiladsen derfor var mest besværet, dog ikke umiddelbart ved den yderste Ende, men omtrent 1,000 Fod indenfor, og saaledes, at der arbejdedes udført mod Søen, hvorved Maskinen laa sikkrere end ved Arbejde i modsat Retning. Efter at det Stykke, som først var taget for, var fuldført, skulde Maskinen varpes længere ind og paa samme Maade udgrave et nyt Stykke.

Veirforholdene lagde strax Hindringer i Veien for Arbejdets gode Fremme. Der udrettedes derfor kun Lidet i de første Dage, og den 15de maatte der ganske standses. I Hørens Journal hedder det herom under den 16de: „Mandskabet holdt Vagt hele Natten paa Grund af svær østlig Storm, som foraarstagede høi, krap Sø imod Maskinen, som ved haardt. Tilligemed havde Dampbaaden Archimedes nær gaaet under, da den arbejdede haardt og Søen brød over den; dertil drev ogsaa to Pramme over mod Grunden.“ De to Pramme havde dog lige saa lidt som Dampbaaden taget nogen Skade, og det lykkedes at faae dem af Grunden, medens det endnu var Høivande. Paa Efterretning om, hvad der var passeret, fandt jeg det imidlertid rigtigst at foranledige Dampbaaden forsikret. Paa Pramme kan Forsikring ikke erholdes tegnet.

Saa snart Apparaterne vare komne i Orden igjen, blev Arbejdet gjenoptaget, og det gik nu en Tid lang tilfredsstillende. Men Afbrydelse indtraf dog af og til paa dette aabne Sted, og senere paa Sommeren bleve de temmelig betydelige. I de første otte Dage af August kunde saaledes saa godt som slet ikke arbejdes. I September gik det endnu uheldigere; den 15de var der paa det Stykke, der var taget for, kun tre til fire Dages Arbejde tilbage, og man haabede derfor at kunne oprense endnu et mindre Stykke inden Maanedens Udgang, til hvilket Tidspunkt det var paatænkt at afslutte, men det atter indtraadte urolige Veir foraarstagede, at de tre til fire Dages Arbejde først blev tilendebragt den 26de. Det ansaas nu rettest at ophøre for iaar, og Maskinen beordredes gjort klar for Transporten tilbage, men først den 3die Oktober kom den til Kjøbenhavn. Umiddelbart før Afslutningen — Natten mellem den 24de og 25de September — indtraf det ovenfor nævnte Uheld, at en Pram drev ind paa Land og maatte efterlades, da det indtraadte Lavvande hindrede dens Udsætning forinden Transporten. Den er imidlertid ubeskadiget og vil i Følge herom truffen Aftale blive bragt ind til Stege, saa snart Forholdene tillade det.

Den Tid, hvori Muddermaskinen med Tilbehør har været til Indenrigsministeriets Naadighed, og for hvilken Leie samt Godtgjørelse for Betjening og Kul m. m. skal erlægges til Kjøbenhavns Havnevæsen, i Alt 178 Kr. pr. Dag, udgjør 115 Dage, Refusionen til Havnevæsenet heri indbefattet. Erstatning for Udgifter ved Bugsering af Apparaterne til og fra Arbejdsstedet, Transport af Kul, Assurance m. m. beløber sig til 22,820 Kr. 08 Ø. Hertil komme forskellige Udgifter for Almærkninger i Løbet, Tilfyn m. m., i Alt 674 Kr. 33 Ø. Den samlede indtil Dato paaløbne Udgift udgjør altsaa 23,494 Kr. 41 Ø., som det nærmere vil ses af vedlagte Oversigt.

Det Arbejde, som iaar er udført, udgjør lidt over en Fjerdedel af den hele, fornødne Oprensning. Men det er tillige den Del, som det var vanskeligst at udføre. Foruden at man her var den aabne Sø nærmest, var Grunden til Dels besværlig at arbejde i. Man har nemlig for at erholde et hensigtsmæssigt Løb og navnlig i Betragtning af, at Tilstanden rykker frem fra Syd, maattet forsøge Løbet noget imod Nord, og er derved til Dels kommen ind i haard, levet og stenet Grund. Hvor der kun er Sand at optage, bliver Arbejdet lettere. Dog tør man ikke gjøre Regning paa, at den hele Oprensning, under Forudsætning af dens Fortsættelse med samme Apparater og under samme Betingelser som iaar — og der gives for Liden ingen Maade, hvorpaa det hensigtsmæssigere lader sig gjøre — vil kunne tilveiebringes i kortere Tid end endnu to Aar og med en mindre samlet Bekostning end omtrent 70,000 Kroner; den iaar medgaaede Sum indbefattet. I næste Finantsaar — 1879—80 — vil i det Høieste medgaa den i min Skrivelse af sidste 30te August opgivne Sum, 32,000 Kroner.

Det Kvantum, som er optaget ved Arbejdet iaar, udgjør ifølge Tilfynets Dpgivelse