

ikke medregnet) et Vandareal af ca. 450,000 Kvadrat-Meen med en samlet Bolværkslængde af ca. 6,400 løbende Fod. Udvalget foreslaar, at der foretages følgende Endringer: Der gives det søndre Havnebassin (Sydhavnen) en forøget Brede i Bunden af ca. 100 Fod (780 Fod i Stedet for 685), og Bunden føres tillige 100 Fod længere imod Syd; dernæst deles den sydlige Halvdel af Bassinet i to Dele ved at føre en Pier af 180 Fods Brede fra Midten af Bunden nordøst i en Længde af 1,000 Fod. Bassinets to sydlige Gaffelarme ville hver faa en Brede i Bunden af 300 Fod, hvilket maa anses for fuldt tilstrækkeligt, idet Svajning vil kunne foregaa i Bassinets nordlige Del, som vil faa en endog noget større Brede end ifølge Regeringens Plan. — Foruden den herved tilvejebragte meget betydelige Forøgelse af Bolværk i Sydhavnen kan der umiddelbart indenfor Frihavnets Indløb paa hver Side af dette formentlig indvindes anseelige Bolværksstrækninger, hvilke Regeringsplanen ikke synes at medregne som praktisk brugbare. — Den samlede brugbare Bolværkslængde i det hele Anlæg indenfor Frihavnets Grænse (stadig bortset fra Nordhavnen) vil ved disse Foranstaltninger blive forøget fra ca. 6,400 til ca. 9,800 løbende Fod, og Vandarealet vil blive forøget fra ca. 450,000 til ca. 508,000 Kv. Meen. — Ogaa for Nordhavnets Vedkommende vilde det mulig være hensigtsmæssigt at dele dennes indre (vestlige) Halvdel ved en Pier, der føres fra Midten af Bunden østøst, en Foranstaltning, som dog her skal lades uden Betragtning.

2. Den østlige Mole vil som Følge af Sydhavnens foreslaede større Brede blive at rykke 100—110 Fod længere imod Øst. Samtidig hermed maa man anse det for rigtig, at der gives denne Mole for dens nordre Strækning Vedkommende en større Brede, end der er forudsat ved Regeringens Plan. Derved vil der med forholdsvis

ringe Beføstning indvindes meget værdifulde Arealer, som ogsaa ville være af væsentlig Betydning for den fulde Udnyttelse af de paagældende Bolværksstrækninger. I Overensstemmelse med den i Fjor forelagte Regeringsplan maa Udvalget derfor ønske, at Molen i sin hele Længde (ca. 3,000 Fod) bevarer en Brede af 250 Fod, samt tillige at den bliver ført i omtrent ret Linie ud efter, i Stedet for, saaledes som paa den i Fjor forelagte Plan, at fremvise en Række Knæl. Den brugbare Bolværkslængde paa Molens udvendige Side (Indlandsfiden) vil ved at tage Udvalgets Forslag til Følge blive forøget med ca. 700 løbende Fod. — Den paa Udvalgets Plan viste Form og Beliggenhed for Molen maa Udvalget ubetinget anbefale som den, der, alle Omstændigheder vel overvejede, maa antages at frembyde de største Fordele. Men Udvalget skal dog ikke modsætte sig, at Regeringen bemyndiges til at foretage mindre vidtgaaende Afvigelser herfra, saafremt dette ved Anlæggets endelige Fastsættelse maatte staaes at være ønskeligt.

Ved de under 1. og 2. angivne Foranstaltninger vil der i det hele opnaas en Forøgelse af Vandarealet paa ca. 100,000 Kv. Meen.

3. Dybde. Det maa anses for ønskeligt straks at gaa til en Dybde i Sydhavnen af 26 Fod i Stedet for 24 Fod, samt at fundere Bolværkerne saaledes, at de tillade en senere Uddybning til 30 Fod.

4. Raimurenes Konstruktion. Samtidig maa man henstille, om det ikke vil være gørligt uden forøget Beføstning at lade Sydhavnens Raimure opføre fra neden af helt igennem af Mur (Beton) i Stedet for, saaledes som af Havnebestyrelsen foreslaaet, at bygge „Raimure paa højt Bøleværk“ med en Betonbeklædning til Bøleværkets Beskyttelse mod Bøleorm. Beføstningen ved denne sidste Konstruktion er beregnet til 320 Kr. pr. løbende Fod. Dette er en saa betydelig Udgift, at det sikkert fortjener Overvejelse, om der ikke til samme