

til Opførelse af en fast Fyrbygning paa Middelgrunden f. Ex. som de Bygninger, der findes paa Themsen, eller de af Fyringenieuren foreslaaede eller andre, m. m. I denne Anledning har Udvalget modtaget følgende Fremstilling:

„For med nogenlunde Sikkerhed at kunne gennemseile Drogden om Natten ved Hjælp af Dragor Fyrskib og et fast Fyr, anbragt paa Middelgrunden, maatte dette kunne anbringes saaledes, at en ret Linie, trukken imellem de to Fyr, faldt midt imellem Kastrup Knae og Knollen, hvorved man ved t. Ex. at komme Sydfra kunde fra Drogdens Fyrskib styre med Cours efter Fyret paa Middelgrunden.

Under Seiladsen maatte man enten være sikker paa, at man ikke blev forsat af Strømmen, og at man ikke ved mødende Skibe, tilankers eller under Gang, blev nødt til at afvige til Siderne, idet Løbet imellem de to ovenfor nævnte Grunde kun er henved 1,200 Alen bredt. Da disse Forordninger imidlertid ikke kunne opnaaes ved et Fyr paa Middelgrunden, har Ministeriet ikke paatænt at anbringe en fast Fyrbygning paa nævnte Grund. Skulde faste Fyrbygninger anbringes, maatte man have mindst 2 saadanne, hvoraf eet kunde anbringes paa Kastrup Knae og det andet paa Nyggen i Hollænderdybet, for om Natten at kunne gennemseile dette Løb og Drogden, medens et mindre Lygtefyr ved Slusefester, holdt overeet med Trekroners Fyr vilde kunne afgive god Veiledning i Kongedybet. De omtalte to faste Fyrbygninger maatte imidlertid kunne modstaae Paavirkningen af Isen, naar denne kom i Drift, og da de paa Themsen anbragte Rør-Fyrbaaker ligesaa lidt som de af Fyringenieuren inventerede flydende Fyrbygninger, af hvilke tvende Arter Bygning Tegning vedlægges, ere beregnede paa at opfylde denne Fordring, har man foreslaaet at udlægge et Fyrskib paa en Plads i Svælget, hvorfra det vil kunne vejlede gennem alle tre Løb.

Overflag over Beføstningen ved Fyrbygningen paa Maplin Sand havees ikke, hvorimod vedlagte Overflag over en flydende Fyrbygning, sænket paa et undersøist Fundament, viser, at Beføstningen ved en saadan Bygning vil andrage c. 31,300 Rb., medens de aarlige Udgifter antages at ville blive:

Lønning til en Fyrmester	500 Rb.	
Godtgjørelse for Bolig	120 —	
		620 Rb.
Lønning til en Assistent	300 Rb.	
Godtgjørelse for Bolig	80 —	
		380 —
300 Potter Olie og Brændsel c.	120 —	
Forbrugs-gjenstande, Fragter, Besørgelse af Communicationen mellem Land og Fyret etc.	250 —	
Maling og Reparationer	200 —	
		ialt . . . 1,570 Rb.“

Derhos har man til Sammenligning iblandt Andet anført, at Fyrskibet Schulges Grund har kostet 54,400, og at Fyrskibe med en Besætning af 8 Mand koste nu aarlig 6,605 Rb.

31) Samme Conto. Der er foreslaaet opført et nyt Fyrtaarn ved Hammershuus med tilhørende Behøvelsleilighed, og samtidigt Fyret forandret fra 3dte til 1ste Orden. Den hele Beføstning derved ansaaes til 51,000 Rb., af hvilke de 25,000 Rb. forlanges paa nær-