

Naar saaledes alle forannævnte Fyr, der tidligere brændte Rapsolie, ere forandrede til at brænde Stenolie, saa vil Intensiteten af disse være forøget med ca. 38 pCt., og Befostringen ved at bruge Stenolie i Stedet for Rapsolie formindsket med ca. 30 pCt. Til nævnte 5 Fyr vil behøves et dobbelt Sæt Lamper og Reservelamper ialt 81 Lamper à 11 Rd.

891 Rd.

Forandringen af de gamle Gestel for Anbringelsen af Stenolielamperne ved disse Fyr vil koste 250 —

Salt . . . 1,141 Rd.
(Ufrundet til 1,150 Rd.)

ad 7 og 8. Nye Høfter paa Møen og Refsnæs.

Paa Møen og Refsnæs har Havet i de sidste Aar bestadiget de fremspringende Bakker, hvorpaa de derværende Fyrbygninger staae, betydeligt, og især har Brinken foran Møens Fyr lidt stærkt efter Stormfloden den 13de November f. A. Tidligere var Skrænten her aldeles uangreben og græsbevoget, og havde en jevn Dossering af 45 Gr. Da Fyret i 1845 opførtes, ansaa man sandsynligvis Landet for aldeles sikkert mod Havets Indflydelse, saa meget mere som en 200aarig gammel Tjørn, der stod paa Skræningen, beviste, at denne havde holdt sig uforandret idetmindste saa længe. Man anbragte derfor Stentaarnets Fundament kun 25 Fod fra Kanten. Nu er der imidlertid bortstaaet 25 Fod af Brinken for neden, hvorved den er bleven aldeles steil. Dersom der ikke foran Brinken dannes en solid Forstrand og Dossering, vil utvivlsomt Skrænten falde ned, saaledes at Taarnet kommer til at staa lige ude paa Kanten af Bakken.

Paa Refsnæs er Faren vel ikke saa stor, men der er dog falden saa meget ned af Banken, at Bygningen trues. Denne staar nemlig kun 33 Fod fra Brinkens Kant, hvor Banken stærkest angribes af Havet. Der er iaar anbragt 2 Høfter foran Stranden her og ved at bygge 2 nye, vil Kysten være beskyttet for langt ringere Befostring, end dersom Arbejdet udfættes til et senere Tidspunkt, da man saa maa gribe til større Foranstaltning.

Paa Møen foreslaas at bygge 3 Høfter. Disse ville blive mere end almindelig kostbare, fordi det vil være nødvendigt at give dem en saa stor Længde som muligt for at tilvejebringe en tilstrækkelig bred Forstrand foran Fyret. At saadanne Beflyttelsesarbejder ere paalidelige, haves der Erfaring for i de Høfter, som i sin Tid ere byggede paa Anholt og Rakkehoved, uden hvilke de derværende Fyrbygninger utvivlsomt vilde have været ødelagte af Havet.

Befostringerne ved disse Arbejder fordele sig saaledes:

A. Paa Møen for 3 nye Høfter af 156, 143 og 113 Fods Længde:

a. Arbejder under Skræntens Fod, som bør udføres inden Vinteren:

4 Pælerækker, indeholdende 320 Stkr. Pæle af 5 Fods Længde og 5" Diameter à 3 Mk. 8 fj.	186 Rd. 64 fj.
Ramning af samme à 20 fj.	66 — 64 —
Tastinfløtbænk foran Fyrbaakens Fod i 100 Fods Længde	50 — " —
Dpfylbning af Mal og Sten	50 — " —

353 Rd. 32 fj.