

			Napsolie.			Parafin.			
			Antal Beger.	Intensitet.	Forbrug i 1 Aar.	Antal Beger.	Intensitet.	Forbrug i 1 Aar.	
Skagen	1ste Orden, fast.	4.	630.	3,000	Botter.	5.	820.	3,600	Botter.
Hirtshals	1ste — rot.	4.	4,000.	3,000	—	5.	4,280.	3,600	—
Hammerhus	1ste — fast.	4.	630.	3,000	—	5.	820.	3,600	—
Hanstholm	2den — rot.	3.	1,100.	2,100	—	4.	1,386.	2,500	—
Hjelm	2den — rot.	3.	2,700.	2,100	—	4.	3,402.	2,500	—
Hessels	2den — fast.	3.	335.	2,100	—	4.	510.	2,500	—
Gjedser	3die — fast.	2.	90.	700	—	3.	250.	1,400	—
Vestborg	3die — rot.	2.	950.	700	—	3.	1,670.	1,400	—
Møen	4de — fast.	1.	13.	300	—	3.	60.	1,400	—
Trefroner	4de — rot.	2.	238.	650	—	2.	320.	640	—
Kronborg	4de — fast.	2.	30.	650	—	2.	64.	640	—
Kefsnæs	4de — fast.	2.	30.	650	—	2.	64.	640	—
			10,746.	18,950	Botter	13,646.	24,420	Botter	
			à 36 p. pr. Bot			à 21 p. pr. Bot			
			= 7,106 Rbd. 24 p.			= 5,341 Rbd. 84 p.			

Af disse Tal vil ses, at Intensiteten af samtlige Fyr vil forøges 27 pCt. Men naar man tager i Betragtning, at Parafinlamperne vedligeholde Lysstyrken under hele Brændingen, er Intensiteten i Virkeligheden forøget meget mere. I Fr ankrig regnes Forøgelsen endog at være 45 pCt., og Forskjellen mellem det Resultat, hvortil man her er kommet for vore Fyrs Bedkommende, sammenlignet med Beregningen for de franske Fyr, maa hidvære fra, at der i Frankrig findes forholdsvis flere Fyr af 2den og 3die Orden, hvis Lysstyrke man vil se især forøges ved de nye Lamper. I Frankrig regnes en Besparelse i Belysningsmaterialet af 32 pCt.; her kan ikke beregnes mere end 25 pCt. Fordel, men det er muligt, at den vil vise sig noget større.

Bekostningen ved Forshytningen af alle vore Lindsfyre af de 4 første Ordener med Doth's Lamper vil med Følgende udgjøre:

12 Brændere til 1ste Orden à 175 frs.	2,100 frs.
12 Reguleringsapparater til samme à 40 frs.	480 —
12 Brændere til 2den Orden à 150 frs.	1,800 —
12 Reguleringsapparater til samme à 35 frs.	420 —
8 Brændere til 3die Orden à 125 frs.	1,000 —
8 Reguleringsapparater til samme à 30 frs.	240 —
12 Brændere til 4de Orden à 100 frs.	1,200 —
3 nye Lampebeholdere til Hanstholm Fyr à 650 frs.	1,950 —
3 nye Lampebeholdere til Gjedsfer à 500 frs.	1,500 —
9 do. til 4de Orden à 250 frs.	2,250 —
Forandring af 18 gamle Lampebeholdere	6,178 —
	19,118 frs., eller
	6,770 Rbd. 92 p.
Emballage og Told antages at vilde koste ca.	200 — " "

faa at hele Bekostningen ved denne Forandring vil andrage

det opførte Beløb ca. 7,000 Rbd.