

ad 3. Christiansø Fyrs Forandring til roterende Lindsefyr af 2den Orden med Blink hver 30 Sekunder og en Lysomkreds af 360°.

Af Fyrkommissionen af 1861 blev foreslaaet at give Christiansø Fyr et nyt Speilapparat med 9 Speile iftedetfor det nuværende forældede og udslidte Apparat, der har 3 Speile, og at anbringe en ny Broncelanterne iftedetfor den, der er i Brug.

Da Lanteren imidlertid er forbedret væsentlig, idet der er anbragt store Speilglasruber iftedetfor de smaa i Klobsede Jernrammer indfattede Fyreruber, og Taget dækket med Kobber, vil det ikke være nødvendigt at anskaffe en ny Lanterne. — Derimod tør det ikke længere opfattes at forsyne dette vigtige Fyr med et kraftigere og bedre konstrueret Apparat, og da Lanteren er tilstrækkelig stor til, at der kan anbringes et Lindseapparat af 2den Orden, naar de underste Lindser ubelades, foreslaas et saadant anskaffet, saaledes som nærmere er specificeret i Fyringenisørens Dverflag, hvorved vil opnaas et langt kraftigere Blinkfyr end det Speilfyr, som Kommissionen havde tænkt anskaffet. Beføstningen ved denne Forandring og ved Anskaffelsen af dertil hørende Inventarium vil udgjøre 23,419 Kr., eller afrundet 23,500 Kr.

ad 4. Ls- og Fyrskibssignaler paa Hirtshals.

Fra Bestyrelsen for Dragør Skibsfører- og Skibsrhederforening er paa Foreningens Begreb indsendt Andragende om, at der fra Hirtshals Fyr maa vises lignende Ls- og Fyrskibssignaler, som alt i flere Aar ere viste paa Stagens Fyrtaarn, idet den fremhæver, at da mange Skibe, der komme Vest fra, ville kunne vælle Hirtshals om Dagen, vil det være af Vigtighed, at Skibsførerne ved ligeledes der anbragte Ls- og Fyrskibssignaler i Tide kunne underrettes om Tilstanden i Rattet gattet og derefter tage Bestemmelse om, hvorledes de have at forholde sig.

Beføstningen ved nævnte Signalfstation paa Hirtshals vil udgjøre:

1.	For et Bifyr med Lanterne, Konfol og Anbringelse i Laarnet . . . . .	600 Kr.
2.	— 1 Mast, hvorpaa Balloner kunne heises, med Stur omkring til Ballonerne . . .	350 —
3.	— Smedearbejde til samme og til Gestellet for Istaavlerne . . . . .	1,000 —
4.	— Udhugning af Laarmuren og Istandsættelsen . . . . .	150 —
5.	— Balloner, Istaavler og Lougverk . . . . .	300 —
		ialt . . . 2,400 Kr.

ad 5. Indretning af Oliekældere og Anskaffelse af Extincteurs.

Saalænge Napsolie benyttedes i Fyrene som Lysmateriale, var der Intet til Hinder for at opbevare dette i selve Fyrbygningen, hvor man billigt og hensigtsmæssigt kunde indrette Magasin hertil; men efter at nu Stenolie og Parafin benyttes, er der langt større Betænkelighed og Ulemper ved at have Beholdningerne i Bygningerne, da Fyret, uagtet den største Forsigtighed er paabudt, er udsat langt mere for Udelæggelse ved Ildsvaade end tidligere, og da den ubehagelige og ufunde Lugt, som de minerale Olier besidde, gennemtrænger alle Behoelsselokalerne, især hvor Magasinerne findes i Kælderne.

Det vil derfor være ønskeligt, at der opføres isolerede Oliekældere i tilbørlig Afstand fra Fyrbygningerne. Hertil vil behøves:

5	Oliekældere til	12 à 14	Beholdere	à 1,000 Kr. =	5,000 Kr.
7	do.	- 10	do.	à 800 — =	5,600 —
7	do.	- 6	do.	à 500 — =	3,500 —
3	do.	- 3	do.	à 400 — =	1,200 —
8	do.	- 1	do.	à 150 — =	1,200 —
				ialt . . .	16,500 Kr.