

ad 3. Christiansø Fyrs Forandring til roterende Vindsefyr 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 Speilglasrunder iftedetfor de smaa i Klodsede Jernrammer indfattede Fyrruder, og Taget dækket med Kobber, vil det ikke være nødvendigt at anskaffe en ny Lanterne. — Derimod tør det ikke længere opsættes at forsyne dette vigtige Fyr med et kraftigere og bedre konstrueret Apparat, og da Lanteren er tilstrækkelig stor til, at der kan anbringes et Vindseapparat af 2den Orden, naar de underste Vindser udelades, foreslaas et saadant anskaffet, saaledes som nærmere er specificeret i Fyringenørens Overflag, hvorved vil opnaas et langt kraftigere Blinkfyr end det Speilfyr, som Kommissionen havde tentt anskaffet. Bekostningen ved denne Forandring og ved Anskaffelsen af dertil hørende Inventarium vil udgjøre 23,419 Kr., eller afrundet 23,500 Kr.

ad 4. Is- og Fyrskibsignaler paa Girtshals.

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

Bekostningen ved nævnte Signalfstation paa Girtshals vil udgjøre:

1. For et Vifyr med Lanterne, Konsol og Anbringelse i Taarnet	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 Taarnmuren og Istandsættelsen	150 —
5. — Balloner, Istaavler og Lougværk	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 udfat langt mere for Udelæggelse ved Ildsoaade end tidligere, og da den ubehagelige og usunde Lugt, som de minerale Olier besidde, gjennemtrænger alle Beboelseslokalerne, 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.