

Da Hirtsholmene afgive fortrinligt Materiale til Granitbygninger, er der ved Affattelsen af Overlaget og Tegning taget Hensyn dertil, hvorefter hele Anlægget andrager 118,600 Kr., som er tænkt fordelt paa 2 Finantsaar, nemlig 75,000 Kr. i 1883—84 og Resten 43,600 Kr. i 1884—85.

Udgiften fordeler sig efter Overlaget saaledes:

Indseapparat .....	25,000 Kr.	"	Ø.
Lanterne med Ruder m. m. ....	15,274 —	"	—
Inventarium .....	2,575 —	"	—
Taarnet .....	36,258 —	84	—
Hovedbygning med Udhus .....	27,836 —	14	—
Udhus .....	887 —	21	—
Transport af Materialer .....	1,263 —	"	—
For Byggegrunden .....	1,500 —	"	—
Indhegning og Veianlæg .....	1,500 —	"	—
Konduktørløn og Rejser .....	3,000 —	"	—
Uforudsete Udgifter .....	3,505 —	81	—
	<hr/>		
	118,600 Kr.	"	Ø.

#### Forhøielse af Graadby Østre Ledefyr.

Da Ministeriets Opmærksomhed er blevet henledet paa, at Lysvinkelen af Ledefyrene paa Sødingsstrand er saa ringe, at man let i uroligt Veir passerer Fyrinien uden at se Fyrene og derved taber Tid og den Veiledning, der er nødvendig for at staa ind efter Fyrene, har man ladet denne Sag undersøge paa Stedet. For at høre herpaa foreslaas, at det østre Fyr forhøies og flere Speile anbringes, hvorved Lysvinkelen vil blive forøget uden at svække Lysstyrken.

Betøftningen ved denne Foranstaltning vil efter Overslag blive det opførte Beløb, 8,400 Kr., nemlig:

til Forhøielse af Taarnet .....	5,500 Kr.
til 6 Stkr. 21" Speile med Stativ, Lamper m. m. ....	1,304 —
til 2 Fjernlag med Blyindfatning, Skinner m. m. samt Speilglasruder .....	800 —
til Opstilling, Panel, Malning og uforudsete Udgifter .....	796 —
	<hr/>
	8,400 Kr.

#### Forandring af Thyborøn Fyrapparat.

Shvovet Fyrets Bestemmelse kun er at vejlede Skibe, der ved Nattetid maa holde gaende udenfor Varren for at afvente Leilighed til at staa Kanalen ind, og der saaledes ikke stilles store Krav til Fyrets Lysstyrke, kan man dog ikke anse det nuværende gamle tarvelige Apparat for at være formaalsstienligt ligeoverfor de paapegede Forhold, hvorfor man foreslaar at afløse det nuværende gamle udslidte Fyrapparat med et mere tidssvarende, og samtidigt at give Skiboten en ny Mast og Takelage, hvilken Foranstaltning er beregnet at ville medtage det opførte Beløb 2,550 Kr.

#### Hovedreparation af Gjedstør Fyrs Betjentbolig.

Den nuværende Bolig, der dels er opført af Bindingsværk og dels af Grundmur, er meget gammel og trænger til en Hovedreparation.

Bevilges det dertil forlangte Beløb, 1,500 Kr., er det paatænkt at nedrive den sydvestlige Bindingsværksfide og opføre denne paany af Grundmur.

#### Elektrisk Forbindelse mellem Sirenen og Fyrtaarnet paa Hammershus, Dueodde og Hirtshals.

For at lette og sikre Tjenesten ved Sirenerne, hvor saadanne Apparater ere anbragte ved de faste Fyretablissementer, er det af Bigtighed, paa Grund af at Sirenen er anbragt fjernt fra Fyrbygningen, at tilvejebringe en Signalforbindelse mellem Lokalet, hvor Sirenen er opstillet, og Vagtstuen i Taarnet samt Sovekammerne i Betjentenes Bolig for at kunne tilkalde Hjælp, naar saadan behøves til Apparatets Pasning, eller naar Vagtkifte skal ske. Saadanne Signalapparater ville især behøves ved de ovenfor nævnte 3 Fyr og ville koste ialt ca. 1,500 Kr.