

Anm. til § 23: Marineministeriet.

Oprettelsen af Observatoriet vil ikke i Finantsaaret 1886—87 gjøre forøget Assistance for Institutet nødvendig, hvorimod saadan senere ikke vil kunne undværes.

For at der skal kunne gives Bidrag herfra til de til den internationale Gradmaaling hørende Vandstandsmaalinger, udfordres der Oprettelse her i Landet af et System af permanente, selvregistrerende Vandstandsmaalere. Der maatte saaledes oprettes 10 permanente Stationer, nemlig 6 i Sylland (Fredericia, Grenaa, Frederikshavn, Hirtshals, Thyborøn og Esbjerg), 1 paa Fyen (Slipshavn) og 3 paa Sjælland med Falster (Gilleleie eller Hornbæk, Korsør, Alintholm Havn eller den ny Havn ved Gjedserødde).

Forudsat at famtlige Stationer forsynes med pneumatiske Vandstandsmaalere, der, uagtet de sammenlignende Prøver mellem disse og de kostbarere Mareografer med Flydere endnu ikke ere tilendebragte, dog antages at ville stille sig tilfredsstillende, er Omkostningen ved Systemets Indførelse m. v. for Institutets Vedkommende anslaaet saaledes:

1. Udgifter en Gang for alle:

8 Vandstandsmaalere à 1,500 Kr.	12,000 Kr.
Huse til 9 Vandstandsmaalere	9,000 —
Forstkjellige Udgifter	5,000 —
	<hr/>
	26,000 Kr.

2. Årlige Udgifter, naar hele Systemet er i Virksomhed:

Pasning af 10 Vandstandsmaalere (à 200 Kr.)	2,000 Kr.
Afregistrering og Beregning	1,000 —
Trykning af Resultaterne	900 —
	<hr/>
	3,900 Kr.

3. Beregning af Flodbølgens Gang en Gang for alle

af et enkelt Mars Observationer.....	6,000 Kr.
Udgivelse af Beregningerne	1,000 —
	<hr/>
	7,000 Kr.

Til Paabegyndelse af Systemets Indførelse foreslaas det for næste Finantsaar at bevilge 6,000 Kr., hvis Fordeling er anslaaet saaledes:

Anskaffelse af 2 Vandstandsmaalere	3,000 Kr.
2 Huse til samme.	2,000 —
Forstkjellige Udgifter	1,000 —
	<hr/>
	6,000 Kr.

Det paa Konto T. b. opførte Beløb fordeler sig efter Foranstaaende saaledes:

6 Kungste Regnmaalere	2,100 Kr.
5 selvregistrerende Vindretningsmaalere	1,400 —
2 Mønstre Vindstyrkemaalere	200 —
Oprettelse af et magnetisk Observatorium.....	5,500 —
Til Paabegyndelse af Indførelse af et System for Vandstandsmaaling	6,000 —
	<hr/>
	15,200 Kr.