

	Oversført . . .	7,200 Kr.	1,700 Kr.
Honorarer til Bestyrer, 2 Underbestyrere, 1 Assistent og 1 Bibliotekar		10,100 —	
Medhjælp og Bud		3,800 —	
Observatorer		3,316 —	
Forstjellige Udgifter (Bødeligeholdelse, Forsøg, Trykningsomkostninger, Reiser, Lokale, Porto m. m.)		8,980 —	
		<hr/>	33,396 —
			<hr/>
			35,096 Kr.

Den 2den internationale, meteorologiske Kongres, afholdt i Rom i 1879, vedtog blandt andet at anmode de forskjellige Lande om at oprette et passende Antal Stationer, hvor de meteorologiske Observationer ved Hjælp af selvregistrerende Instrumenter kunne blive udførte fortløbende eller timevis hele Døgnet igjennem, for derved at samle de fornødne Data til at beregne sande Midler for Døgnet af de paa de sædvanlige Stationer kun 2 à 3 Gange om Dagen foretagne Observationer.

Til for Danmarks Bedkommende at udføre dette i sin Helhed vilde der efter de lokale Omstændigheder udfordres mindst to saadanne Stationer i Kongeriget, en Station paa Island og en i Grønland, altsaa ialt 4 med registrerende Instrumenter forsynede Stationer, hvis Oprettelse og Drift vilde være forbundne med endel Bekostning. Det Bæsentligste vil imidlertid kunne opnaas paa en mindre bekostelig Maade ved delvis at erstatte selvregistrerende Instrumenter med timevis foretagne Sagttagelse.

Kongressens Ønsker ville saaledes i Hovedsagen kunne opfyldes herfra ved at udvide Stationerne i Bamdrup, i Kjøbenhavn, paa Island og i Grønland, som nedenfor nævnt og med den vedføjede Udgift:

	Udgift	
	en Gang for alle.	aarlig.
Bamdrup, hvor der allerede nu, ved Indbefømmen fra Soldpersonalet, foretages Observationer af Lufttryk, Varme og Fugtighed hver anden Time gjennem hele Døgnet, forsynes med en Windmaaler	Kr. 300.	Kr.
for samtlige Sagttagelser gives et Honorar af . . . . .	.....	200.
Kjøbenhavn — med en registrerende Varmemaaler	500.	
Honorar for dens Pasning . . . . .	.....	50.
med Barograf	900.	
Island — med en registrerende Varmemaaler	500.	
Honorar for dens Pasning . . . . .	.....	50.
Grønland — med en registrerende Varmemaaler	500.	
Honorar for dens Pasning . . . . .	.....	50.
Hertil kommer følgende Udgifter:		
Bødeligeholdelse af ovennævnte Instrumenter (10 pCt.) . . . . .	.....	200.
Beregning af ca. 80,000 Observationer . . . . .	.....	400.
Publikation af Resultaterne (ca. 4 Ark i Aarbogen) . . . . .	.....	100.
ialt anslaaet	2,700.	1,050.

De paa denne Maade tilveiebragte Stationer ville i Fuldstændighed ikke kunne maale sig med de i andre Lande oprettede og med kostbare, selvregistrerende Apparater forsynede Stationer af 1ste Orden, men den foreslaaede Ordning vil dog ved Siden af sin Billighed frembyde flere Fordele