

45.

Krigsministeriet.

Kjøbenhavn, den 8de Januar 1877.

„Det ærede Finansudvalg anmodes herved om til 3die Behandling af Finanslovsforslaget for 1877—78 at ville stille Vædringsforslag om, at der paa § 26, Krigsministeriet vedkommende, under en ny Post: „Til Bygningsarbejder“ optages følgende Beløb:

a. Forstærkning af den nuværende Søbefæstning om Kjøbenhavn, 1ste Bidrag	156,500 Kr.
b. Hoveddistantsættelse af Strandgadens Kaserne	30,500 „
c. Nyt Magasin for Laboratoriet i Sophie Hedevigs Bastion	9,000 „
d. Ny Arbejdsbygning for Laboratoriet paa Courtinen mellem Sophie Hedevigs og Vilhelms Bastioner	10,000 „

Tilfammen . . . 206,000 Kr.“

46.

Marineministeriet.

Kjøbenhavn, den 6te Januar 1877.

„Med Hensyn til Anvendelsen af det elektriske Lys til Krigsbrug paa Søen er der i 1874 og 75 foretaget Forsøg i England, og den til at anstille disse Forsøg nedsatte Kommission har udtalt sig særdeles gunstigt om Lysets Anvendelse saavel til almindelig Krigsbrug paa en Flaades Skibe som under Torpedo-Angreb paa Søen.

Det Skib, som er forsynet med elektrisk Lys, vil nemlig i Kamp med et andet Skib, som ikke er i Besiddelse deraf, have en bestemt Fordel overfor sin Modstander; thi naar Lyset kastes paa det fjendtlige Skib, vil dette være fuldstændigt oplyst, og enhver af dets Bevægelser vil klart kunne iagttages, medens Ens eget Skibs Bevægelser ikke kunne skjæles af Fjenden, og der vil derigjennem være Anledning til Benyttelse af Spore, Torpedoer og en virksom Artilleriild. Ligeledes vil, Lysets Anvendelse ved et Torpedoangreb paa Søen være af stor Betydning og Nytte, idet Bevogningsmateriellet for Minelinier derigjennem vil kunne faae betimelig Angivelse af, hvorfra Angrebet rettes, og altsaa lettere blive istand til at afværge det, ligesom ogsaa saavel en Eskadre som et enkelt Krigsskib derigjennem vil kunne skaffe sig Barsel mod Angreb af Torpedobaade.

Dplysningerne om disse Forsøg, hvilke ere tilveiebragte ved en til Udlandet udsendt Officer, have været forelagte Søminekommissionen til Overveielse, og den nævnte Kommission har foreslaaet, at der anskaffes Lysmaskiner af nyeste Konstruktion, for dermed at anstille Forsøg om deres Anvendelse paa Flaadens Skibe.

Ministeriet maatte de For meget ønske de fornødne Midler til Anskaffelsen af en saadan elektrisk Lysmaskine med Tilbehør, saa at Forsøg med den eventuelt vilde kunne anstilles ombord i et af Flaadens Skibe, saasnart Apparatet er anskaffet, og efter de Dplysninger, Ministeriet har indhentet om Beføstningen ved Anskaffelse, Anbringelse og Forsøg med et saadant Apparat, hvilke Dplysninger ere tilflydte Ministeriet ved en af Krigsministeriet i lignende Anledning nedsat Kommission, beløber denne sig til: