

Bet. o. Finantsloof, 1881—82. § 26. Andre og overordentlige Statsudgifter.

Krigsministeriet, Kjøbenhavn, den 5te Januar 1881.

§ Forbindelse med sin anden Skrivelse af D. D. skal Ministeriet til Besvarelse af Punkt 2 i Udvalgets Skrivelse af 11te December f. A. meddele Følgende:

Den 15 Ctm. (24 \mathcal{F}) ringede Støbejerns Bagladefanon, til hvis Anskaffelse man i de 3 nærmest forudgaaende Finantslooforslag under § 26 forgyves har søgt Pengemidler, er fra først af konstrueret til og beregnet paa delvis at erstatte en Kanon som den 15 Ctm. Kruppste Jæstningskanon, hvis Pris er væsentlig større end hin Kanons. At dette Forsøg i Hovedsagen er lykkedes, kan ikke betvivles, idet den ringede Støbejerns Kanon giver sit Projektil en for Jæstningskrigen meget respektabel Hastighed og samme Sprængvirkning som den Kruppste.

At den 24 \mathcal{F} 's Støbejerns Kanon kan have sin Betydning ogsaa paa Kystbatterier, f. Ex. til Havneforsvar, har Ministeriet antydet i Anmærkningerne til ommeldte Finantslooforslag (sfr. navnlig Anmærkning til Forslaget for 18⁸⁰/81 ad § 26, Punkt 28 b), men det har aldrig været Ministeriets Hensigt at lade den opstille paa noget Søfort, og den bør derfor heller ikke stilles til Sammenligning med den moderneste Kruppste 15 Ctm. Pantserbryder; derimod turde det være mere berettiget at stille denne sidste Kanon op overfor den tidligere for Søforternes Kasematers Bestyknings paatænkte 9" Bagladefanon, ihvorvel det ogsaa i denne Henseende ei bør lades ude af Betragtning, at Forsøgene med den sidstnævnte Kanon ligge endel Aar tilbage, og at man sandsynligvis nu vilde kunne udbytte denne Kanon mere end tidligere, dels ved Anvendelse af andet Krudt og dels ved en noget ændret Løbskonstruktion. Det er ikke desto mindre Ministeriets Overbevisning, at den Kruppste 15 Ctm. Pantserbryder vil blive enhver Forbedring af den 9" Bagladefanon saa overlegen, og at dens Betjening af Hensyn til den mindre Vægt for Kanon og Projektil vil blive saameget lettere, og endelig, at dens Stødvibde paa Grund af Forholdene i Kasematerne vil blive saameget større end den 9" Bagladefanons, at man ubetinget maa foretrække den Kruppste Kanon, der ikke koster mere end den 9" Bagladefanon.

Vægt- og Prisforhold for de af Udvalget til Sammenligning opstillede Kanoner ere følgende:

Kanon.	Kanonens				Projektilets			
	Kaliber	Vægt.	Ladning	Pris.	Diameter.	Vægt.	Begyndelses-hastighed.	Levende Kraft i Munden.
15 Ctm. ringet Støbejerns	14,91 Ctm.	6,930 \mathcal{F}	13 $\frac{1}{4}$ \mathcal{F}	8,000 Kr.	14,75 Ctm.	60 \mathcal{F}	1,475 Fod	328 Meter-tons
15 Ctm. Krupp's Staal.	14,91 Ctm.	8,400 "	34 "	17,000 "	14,75 Ctm.	100 "	1,725 "	747 —
9" ringet Støbejerns	22,74 Ctm.	25,400 "	40 "	18,000 "	22,41 Ctm.	225 "	1,340 "	1,014 —

hvorved maa bemærkes, at medens den 9" Bagladefanons og den Kruppste Kanons Projektiler ere pantserbrydende, har den 15 Ctm. (24 \mathcal{F}) Støbejernskanons Projektil hidtil kun været et Sprængprojektil, men der er Intet til Hinder for at tænke sig det som værende af pantserbrydende Materiale og Form, naar en Sammenligning ønskes med de to andre Kanoner. Beregnes Gjennembrydningsveien paa samme Maade for de tre Kanoner, nemlig gennem levende Kraft i Meter-ton pr. Ctm.² af Projektilets Tverrsnit, erholdes henholdsvis:

15 Ctm. ringet Støbejern,
1,92

15 Ctm. Krupp,
4,37

9" ringet Støbejern,
2,57