

	Maks. Bel. Centraleffekt.	Aarsudgift Kw. Maks.	Brændselspr. pr. Kw. T.
Aarhus.....	72,5 pCt.	46,7 Kr.	3,397 Øre
Horsens.....	62,4 —	77,0 —	2,84 —
Randers.....	71,5 —	83,5 —	2,478 —
Vejle.....	44,2 —	121,5 —	3,006 —
Viborg.....	35,8 —	176 —	2,41 —
Silkeborg.....	61,0 —	104 —	2,81 —
Skive.....	52,8 —	109 —	2,70 —

idet jeg ved Beregning af Aarsudgiften pr. maksimalt afgivet Kw. har ansat 8 pCt. til Forrentning, Henlæggelser og Vedligeholdelse. Det ses heraf, at Brændselsprisen for alle Værkers Vedkommende ligger over den i Konsortiets Skrivelse angivne Salgspris paa 2,2 Øre pr. Kw. T. (inkl. Tab paa 10 pCt.). Hvad Aarsudgiften pr. maksimalt afgivet Kw. angaar, ligger denne for de forskellige Værker mellem ca. 46 og 176 Kr., medens den i Skrivelsen er angivet til 50—60 Kr.; det ses altsaa, at Salgsprisen ogsaa her i Hovedsagen vil ligge væsentlig under Produktionsprisen med eget Værk; som rigtig angivet i Konsortiets Skrivelse, vil naturligvis den aarlige Udgift til Maksimalbelastningen variere ret stærkt med Udnyttelsesgraden, hvilket for øvrigt tydelig fremgaar af de af Statistiken uddragne Tal, men der vil neppe være nogen Tvivl om, at samtlige Værker i det lange Løb vil staa sig godt ved at aftage Elektriciteten til de Gennemsnitspriser, der er opgivne. Hvad der gælder for de kommunale Værker, vil sandsynligvis i endnu højere Grad gælde for de eksisterende Oplandscentralers Vedkommende, idet disses Udnyttelsesgrad — i hvert Fald foreløbig — neppe vil komme op paa Højde med de kommunale Elektricitetsværkers, da der for Oplandscentralens Vedkommende endnu ikke er udarbejdet nogen Statistik, lader dette Forhold sig dog ikke nærmere kontrollere.

Herefter maa det Spørgsmaal afgøres, om det vil kunne betale sig for Gudena-centralen at afgive Elektriciteten til de i Konsortiets Skrivelse af 30. Januar angivne Priser. I Konsortiets Expose af 10. April 1915 er den samlede Anlægskapital af selve Centralen opgivet til 1,7 Mill. Kr., og lægges hertil Udgiften til Højspændingsledninger m. m., som i Skrivelsen af 30. Januar 1916 er opgivet til 500,000 Kr., findes altsaa den samlede Anlægskapital at være 2,2 Mill. Kr. Ansættes Forrentning og Amortisation til 7½ pCt., findes den aarlige Udgift at være 165,000 Kr.

Da Centralens størst mulige Belastning er 2,000 Kw., vil altsaa Forrentning og Amortisation pr. Kw. aarlig koste 83 Kr.

Denne Udgift er vel 33 Kr. større end den Pris, som Konsortiet har til Hensigt at ville tage pr. maksimalt afgivet Kw. af Kunderne — men hertil er dog at bemærke, at der erfaringsmæssigt er absolut Vished for, at Kundernes Maksimalbelastninger ikke vil falde paa samme Tidspunkt, saaledes at den Betaling, der ydes Foretagendet for de maksimale Belastninger, faktisk vil komme til at svare til et samlet Maksimum, der væsentligt vil overskride det, som Værket selv kan yde, og der er saaledes neppe Tvivl om, at Centralen uden at risikere Tab vil kunne sælge Maksimalbelastningerne til 50 Kr. pr. Kw.

Hvad de løbende Driftsudgifter angaar, stiller disse sig i Henhold til Konsortiets Skrivelser som følger:

Lønninger.....	20 000 Kr.
Smøre- og Pudsematerialier.....	5 000 —
Vedligeholdelse af Central.....	13 300 —
Administration m. m.....	7 950 —
Vedligeholdelse af Ledninger.....	2 500 —

I alt... 48 750 Kr.

For at Produktionsprisen ikke skal overskride 2 Øre pr. Kw. Time, maa der altsaa mindst produceres ca. 2,5 Mill. Kw. Timer, hvilket svarer til Udnyttelsesgrad paa ca. 9½ pCt. Da de fleste her i Landet værende Oplandscentraler har en Udnyttelsesgrad, der ligger over denne Værdi, er der næppe nogen Tvivl om, at den ogsaa vil kunne opnaas her.

Resultatet af ovenstaaende Betragtninger gaar saaledes ud paa, at Foretagendet maa siges at hvile paa en sund økonomisk Basis.