

Aarhus byråds journalsager (J. Nr. 651-1927)

Originalt emne

Belysningsvæsen

Belysningsvæsen/Elektriske Ledninger, Installationer og Leverancer

Uddrag fra byrådsmødet den 15. marts 1928 - side 8

[Klik her for at åbne den oprindelige kilde](#)

(J. Nr. 651-1927)

Indstilling fra Belysningsudvalget angaaende Overenskomst med Framlev m. fl. Herreders Elektricitetsværk om Levering af elektrisk Strøm fra Aarhus.

Følgende Forslag til Kontrakt forelaa:

"Mellem Framlev m. fl. Herreders Elektricitetsværk, kaldet Framlev, og Aarhus Belysningsvæsen, kaldet Aarhus, oprettes herved følgende

Kontrakt.

§ 1-

Aarhus paatager sig herved at levere og Framlev forpligter sig herved til at aftage fra Aarhus al den Elektricitet, som Framlev maatte have Brug for udover sin andelsmæssige Ret i Gudenaacentralen og Allinggaard.

Elektriciteten aftages af Framlev som 10000 eller 6000 Volt fra Gudenaacentralens Transformatorstation i Hasle eller som 50000 Volt fra Ledningen Tange - Aarhus eller paa begge Maader efter Framlevs Valg. Eventuelle Anlægsomkostninger til Etablering af Forbindelserne er Aarhus uvedkommende. Forbindelsen skal kunne overføre mindst 1000 kw til Framlevs Net. Etableres Forbindelsen straks med 50000 Volt, skal dette Anlæg være færdigt senest den 1. December 1929. Ved eventuel Ændring af Framlevs Driftsspænding

til 10000 Volt kan dette ske i 2 Tempi, saaledes at Forsyningen øst for Galten skal være ændret senest 1. Oktober 1928, Resten af Framlevs Net senest

1. Oktober 1929.

§ 2.

Elektricitetsleveringen foregaar som:

- a) Levering af kw-Maskineffekt,
- b) Levering af Kilowatttimer.

§ 3.

Det i Henhold til § 2 a) beslaglagte Antal kw, der betales med en aarlig Afgift af 50 Kr. pr. kw, bestemmes efter Framlevs beregnede Maximalbelastning, hvorfra fradrages Framlevs egen Maskinkraft, som for Tiden incl. Allinggaard og Andel i G. C. med fornøden Reserve ansættes til 400 kw.

Framlevs beregnede Maximalbelastning bestemmes ved at dividere Framlevs totale aarlige Køb og Produktion af Kilowatttimer med 1800 Timer.

Til nærmere Forklaring opstilles følgende Eksempel:

Framlevs totale Køb og Produktion i Driftsaaret: 1620000 kwh.

1620000 .

Beregnet Maximalbelastning----- 900 kw

1800

Framlevs Maskinkraft..... 400 "

At betale Aarhus for..... 500 kw

§ 4.

Framlev har Pligt til paa Forlangende af Aarhus at sætte sin Maskinkraft ind i den Udstrækning, det maatte forlanges. Framlev maa i øvrigt kun anvende sine Dieselmotorer i Tilfælde af Driftsuheld paa Forbindelsen til Aarhus, eller naar Framlevs Belastning maatte overstige Forbindelsernes Overføringssevne og da kun saa længe og i det Omfang, det maatte være nødvendigt til Supplering af Leveringen fra Aarhus.

Framlev kan, saalænge nærværende Kontrakt er gældende, ikke udvide sin nuværende Maskinkraft, der bestaar af en 300 HK og en 150 HK Dieselmotor foruden 34 Andele i Gudenaacentralen. Framlevs Rettigheder og Forpligtelser overfor Allinggaard og G. C. respekteres.

§ 5.

De i Henhold til § 2 b) leverede Kilowatttimer maales i Hasle paa 10000 resp. 6000 Volts Siden og eventuelt i Galten paa 50000 Volts Siden. Framlev har til enhver Tid Ret til at kontrollere Maalerne.

§ 6.

De leverede Kilowatttimer betales med Aarhus Netto-Produktionspris pr. kwh, dog højst 2,5 Øre, plus Prisen for 1 kg Kul og mindst 2 Øre plus Prisen for 1 kg Kul. Ved Kulprisen forstaas Prisen for de til Aarhus Elektricitetsværk anvendte Kul frit Aarhus Elektricitetsværk omregnet til 6500 cal. Brændværdi. Prisen beregnes som Gennemsnitspris af de i Driftsaaret paa Aarhus Elektricitetsværk anvendte Kul.

Produktionsprisen fremgaar af Aarhus Elektricitetsværks Driftsregnskab og omfatter følgende Poster i dette:

Brændsel til Dampkedler og Dieselmotorer. Lønninger og Pensioner til Centralpersonalet. ½ Løn til Direktør, Kontorchef og Konlorassistance. ^

Olie, Tvist og Pakning.

Belysning af Værket.

Vedligeholdelse af Kedler, Maskiner, Dynamoer og Taveanlæg.

Vedligeholdelse af Inventar.

Vedligeholdelse af Bygninger.

1/2 Protokoller og Skrivematerialer m. m.

Assurance.

Skatter og Vandafgift.

Uforudsete Udgifter dog højst 6000 Kr.

Summen af disse Regnskabsposter divideret med det samlede Antal paa Aarhus

Elektricitetsværk producerede kwh efter Fradrag af Forbruget til Hjælpemaskiner, uden Hensyn til Tab i Omformer og Batteri, giver Netto-Produktionsprisen pr. produceret kwh.

§ 7.

Maxim alafgiften betales bagud med 1/4 hvert Kvartal etter den ved hvert Regnskabsaars Begyndelse skønnede Belastning, og endelig Regulering foretages i 1ste Halvdel af April Maaned.

Betalingen for leverede kwh fastsættes foreløbig til 2,5 Øre pr. kwh og præsteres maanedsvist inden 30 Dage efter Regningens Modtagelse. Efter Udløbet af denne Tid betales Renter (1/2 % p. a. over Nationalbankens Diskonto). Endelig Afregning finder Sted ved Udgangen af Regnskabsaaret, for Tiden pr. 31. Marts, saa snart Aarhus Elektricitetsværks Regnskab foreligger, senest 1. August.

§ 8.

Aarhus garanterer for, at Forsyningen kan foregaa saa regelmæssigt som muligt, men Aarhus paatager sig intet Ansvar for de Standsninger eller Uregelmæssigheder i Leveringen, der skyldes Driftsuheld, Krig, Revolution, Strejke, Lockout, Naturbegivenheder eller anden force majeure, eller som nødvendiggøres af Reparationsarbejder el. lign.

§ 9.

Nærværende Kontrakt træder i Kraft, saa snart Aarhus nye Værk gaar i Drift, og kan fra hver af Parternes Side opsiges med 1 Aars Varsel til Ophør en 1. April, dog tidligst til Ophør 1. April 1939.

Samtidig bortfalder Kontrakt af 13. -17. Juni 1924 med Tillæg af 7. -10. Oktober 1925.

§ 10.

Saafermt der skulde opstaa Meningsforske mellem Kontrahenterne angaaende Forstaaelsen af nærværende Kontrakt, eller der skulde opstaa Uoverensstemmelser vedrørende Leveringen om Forhold, der ikke er omtalt i Kontrakten, indankes Sagen, naar en af Parterne forlanger det, for en i den Anledning af Dansk Ingeniørforening nedsat Voldgiftskommission, hvis Afgørelse af Sagen er endelig og bindende for Parterne.

§ 11-

Af Hensyn til Kontraktens Stempling erklæres, at Værdien af den aarlige Leverance ikke

skønnes at ville overstige 50000 Kroner.

Omkostningerne ved Stemplingen bæres med Halvdelen af hver af Parterne."

H. P. Christensen forelagde Sagen. Kontrakten var lignende den med Viborg, men Maksimalbelastningen beregnedes paa en anden Maade, idet Framlev ikke kunde aflæse denne. Der var en Del Uenighed mellem Andelshaverne om Overenskomsten, idet mange ikke kunde forstaa, at det kunde betale sig at lade deres egne Maskiner staa stille og saa købe Strøm i Aarhus; men det blev det billigste for dem. Paa den anden Side var det en meget fordelagtig Kontrakt for Aarhus, og man kunde sikkert regne med, at Aarhus vilde faa et reelt Overskud paa mindst 40000 Kr. aarlig.

J. Chr. Møller spurgte, om Randers leverede Strøm til Aarhus, for af Byens Budget fremgik, at de paaregnede en ret stor Indtægt derved.

H. P. Christensen svarede, at der tidligere var sluttet Kontrakt med Randers om at levere Strøm til Aarhus, og saa længe det ny Værk ikke var færdigt, var man nødt til at købe Strøm. Men naar den Tid kom, skulde Randers aftage Strøm fra Aarhus og havde ikke Lov til selv at foretage Udvidelser.

Indstillingen vedtoges.