

Aarhus byråds journalsager (J. Nr. 264-1904)

Originalt emne

Vandforsyning og Vandværk

Vandforsyning og Vandværk/Vandmaalere

Uddrag fra byrådsmødet den 8. december 1904 - side 11

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

(J. Nr. 264-1904)

I Anledning af Spørgsmaalet om obligatorisk Indførelse af Vandmaalere for Forbrug af Vand til Husholdningsbrug var der fra Vandværksudvalget modtaget Indstilling af 5te d. M. om, at Udvalget foreløbig blev bemyndiget til at paabyde Vandmaalere i Ejendomme, hvor det skønnedes formaalstjenligt.

Indstillingen var ledsaget af følgende Erklæring fra Stadsingeniøren:

"Efter det ærede Udvalgs Anmodning har jeg undersøgt, hvor stor Bekostningen antagelig vil blive ved en almindelig Indførelse af Vandmaalere over hele Byen.

Paa de medfølgende Bilag 1 og 2 er angivet det Antal Maalere af forskellig Slags, som skal anbringes i de Ejendomme, som for Tiden ikke have Maalere. Det vil heraf fremgaa, at

I. Udgiften til Anskaffelsen og Anbringelsen af Maalere vil blive:

for Bydelen Nord for Aaen... . 66992 Kr. (Bilag 1.)

for Bydelen Syd for Aaen..... 66268-(- 2.)

idet det paaregnes, at Vandværket som hidtil skal besørge Opsættelsen af Maalerne, naar der ikke med Anbringelsen er forbundet andre Arbejder end Rørenes Overskæring (medens alle andre Arbejder betaales af Grundejerne).



Paa Vandværket maa indrettes et Værksted til Reparation af Vandmaalere, hvortil maa paaregnes (til Lokaler og Værktøj m. m) kalkulatorisk ca.. 8000-

141260 Kr.

II. De aarlige Driftsudgifter ville blive:

Forøget Personale til Hjælp ved Aflæsning af Maalere og Regnskabet: 3 Mand à

1400 Kr..... 4200 Kr.

Aarlige Udgifter til Reparationer: 3622

Maalere à ca. 1,00 3622-

Forrentning og Amortisation af 141,260 Kr.

med 8 pCt. 11300-

19122 Kr.

Ved Leje af Vandmaalere vil der med de nu gældende Takster indkomme aarlig:

for 700 Stkr. 3/8" Maalere à 3,20 2240 Kr.

- 1975 - 1/2" - à 3,20 6320-

- 860 - 3/4" - à 4,80 4128-

- 75 - 1" - à 6,00 450-

- 7 - 2" - à 14,00 98-

- 5 - 3" - à 20,00..... 100-

13336 Kr.

Hertil kommer den aarlige Leje af Maalere,

som alt ere i Brug..... 910-

14246 Kr.

Skal Lejeindtægten af Maalere kunne dække de aarlige Driftsudgifter samt Forrentning og Amortisationsudgifterne ved den almindelige Indførelse af Vandmaalere vil det ses, at den aarlige Maalerleje maa forhøjes til de nedenfor nævnte Enhedspriser:

700 Stkr. 3/8" à 4,00..... 2800 Kr.

1975 - 1/2" à 5,00..... 9875-

860 - 3/4" à 7,00..... 6020-

75 - 1" à 9,00..... 675-

7 - 2" - 16,00..... 112-

5 - 3" - 24,00.... _____ 120-

19602 Kr.

Betalingen for Vandet maa ansættes saaledes, at Vandværkets Indtægter ikke gaa ned. Forholdene ville fremgaa af hosstaaende Tabel.

Vandværkets Indtægter. Indpumpet Vandmængde.

1898..... 127,761 Kr. 11 Ø. 15,776,461 Tdr.

1899..... 140,894-04-16,747,699-

1900..... 154,519-82-17,616,413-

1901..... 172,002-43-19,184,528-

1902..... 179,277-19-18,279,835-

1903..... 185,682-57-18,137,975-

Der skal altsaa tilvejebringes en Indtægt paa ca.

186,000 Kr. Denne Sum maa dog forøges med et Beløb, der svarer til Forrentningen og Amorsationen af det Beløb, der vil medgaa til de forestaaende Vandværksudvidelser i Anledning af den paatænkte Vandforsyning af de nordre Distrikter. Hertil vil medgaa ca. 300,000 Kr., til hvis Forrentning og Amortisation med 5 ½ pCt. der vil medgaa 16,500 Kr.

Den samlede Indtægt, der skal tilvejebringes, bliver saaledes 186,000 Kr. + 16,500 Kr. = 201,500 Kr., medens man maa være betænkt paa en Nedgang af Vandforbruget. Det for 1903 angivne Vandforbrug fordeler sig med

ca. 12,000,000 Tdr. til Husholdningsbrug og ca. 6,000,000 - - Næringsbrug.

Vil man ikke forøge Afgiften for Vand til Næringsbrug, kan denne gennemsnitlig sættes til 85 Øre pr. 100 Tdr. og vil altsaa indbringe..... 51,000 Kr.

Regnes med Nedgang af 2,000,000 Tdr. skal altsaa 10,000,000 Tdr. indbringe 150,000



Kr., eller Taksten bør ikke være under 150 Øre pr. 100 Tdr. Den for Tiden gældende Takst af 150 Øre pr. 100 Tdr. kan altsaa lige passere."

Indstillingen tiltraadtes.

