

Generalforsamling Lendum Kraftvarmeværk

Onsdag den 26. oktober 2005.

Beretning

Året 2004/2005 er ligesom sidste år gået uden de store uheld, men eftersom værket nu er 12 år, så må vi forvente lidt vedligeholdelse, og det har der da også været.

Varmepris

Kwh prisen har i det forløbne år været 68,75 øre/kwh. (forrige år 66,25 øre/kwh.)

I indeværende år har vi hævet prisen til 80 øre/kwh, altså en stigning på 11,25 øre, som svarer til 9 øre + moms.

Den faste afgift er stadig 3.000 + moms, altså 3.750 kr.

Ved et normalforbrug i et parcelhus, som fagkundskaben har sat til 18.100 kwh, betyder det en stigning på ca. 2.035 kr. (2.036,25)

Vi har hævet prisen med de 11,25 øre p.g.a. udviklingen på råolieprisen, som bestemmer prisen på naturgas, og vi håber forhøjelsen kan modsvare de øgede omkostninger til gas.

Vi har igennem alle årene tilpasset varme-prisen efter vores driftsomkostninger, så vi har kunnet betale vores omkostninger og afdrage på vores gæld, og ikke som enkelte andre værker har gjort, skubbet gælden foran sig, og så pludselig står i en umulig situation.

Gaskøbsaftale

Vi har lavet en ny aftale på køb af gas, og aftalen løber denne gang over 2 år – fra 1. oktober 2005 til 30. september 2007.

Vi har igen købt ind sammen med andre værker gennem handelsfirmaet "Decentral Gashandel" som er stiftet og drives af vores fjernvarmeforening – Foreningen Danske Kraftvarmeværker

Aftalen er, som den forrige, med en variabel pris med en fast rabat, og med mulighed for at fastlåse prisen på et mere gunstigt tidspunkt. Om det er klogt eller ikke, at vælge den variable pris, ved vi om et par år, når vi ved om råolieprisen er fortsat med at stige, eller den er faldet p.g.a. Irak-situationen og færre naturkatastrofer omkring olieplatforme og raffinaderier.

Vi holder øje med prisen, og må indtil videre glæde os over den rabat, som vi opnår ved et fælles udbud af knap 90 mill. kubikmeter naturgas. Vores forbrug er ca. 1,1 mill. m³ årligt.

Elsparefonden.

Elsparefonden er stadig på banen og har igen henvendt sig og forespurgt, om vi også i 2006 var interesserede i at deltage i kampagnen vedrørende tilbud om omkonvertering af el-opvarmede huse til fjernvarme.

Vi har endnu ikke drøftet det i bestyrelsen, men jeg går ud fra, at vi stadig er interesserede, og til samme tilslutningspris som ved de forrige 4 kampagner – altså gratis. Så mener jeg, at vi har ydet vores til, at der kan omkonverteres til en overkommelig pris.

Det frie el-marked

Der er sikkert ingen af jer, der ikke har fundet ud af, at det frie elmarked kører derudaf med tilbud af forskellig karakter til forbrugerne.

Men også vi, der sælger el, kan blive afregnet efter satserne på det frie marked + en beregnet garantibetaling, som lægger et delvis sikkerhedstæppe under os, så vi er nogenlunde sikret den samme betaling som ved salg på tredledstariffen.

Vi har drøftet det en del. Vores forening - FDKV - var ude med et projekt, hvor man fra centralt hold kunne starte og stoppe motoren, men p.g.a. for lidt tilslutning, eller måske en vis usikkerhed på, om det nu var godt nok, gik man ikke i gang med projektet.

Vi har for nuværende den opfattelse, at vi er for lille et værk til, at det kan betale sig for os at begynde at levere på det frie el-marked.

Forudsætningen i projektet var, at vi skulle starte med at købe isenkram for 75.000 kr. for, at den centrale styring var mulig, og så viste et regneeksempel, at vi kunne få en merindtægt på ca. 34.000 kr. Eftersom vi kunne se, at der ville gå adskillige år inden vi fik det tjent hjem igen, måske aldrig, besluttede vi at klappe hesten lidt, og lade nogle af de andre værker være forsøgsdyr. Imidlertid som før sagt, kom det projekt aldrig i gang, men der var så andre muligheder, hvor man indgik kontrakt med et handelsfirma, der kontaktede værket hver dag, med skønnede priser på el på forskellige tidspunkter på dagen. Man skulle så melde tilbage, hvor meget og hvornår man ville køre.

Jeg var til et møde i DONG regi, hvor emnet var fri elhandel, hvor hele problematikken blev gennemgået, og hvor jeg ved direkte forespørgsel fik bekræftet, at vores gevinst sikkert ville ligge på ca. 50.000 kr. på årsbasis.

På den anden side er vores værk jo ikke bemanded i det daglige, og eftersom der skal sendes en meddelelse tilbage indenfor en vis tidsperiode, om hvornår vi ville køre, ville det så give en ekstra udgift, at skulle have en mand placeret på værket til at vurdere hvor meget vi ville køre og hvornår, så indtil videre er det vores overbevisning, at vi fortsætter på tredlestariffen indtil der ligger noget mere håndfast, der ser ud til at skæppe, ikke lidt, men noget mere i vores elsalgskasse, så vi venter og ser, hvad fremtiden bringer.

Skat

Skat er noget vi normalt ikke betaler, da værket er en hvile i sig selv forretning, og som følge deraf bliver der ikke noget overskud at betale skat af.

Det første regnskabsår hvor Kraftvarmeværker blev skattepligtige – fordi vi producerede strøm – var driftsåret 2000/2001.

Vi skulle der vælge nogle regnskabsprincipper, og valgte det almindelige princip med afskrivninger på materiel m.v..

Det var i det samme år, som vi havde fået tilskuddet på 1,6 mill. kr., og med den maksimale afskrivning kunne vi godt og vel komme under nul.

På det tidspunkt havde vi også en regulerings varmekonto, hvorpå der stod ca. 575.000 kr.

Revisoren var ikke helt sikker på, at T&S ville se bort fra dem, men vi holdt dem udenfor, da vi ellers skulle betale ca. 30.000 kr. i skat.

Eftersom vi var lidt i tvivl, lod vi tvivlen komme os til gode, og så bort fra de 575,000.

Imidlertid var T&S af en anden opfattelse, og ville have de 575,000 med i opgørelsen på den positive side, og der blev så desværre, efter maksimal afskrivning, godt 100,000 kr. der skulle betales skat af – 28 % - ca. 30.000 kr.

De er blevet betalt i år, og så skulle der gerne gå mange år før det overhovedet kommer på tale, om der skal betales skat.

Opgradering fra model G1 til G4

I marts måned blev motoren hovedrepareret og opgraderet. Generatoren blev sendt til Fredericia til eftersyn hos ABB, så den også blev renoveret.

Hvis i husker det fra sidste år, så skulle opgraderingen ske på grund af nye skærpede krav til, hvad vi sender ud af skorstenen af CO₂, NO_x og hvad ellers det nu hedder.

Det var det helt store eftersyn med udskiftning af alt minus krumtap og motorblok – men ellers alt inkl. ny lavtryksturbo.

Det er jo altid spændende at trykke på startsignalet efter sådan en overhaling, men motoren startede, og alt virkede efter hensigten. Der har selvfølgelig senere været nogle finjusteringer, så det hele nu er toptrimmet, og der er også foretaget målinger der viser, at vi nu overholder de nye krav, der træder i kraft til januar 2006.

Hele operationen har kostet os knap 2 mill. kr., så derfor har vi fået en kreditaftale tilknyttet vores konto i Nordjyske bank på 1 mill. kr., og på meget rimelige vilkår, hvad angår renten, og kommunen har været så flink at stille en kommunegaranti for beløbet.

Det har selvfølgelig fået indflydelse på bundlinien på vores bankkonto, der efter at der er trukket 2 mill. kr. ser noget mere negativ ud end den plejer, men nu ved i hvorfor.

Selve investeringen afskrives liniert over 20 år, så de der har fornøjelse af investeringen kommer til at deltage i betalingen af renoveringen. Det synes vi er mest reelt.

Nu er det heller ikke udgifter det hele, da ydelsen på generatoren er steget fra 1330 til 1360 kw/time.

Det vil sige, at vi kan producere flere kwh i de gode prismæssige perioder – spids- og højlastperioderne.

Virkningsgraden vedr. elproduktion er steget fra 39,2 % til 41,0 %, og virkningsgraden på varmesiden er den samme 55,7 %, altså en total virkningsgrad på 96,7 % af den indfyrede energi. Det er altså ret flot!

Hvad mere kan vi fortælle – At vi har haft 2 gange 10 målere til afprøvning, og at de bestod prøven. Det vil sige, at 190 målere kan køre videre i 3 år mere, før der skal tages en stikprøve igen.

De resterende målere skal stikprøves næste år.

Ellers har I måske opdaget, at Poul Ole er rundt hos jer, der har Siemens målere, for at udskifte batteriet. Måleren skulle så kunne køre indtil 2011. Så kommer han sikkert igen og besøger jer.

Samtidig tjekker Poul Ole lige, om der er utætheder i jeres varme anlæg, da vi igennem et stykke tid har mistet lidt vand – ca. 45 m³ om måneden, så lad os håbe, at vi finder ud af, hvor de forsvundne m³ bliver af.

Vi er også blevet kontaktet af kommunekredit – sidst i juni - om, at vi kunne spare ca. 30.000 kr. om året ved at omlægge vores lån.

Der skulle dog først søges kommunen om lov, da kommunegarantien skal flyttes over til det nye lån. Ansøgningen kunne først behandles den 8. august, da kommunalbestyrelsen holder ferie i juli måned. Imidlertid havde kurs-erne i perioden ændret sig, så vi den 8. august kun kunne spare 15.000 kr. – surt!

Imidlertid viste det sig, at hvis vi lavede et aftalelån med kommunekredit, så kunne vi stadig spare 30.000 kr., og inden vi slog til, havde kurs-erne ændret sig positivt så vi nu fremover, indtil år 2022, sparer 44.000 kr. årligt. De er jo også værd at tage med, og så kommer de, uden at vi skal gøre andet end at accepterede omlægningen, så det er jo nemt!