

## **Referat fra bestyrelsesmødet i Ribe Fjernvarme d. 22. august 2012.**

Deltagere: Henrik Holst, Jens Hunderup, Henrik Frederiksen, Mogens Dahl og Vagn Sørensen, Richard Boisen og Bjarne Buelund.

### **Dagsorden:**

- 1) Referat fra sidste møde gennemgås og underskrives.
  - 1a) Orienteringspunkter fra formanden
  - 1b) Orienteringspunkter fra driftslederen.
- 2) Status på Tangeprojektet.
  - a) Bygning
  - b) Maskinanlæg
  - c) Budget
- 3) Budgetopfølgning Q 2 2012.
- 4) Opfølgning på afgørelse fra Energistyrelsen ang. spidseffekt.
- 5) Status el, gas og fliskontrakter.
- 6) Eventuelt / næste møde

**Ad 1)** Referat fra mødet d. 15/5-2012 godkendt og underskrevet.

**Ad 1a)** Formanden orienterede om:

- afholdt møde med Ribe Biogas d. 3/7-12 – der kommer et referat fra mødet.

Overordnede konklusioner:

- at Ribe Biogas aktivt bruger henlæggelser til at få deres andel af tilskuddet til biogassen og søger målrettet at ramme substitutionsprisen.
  - Ribe Biogas er ramt på produktionen af manglende affald - forstærket af lukningen af slagteriet i Esbjerg. Det betyder øgede omkostninger.
  - drøftelse af tiltag som kunne optimere produktionen, men hvor investeringerne ligger modsat. Dvs. investeringer hos os giver gevinst hos Ribe Biogas eller omvendt. Overordnet er disse investeringer sund fornuft og en løsning af problemstillingen ville være godt for alle.
  - d. 21/8-12 af holdt møde med Erik og Lisbeth, Ribe Biogas og Henrik og Richard fra Ribe Fjernvarme samt OnOff Management v/Hans Henrik Hansen. Målet er, at udarbejde en prismodel hvor vi køber biogassen til markedspris. Begge parter motiveres til at optimere maksimalt på deres anlæg og der skal findes en fordelingsnøgle og en finansieringsmodel.
- Ribe Biogas arbejder fortsat med muligheden for at opgradere gassen til naturgasnettet.

- bestyrelsen har besluttet at afholde et strategimøde og til det formål laves en aftale med en konsulent fra Dansk Fjernvarme som kommer med input og styrer processen. Forslag til datoer kommer snarest muligt.

**Ad 1b)** Driftslederen orienterede om:

- kedelrensning på motor 4 og 5, motor 1-3 ikke rensset på gr. af få driftstimer.
- 10.000 timers service på motor 4 i juni og 20.000 t. på motor 5 i næste uge.
- møde med Esbjerg Forsyning vedr. transmissionsledning på Terpagervej som ønskes flyttet. Det er ikke muligt, hvorfor der alternativt ændres på rørføringen på hovedledningen i Terpagervej ved Tangevej.
- reparation af brud ved fastspænding på Sorsigvej
- deltaget i erfa møde med Flisgruppen herunder orientering om askehåndtering og energi pil.
- gennemgang af værkets arbejdsmiljøhåndtering med BST.
- skiftet hovedhaner på Tornskadevænget 18
- besøg fra Tarm, Brørup og Gram Fjernvarme idet de gerne ville vide noget om hvordan vi har håndteret Tangeprojektet og hvordan vi har valgt fliskedel.
- indgået ny kontrakt med Logstor (rørleverancer). Vi får fremover 46% i rabat på alle køb.
- drøftet renoveringsplan for Nørremarken med fa. Niras for at optimere renoveringen mest mulig. De er kommet med et tilbud på tkr. 230 for opstart og indkøring af renoveringsplanen samt optimering af vores Termis. Bestyrelsen vedtog at igangsætte arbejdet som tilbudt.
- modtaget forslag til ny hjemmeside udarbejdet af DFF – EDB. Et produkt som bruges af mange fjernvarmeværker. Opstart koster 4.600 og årligt drift kr. 3.000. Vi skal dog selv udføre arbejdet med omlægning fra gl. til ny hjemmeside. Bestyrelsen sagde OK til forslaget.

**Ad 2)** Driftslederen gennemgik status. Gravearbejdet er afsluttet og afleveret og div. mangler er udbedret.

Der er 415 tilmeldte og herefter er der afleveret 2 tilbud.

Status på fliskedel er at alt følger tidsplanen. Det betyder at forventet opstart af fliskedel er i uge 38/39 med fuld drift fra uge 40.

Status på bygning er at arbejdet følger tidsplanen og aflevering forventes i uge 40 dog med undtagelse af gulvet som færdiggøres når prøvedrift er afsluttet ca. uge 43.

Status på el kedel er at monteringen starter i uge 35 og selve kedlen kommer i uge 38.

Status på budget er at der er afsat tkr. 119 til belægning og flytning af hegn som er nødvendig når lastbiler med flis skal vende på pladsen mod øst.

Status på det samlede byggeregnskab nu er efter at ledningsarbejdet er afsluttet at denne del er endt med en udgift på 18,6 mill. kr. mod budgetteret 14 mill. kr.

Afvigelsen skyldes flere vanskelige forhold omkring gravearbejdet og målerskabe stikledninger m.v. Afvigelsen modsvares så til dels af større investeringsbidrag fra flere nye forbrugere end oprindeligt budgetteret afvigelsen er positiv med 2,8 mill. kr. Det samlede finansieringsbehov er pt. 44,8 mill. kr. og heraf er lånefinansieret 40 mill. kr. Det manglende beløb finansieres af Ribe Fjernvarmes egne midler.

Bestyrelsen drøftede byggeregnskabet og godkendte status som den er forelagt.

Bestyrelsen drøftede lånefinansieringen hos Kommunekredit idet vi p.t. har et byggelån der løber til juli md. 2013 og som er med variabel rente. Vi har før drøftet en fastlåsnings af renten og formand og næstformand har fulgt renten hen over sommeren og den har været svagt stigende. Rentesaften for et aftalelån med fastrente i 25 år er 2,87% p.a. Bestyrelsen ønsker fortsat at vi afdækker renterisikoen i hele lånets

løbetid.

Formand og næstformand følger udviklingen i den kommende tid med henblik på et evt. gunstigt tidspunkt for rentefastlæggelsen.

Det er planen at der arrangeres åbent hus på værket senere på året når byggeri m.v. er afsluttet.

**Ad 3)** Bjarne Buelund forelagde perioderegnskabet pr. 30/6-12. De lave elpriser har medført et lavere elsalg. Dette modsvares dog af større grundbeløb. Den øgede kedelproduktion har medført et større gasforbrug end budgetteret.

Periodiseringen af varmesalget drøftedes om nøjagtigheden i tallene. Dette sammenholdt med at vi aconto betaler en for høj pris for biogassen gør at perioderegnskabet vurderes som realistisk.

Samlet set er resultatet ca. 2,3 mill. kr. bedre end budgetteret, hvilket må betragtes som absolut tilfredsstillende.

**Ad 4)** Vi har den 10. august 2012 modtaget svar fra Energitilsynet. Overordnet er sagen lukket og vores nuværende model er godkendt. Der er dog en række anbefalinger som vi skal tage stilling til.

- teknisk betingede fejl – instruks til håndtering heraf skal udarbejdes
- hvordan forholder vi os til de der har muligheden for fjernvarme, men ikke benytter den af forskellige årsager. Ikke en fair fordeling ?
- forbedre den skønnede spidseffekt for at minimere tilfældighedselementet.
- vurdering af alternative afregningsformer.
- vurdere gode/mindre gode sider ved spidseffekt (f. eks. spidseffekt er med til at tilskynde til energiforbedringer.)

Aftalt at emnet drøftes videre på vores strategimøde.

**Ad 5)** Fliskontrakt er indgået og underskrevet med Skovdyrkerne. Tilsvarende kontrakt er aftalt med Skovstyrelsen, men den er ikke underskrevet.

Vigtigheden af kvalitetskontrollen af flisen blev drøftet. Det er opfattelsen at den procedure er der styr på fra første levering. Kvalitetskontrollen er vigtig for at opnå en optimal drift af fliskedlen.

Afdækning af priser på el og gas er p.t. som aftalt og ændres derfor ikke.

**Ad 6)**

Næste bestyrelsesmøde afholdes d. 25. eller 26. oktober 2012 i forbindelse med årsmødet i Dansk Fjernvarme.

Bestyrelsen afsluttede mødet med en rundvisning på Ribe Biogas.

Vagn Sørensen d. 23/8-2012.