



Brande Fjernvarme A.m.b.a.

Præstevænget 11 . 7330 Brande
Tlf. 97 18 03 43 . www.brande-fjernvarme.dk

fjernvarme - **naturligvis**

REFERAT AF BESTYRELSESMØDE

Tirsdag, den 18. juni 2013 kl. 16:30.

I fjernvarmens mødelokale, Præstevænget 11.

Deltagere:

Bestyrelsen
Driftsleder Henning Mikkonen
Konsulent Erik Sørensen, DFP deltager under punkt 4 fra kl. 16.30.
Administrativ medarbejder Holger Skott (referent)

Referatet er fremsendt til ingeniør Viktor Jensen, DFP samt statsaut. revisor Bjarne Ulrik Pedersen og statsaut. revisor Ole Jespersen-Skree fra Partner Revision.

Indholdsfortegnelse.

1. Godkendelse og underskrift af referatet fra det ordinære møde den 16. april 2013.

2. Godkendelse af dagsordenen, herunder stillingtagen til lukkede punkter.

3. Orienteringspunkter.

- a. **Økonomi og aktivitetsoversigt.**
- b. **Forbrændings luft forvarmer på flisanlægget.**
- c. **Information om varmepriser i Ikast-Brande Kommune.**
- d. **Forespørgsel fra Det Danske Spejderkorps om tilslutning til fjernvarme.**
- e. **Indgåelse af kontrakt om levering af naturgas.**
- f. **Ansøgning om kommunegaranti for låneoptagelse**
- g. **Endelig opgørelse over varmeforbruget i varmeåret 2012/2013.**
- h. **Renovering af ledningsnet ved Centerparken.**

4. Energibesparelser.

5. Retningslinjer for udbud af tjenesteydelser.

6. Opgradering af fliskedel fra 110 grader til 120 grader.

7. Status på planerne om udbygning af forsyningsområdet/anden energiform.

8. Pressemeddelelser.

9. Eventuelt.

10. Mødet hævet.

1. Godkendelse og underskrift af referatet fra det ordinære møde den 16. april 2013.

Beslutning:

Referatet blev godkendt og underskrevet.

2. Godkendelse af dagsordenen, herunder stillingtagen til lukkede punkter.

Beslutning:

Dagsordenen blev godkendt.

Punkt 3 e, er et lukket punkt i henhold til aftale med Dong Energy.

3. Orienteringspunkter.

Sagsfremstilling:

a. Økonomi og aktivitetsoversigt.

Oversigten er ajourført til og med maj måned for varmesæsonen juni 2012 – maj 2013.

Opgørelsen er fremsendt pr. mail til bestyrelsens medlemmer.

b. Forbrændingsluftforvarmer på flisanlægget.

Via mail har bestyrelsen besluttet følgende:

Der etableres 2 stk. varmeplader til sekundærforbrændingsluft. Arbejdet udføres af Tjæreborg Industri AS til en pris a kr. 142.400,00 excl. moms. Danstoker har beregnet at installationen vil medføre en 6 – 7 procent højere effekt d.v.s. en skønnet mindredgift til naturgas på ca. kr. 150.000.

c. Information om varmepriser i Ikast-Brande Kommune.

HMN Naturgas har udarbejdet et notat om varmeprisen for individuel naturgas og fjernvarmeforsyning. Notatet er dateret den 29. maj 2013 og er tidligere udsendt til bestyrelsen.

d. Forespørgsel fra Det Danske Spejderkorps om tilslutning til fjernvarme.

Det Danske Spejderkorps ved Charlotte Lauridsen har forespurgt om muligheden for fjernvarmetilslutning af spejderhuset på Nordlundvej 51 A. Ejendommen er p.t. opvarmet med el. Ejendommen er ikke beliggende i fjernvarmeområde, men grænsende op til fjernvarmeområdet på Nordlundvej. Fremføring af ledningsnet til ejendommen fra nuværende fjernvarmeområde vil andrage min. kr. 100.000.

e. Indgåelse af kontrakt om levering af naturgas. (Lukket punkt).

Der er indgået en fastprisaftale med DONG Energy vedr. levering af naturgas i perioden november 2013 – april 2014. Mængden er fastsat til 1.034.000 m³, svarende til 75 procent af sidste års forbrug. Forbrug udover den aftale mængde afregnes til spotprisen (markedsprisen). Prisen er i gennemsnit kr. 2,54 pr. m³, i budgettet er afsat kr. 2,88 pr. m³, prisen er excl. transmission, afgifter m.v.

f. Ansøgning om kommunegaranti for låneoptagelse.

Ikast-Brande byråd er ansøgt kommunegaranti for lånefinansiering af renovering af Nordlundvej/Ørbækvej/Centerparken kr. 2,8 mio. samt renovering Mosevænget/Nørremarken kr. 2,4 mio. I alt kr. 5,2 mio.

g. El-pris.

Fredag, den 7. juni 2013 var prisen for produktion af en MWh el på kr. 14.910,08 i ca. 5 timer. Vi solgte el for kr. 341.923,68 på 5 timer. Det er en historisk høj pris.

h. Endelig opgørelse over varmeforbruget i varmeåret 2012/2013.

Varmeproduktion på ab værk 38.303 MWh (35.340)

Varmesalg 30.881 MWh (27.362) et stigning på 12,9 %

Ledningstab udgør 19.4 % (22,6)

Afregning med forbrugerne:

- Til udbetaling kr. 266.344
- At efterbetale kr. 1.514.267

Samlet afregning netto kr. 1.247.923

Graddage i 2012 3.382, graddage i 2011 3.080.

Tallene i () er for varmeåret 2011/2012.

i. Renovering af ledningsnet ved Centerparken.

På det seneste bestyrelsesmøde blev licitationsresultatet vedr. renovering af Nordlundvej/Ørbækvej godkendt, herunder renovering af ledningsnettet ved Centerparken.

Ledningsnettet ved Centerparken skulle udføres således at svejsning af rør blev foretaget af fjernvarmens egne medarbejdere og gravearbejdet af entreprenøren som renoverer Nordlundvej/Ørbækvej. Prisen på gravearbejdet blev i overslaget afsat med et skøn på kr. 100.000, svarende til prisen for ekstraarbejde oplyst i entreprenørens tilbud. Det viste sig efterfølgende at entreprenøren ikke ville udføre arbejdet til den pris som var afsat i renoveringsprojektet, der blev derfor indhentet et tilbud fra Rahbek Brande AS, dette tilbud androg kr. 101.250,00 plus moms. Tilbuddet er godkendt og arbejdet er igangsat.

Sagsbehandler: Henning Mikkonen

Beslutning:

Orienteringen blev taget til efterretning.

Punkt 3 d, her tilføjes et ønske fra Brande Rideskole om tilslutning, begge forespørgsler er økonomisk ikke muligt at gennemføre, grundet store udgifter til fremføring af ledningsnet.

4. Energibesparelser.

Sagsfremstilling:

Bestyrelsen har tidligere drøftet hvordan de nødvendige energibesparende foranstaltninger kan opnås lokalt d.v.s. en betaling til de forbrugere som udfører energibesparende foranstaltninger i egen bolig.

Konsulent Erik Sørensen fra Dansk Fjernvarmes Projektselskab er inviteret til mødet kl. 16.30 og vil give en orientering om erfaringer fra andre værker, herunder hvilke muligheder der er for at opnå de nødvendige energibesparende foranstaltninger f.eks. reovering af ledningsnet, bedre afkøling m.v.

Besparelseskravet udgør i 2013 1.112 MWh, kravet bliver fra 2015 forhøjet med 25 procent.

Sagsbehandler: Henning Mikkonen

Beslutning:

Konsulent Erik Sørensen gennemgik diasshow dateret den 18. juni 2013.

Det var en beskrivelse af:

- Nuværende og fremtidige krav til energibesparelser i MWh.
- Muligheder for indhentning af energibesparelser
- Størrelsen af energibesparelser ved typiske tiltag
- Forskellige modeller hos fjernvarmeværker
- Lokale energibesparelser
- Procedurer og administration
- Omkostninger til køb af energibesparelser, administration, energirådgivning m.v.

Konklusionen blev at der indhentes energibesparelser, således:

- Ledningsrenovering
- Konvertering d.v.s. nye forbrugere
- Overskudsvarme i nettet, d.v.s. anvende nuværende spildvarme fra virksomheder. NB. Der arbejdes fortsat med virksomheder om overskudsvarme.
- Evt. store sager, d.v.s. de største forbrugere der har en dårlig afkøling. Det drejer sig om ca. 5 store forbrugere, som der indgås dialog med om forbedring af deres varmeanlæg.

En groft skøn er at det koster Brande Fjernvarme ca. kr. 500.000 årligt i dels køb af energibesparelser og administration af ordningen.

5. Retningslinjer for udbud af tjenesteydelser og varekøb.

Sagsfremstilling:

Bestyrelsen har tidligere drøftet et udkast til retningslinjer for udbud af tjenesteydelser og varekøb. Udkastet har nu været til udtalelse hos DFP – Dansk Fjernvarmes Projektselskab.

Sagsbehandler: Holger Skott

Bilag: Udkast til retningslinjer samt udtalelse fra DFP, herunder udskrift fra udbudsportalen vedr. tildelingskriterier.

Beslutning:

Udkastet blev godkendt med enkelte rettelser.

De godkendte retningslinjer fremsendes til selskabets revisor, Partner Revision samt til DFP, Dansk Fjernvarmes Projektselskab.

6. Opgradering af fliskedel fra 110 grader til 120 grader.

Sagsfremstilling:

Der er indhentet tilbud på en opgradering af fliskedlen fra 110 grader til 120 grader. Tilbuddet er indhentet hos Tjæreborg Industri AS og udgiften andrager samlet set mellem kr. 40.000 og kr. 50.000 excl. moms.. Arbejdet anbefales udført i uge 35, hvor anlægget alligevel skal stå stille.

Formålet med opgraderingen er:

- Eliminering af tæring på grund af aggressiv vand.
- Tæringen elimineres på kedelvægge og kedelrør.
- Kedlen levetidsforlænges med 50 til 100 procent, d.v.s. fra ca. 10-15 år til ca. 20 år.

Udover ovennævnte skal der halvårligt foretages sagkyndigt eftersyn af trykbærende udstyr samt en årlig eftersyn fra inspecta. Samlede årlige driftsudgifter kr. 5.000 excl. moms.

For at drifte en 120 graders kedel kræves, at driftspersonalet har kedelpasser certifikat (B), det kræves derfor at driftsassistentene skal gennemgå et kursus og erhverve det nødvendig certifikat.

Bilag: Overslag fra Tjæreborg Industri AS af 4. juni 2013.

Sagsbehandler: Henning Mikkonen

Beslutning:

Projektet blev godkendt.

Der oprettet projektregnskab i økonomisystemet, således at bestyrelsen efterfølgende kan orienteres om den faktiske udgift.

7. Status på planerne om udbygning af forsyningsområdet/anden energiform.

Sagsfremstilling:

Formanden vil på mødet give en status på sagen.

Sagsbehandler: Henrik Kraglund

Beslutning:

Der er møde med en lokal virksomhed om overskudsvarme, mødet afholdes i uge 28.

Der udarbejdes tilbudsmateriale til kvarteret ved Tranevej, der er 18 potentielle nye forbrugere i området.

8. Pressemeddelelser.

Stillingtagen til pressemeddelelser.

Sagsbehandler: Henrik Kraglund

Beslutning:

Punkt 3 e og h.

9. Eventuelt.

Intet.

10. Mødet hævet.

Mødet blev hævet kl.: 20.00

Henrik Kraglund

Eivin Joensen

Jette Harrild

Freddy Pedersen

Carsten Kvist

/ Henning Mikkonen

