

Referat

6. marts 2013, kl. 17.30 i Mødelokale/Bragesvej 18, RF

Deltagere:

Ringsted Byråd	Svend-Erik Jakobsen (formand)	sej@ringsted.dk
	Johnny Dahlgaard	joda@ringsted.dk
Andelsboligforeningen af 1941	Kurt Petersen	kumap@turbopost.dk
Ringsted Bys Boligselskab	Nyt medlem	
Ringsted Boligselskab	Lasse Andersen	lasse-a@mail.tele.dk
Ringsted Grundejerforening	Poul Ulrich Larsen	havreholm@adr.dk
Håndværker- og industriforeningen	Ejgil Risager	risager@turbopost.dk
Parcelhuse	Svend Erik Brande	minibrande@yahoo.dk
	Bent E. Pedersen	
	Johannes Jørgensen	jojo@ringstedforsyning.dk
Ringsted Forsyning	Janne Hansen	jnh@ringstedforsyning.dk
	Ole Winther	obw@ringstedforsyning.dk
	Thomas Schmidt	tsc@ringstedforsyning.dk
	Tarek Elawad (sekretær)	tel@ringstedforsyning.dk

Fraværende:

1. Godkendelse af sidste referat

Afgørelse:

Godkendt.

Ej tilstede: Johnny Dahlgaard, Ejgil Risager og Bent Pedersen

2. Godkendelse af dagsorden

Afgørelse:

Godkendt.

Brugerrådet blev enig om, at der skal afholdes 2 faste møder om året i maj og i november.

Kurt Petersen og Svend Erik Brande kom med forskellige forslag om rundtur til vores egne anlæg så som Krematorium og til eksterne anlæg som vindmøller og solenergi.

Ej tilstede: Johnny Dahlgaard, Ejgil Risager og Bent Pedersen

3. Generel orientering om fjernvarmen

Thomas Schmidt orienterede om:

- **Nyt målersystem**

Kamstrup tilbyder en løsning baseret på Wireless M-Bus moduler i varmemålere type MULTICAL® 602, og MULTICAL® 21 koldvandsmålere opsat i et Kamstrup Radio Link netværk styret af Kamstrup softwaren PcBase III. Målere udenfor dækningsområdet aflæses med håndterminal.

Radio Link Netværk giver følgende fordele:

1. Kombination af varme- og vandaflæsning
2. Hurtig og effektiv 1-vejs kommunikation
3. Op til 16 års batterilevetid
4. Timerværdier
5. Simpel infrastruktur
6. Plug'n'play
7. Standardiseret kommunikation, EN13757-4
8. Kryptering med individuelle krypteringsnøgler
9. Mulighed for lækageovervågning

Det er aftalt at radiolink dækningsområdet omfatter den del af Ringsted by der ligger syd for motorvej E20. Ifølge oplæg fra Ringsted forsyning er der 2904 varmemålere og det antages at der ligeledes er ca. 3.000 koldvandsmålere i samme område. De resterende koldvandsmålere, ca. 3.000, antages at være installeret udenfor selve Ringsted by. Disse aflæses med håndterminal.

Det forventes, at der skal anvendes 4 antenne placeringer (sites) på nedenstående adresser:

- Skorsten på Nørretorv ved Central Nord.
- Skorsten på Rønnedevej ved hovedcentral
- Telenor mast i den nordlige by del.
- Skorsten ved boligforeningen i Ahorn Parken.

- **Daglig drift-fokusområder**

Den årlige gennemgang af ventiler og brønde er startet.

Forbedringsarbejder i 2012 af alarmfejlene samt utætheder viste et pænt antal af fejl ca. 34 stk., 10 af dem var i Kildemarkens område og Nørregade.

- **Opfølgning på afkøling hos forbruger og kommunale ejendomme**

De store kunder ca. 98 forbruger som havde dårlig afkøling, blev kontaktet af Ringsted Fjernvarme. Alle 98 kunder havde reageret på brevet og vendte tilbage med enten et ønske om teknisk rådgivning eller at de kontakter deres Vvs mand for afhjælpning. Thomas Schmidt nævnte, at Ringsted Fjernvarme havde ydet en god service og en bedre opfølgning på sagen.

Poul Ulrich Larsen nævnte, at 2 af deres 3 lejemaal havde fin afkøling og at de havde problemer med veksler og afkalkning, og spurgte til om man vil indføre en model med bonus/straf over varmepris.

Der blev lovet hermed, at dette emne vil blive behandlet når fjernaflæsningssystemet bliver færdigt etableret.

Tarek Elawad orienterede om:

- **Etablering af nye tilslutninger: I 2012** blev der ca.23 nye forbruger tilsluttet til fjernvarmen og der forventes flere tilslutninger i året.

Formand Svend Erik foreslog, at vi evt. skulle kontakte de resterende olie kunder(ca.80 olie kunder).

- **Nye anlægsprojekter:** der blev orienteret om følgende
 1. Ringsted Idrætshal, Ahorn Alle, forventes tilsluttet i maj-juni 2013.
 2. Ringsted gymnastikhus, ved Tvær Alle´ er blevet tilsluttet.
 3. Selandia Park, Glunz & Jensen, Ny bygning på ca. 2880 m² er blevet tilsluttet til fjernvarme og der blev udarbejdet et projektforslag for tilslutning af de resterende bygninger. Sagen bliver behandlet i næste bestyrelsesmøde.

- **Renoveringsprojekter 2012 og 2013**

Tarek Elawad orienterede om de renoveringsprojekter som blev afsluttet i 2012 så som Nørregade-, Sct. Bendtsgade og Teglovnvejprojekt og om de kommende renoveringsprojekter i Østre Park(4 villaveje) , Kildemosevej og transmissionsledning ved Ahorn alle´- Bengersds Alle´.

Der blev holdt flere licitationer i marts-april 2013 for disse projekter for henholdsvis rørentreprise, smedeentreprise og jordentreprise.

Formand Svend Erik spurgte om vi kunne fremover vedlægge bilag for disse projekter sammen med referatet.

Der forventes opstart i maj 2013, se vedlagte bilag over projekter.

Ringsted fjernvarme regner med at der vil blive investeret ca. 10,5 mio. kr. om året på reovering af gamle fjernvarmeledninger.

- **Planlagte reoveringsprojekter i 2014**

Tarek Elawad orienterede, at i 2014 vil Ringsted fjernvarme udskifte den gamle transmissionsledning fra Mellembroerne og helt ned til Søndervang. Denne ledning havde i årevis en flaskehals som forhindrede en optimal fjernvarmeforsyning af hele Søndervang-Søndre Parkvej områder.

Og udover dette projekt vil vi fortsat reovere de gamle fjernvarmeledninger inde i byen i Valdemarsgade, Dagmarsgade, Svalevej, Spurvevej og i Østre Parkvej område.

- Energibesparelser hos forbrugere og på ledningsnet er blevet indberettet til Dansk Fjernvarme og Energistyrelsen. Ringsted fjernvarme opfylder stadigvæk kravet om 2 % besparelser om året og der er et pænt overskud som stammer fra oliekonvertering til fjernvarme samt fra reoveringsprojekter.

Ole Winther orienterede om:

Halmvarmeværket

- I 2012 gik vi sammen med Slagelse Forsyning og Vordingborg Forsyning samarbejde om et fælles udbud på halmmængder og transport. I år er også Haslev Fjernvarme og Holbæk Forsyning gået med i vores fælles udbud. Dette samarbejde har givet os alle og landbruget betydelige fordele i både udbuds- og kontraktsituationen.
- Anlægget kører godt med høj rådighed og god virkningsgrad.
- Landmænd og vognmænd er meget tilfredse med leveringsforholdene på værket.
- Værket er dog stadig et halmvarmeværk, hvor man aldrig slipper for udfordringer pga. halms skiftende egenskaber og store slid på transportudstyr.
- Vi har sammen med REFA i Nykøbing Falster fået udviklet / tilpasset et administrationssystem for halmadministration.
- Vi sammen med Slagelse Forsyning og Haslev Fjernvarme indgået samarbejdsaftale med Affald Plus omhandlende

driftsovervågning uden for normal arbejdstid af vores kraftvarmeværker og vores halmvarmeværk.

Krematorium

- Med vores nye anlæg vi har etableret i forbindelse med Krematoriet, kan vi udnytte ca. 82 % af overskudsvarme fra Krematoriet. De 18 % må vi vifte bort om sommeren.
- Med denne overskudsvarme kan vi dække ca. 52% af det årlige varmebehov på Byskovskolen afd. Asgård og afd. Benløse samt Krematoriet eget behov for varme.
- Vi betaler ikke for varmen fra Krematoriet og Krematoriet betaler ikke for den varme de få leveret.
- Skolen betaler kun renter og afskrivning på den anlægsinvestering vi har afholdt samt noget til vores opsyn og drift af det nye anlæg.
- Skolen sparer ca. 52 % af sit gasforbrug svarende til ca. 100.000 m³ gas om året. Økonomisk set spare de mere eller mindre afhængig af den fremtidige gaspris.
- Skolen opnår ca. 52 % reduktion i CO₂ - udledning

Kraftvarmeværket

Pga. lave el-priser på el-børsen har vi i 2012 haft en meget lille produktion, svarende til kun ca. 670 driftstimer, men pga. vi står til rådighed når vinden ikke blæser, leveringsproblemer fra Sverige mv., får vi en pæn betaling fra Energinet.dk. Denne betaling udgjorde i 2012 ca. 8 mio.kr. Efter de nuværende planer vil denne betaling bortfalde fra januar 2019. Der kan ikke forventes nogen anden betaling i samme størrelse. Til gengæld vil anlægssaldoen være nedskrevet (afdraget) til ca. 9 mio.kr. og anlægget forventes at være i en fin tilstand til at indgå enten i større omfang som reserve – og regulerekraft eller et værk drevet delvis på biogas – med deraf meget høj afregningspris på el-produktionen.

- Det er et godt og sundt kraftvarmeværk.
- Renovering af generatorerne planlægges i 2013 for at sikre fortsat betaling fra Energinet.dk.

Kurt Petersen spurgte til el-produktion og salg til SEAS. Strømproduktionen sælges ikke til SEAS-NVE. Det kan vi ikke. Strømmen sælges til timepriser på den nordiske el-børs.

Biogasanlægget

Kort om biogasanlægget og svar på spørgsmål her om.

- Da det nye energiforlig forbedrede de økonomiske vilkår for biogas betydeligt, "slog vi til" da der blev mulighed for at søge anlægstilskud.
- 20 ud af 30 ansøgninger fik afslag på anlægstilskud – herunder Ringsted. Ingen anlæg på Sjælland fik anlægstilskud.
- Der planlægges indført en ny forsyningssikkerhedsafgift på den halm som bruges til direkte til rumopvarmning, hvilket vil medføre at udgiften til halm og afgifter øges med ca. 50 %.
- Efter ca. 1½ års laboratorium forsøg testes pt. løsninger, hvor man kan bruge halm i biogasanlæg og få ca. 70 % af halmens brændværdi ud i form af biogas. Denne halm vil ikke blive afgiftsbelagt. Biogassen kan så bruges på kraftvarmeværket, hvilket åbner nye økonomiske muligheder for kraftvarmeværket, som kan være attraktive.
- Da der kan være væsentlig positiv udbytte, både direkte og indirekte for både Ringsted Fjernvarme, Ringsted Spildevand og for Ringsted Kommune, har hver give tilsagn om op til 1 mio. i udviklingsomkostning til at få biogasselskabet etableret. Viser der sig ugunstige forhold inde selskabet er etableret, stopper man med at bruge af pengene. Bliver selskabet etableret, får alle 3 parter pengene tilbage. Den ene mio. fra fjernvarmen svare til 142 kr. pr. normal husstand og 30 kr. pr. boger fra kommunekassen.
- Der søges også om EU-tilskud via hjælp fra konsulenter som Regionen har siddende i Brüssel.

4. Budget 2013 for Ringsted Fjernvarme og Ringsted Kraftvarmeværk

Janne Hansen gennemgik:

- Budget 2013 for Ringsted Fjernvarme og budget 2013 for Ringsted Kraftvarmeværk ifølge udleveret bilag.
- Ifølge bilaget er der budgetteret med en varmepris på 452 kr./MWh og med en forventet salg på 112.735 MWh fordelt på 2.685 målere.
- Og der blev nævnt, at produktionen er fordelt på ca. 75 % halm, 11 % kraftvarme og 14 % på gaskedler.
- Janne Hansen nævnte, at der er indført en ny forsyningssikkerhedsafgift fra 1. januar 2013 som forøger produktionsomkostninger.
- Og Janne Hansen forklarede de budgetterede omkostninger sammen med de tilhørende noter.
- Og der blev orienteret om, at frem over vil vores budgetter udleveres som de udleverede bilagene for henholdsvis Ringsted Fjernvarme A/S og Ringsted Kraftvarmeværk A/S. Budgetterne vil bestå af en ledelsesberetning, ledelses erklæring, budgetforudsætninger, resultatbudget, balancebudget, pengestrømsopgørelse og noter til budget.
- Janne Hansen forklarede, at overskuddet fra Ringsted Kraftvarmeværk vil blive overført til Ringsted Fjernvarme.
- Ole forklarede at økonomien i kraftvarmen isoleret set er meget varierende, men at den skal ses i sammenhæng med den øvrige varmeproduktion.
- Formand Svend Erik synes godt om de nye budgetter og mente at de er simple og forståelige.

Ej tilstede: Johnny Dahlgaard, Ejgil Risager og Bent Pedersen
