

Generalforsamling den 22. oktober 2015 kl. 19.30 i Skørpinghallen

Dagsorden

1. Valg af dirigent.
2. Bestyrelsens beretning for det forløbne regnskabsår.
3. Den reviderede årsrapport fremlægges til godkendelse.
4. Budget opgjort efter varmforsyningslovens prisbestemmelser for indeværende driftsår fremlægges til orientering.
5. Fremlæggelse af investeringsplan for kommende år.
6. Forslag fra bestyrelsen.
7. Indkomne forslag fra andelshavere/varmeaftagere.
8. Valg af bestyrelsesmedlemmer.
9. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
10. Valg af revisor.
11. Eventuelt.

Formand for bestyrelsen, Kalle Vestergaard bød velkommen.

Ad 1. Som dirigent blev valgt Advokat Uffe Bro. Uffe konstaterede, at det var en lovligt indvarslet ordinær generalforsamling og, at der var mødt en beslutningsdygtig forsamling op.

Uffe oplyste, at der ikke var modtaget bemærkninger til dagsordenen.

Ad 2. Kalle Vestergaard præsenterede bestyrelsen og fremlagde bestyrelsens beretning.

Se tilhørende bilag 1

Beretningen blev afslutningsvist godkendt.

Ad 3. Revisor Jesper Ovesen fremlagde den reviderede årsrapports indhold.

I forbindelse med gennemgangen af årsrapporten blev der spurgt til ledningstabets størrelse, og det blev oplyst, at der regnes med et ledningstab i størrelsesordenen 24 til 25%

Der blev også spurgt til, om etablering af det nye solfangeranlæg har overholdt budgettet. Svaret var, at budgettet er overholdt.

Årsrapporten blev godkendt.

Ad 4. Lis Løbter fremlagde budgettet i hovedtal.

Der blev spurgt til produktionen af el fra gasmotoren og den forretning, som den udgør for Skørping Varmeværk AmbA. Der blev orienteret om, at tilskuddet til gasmotoren bortfalder med udgangen af 2018.

Strømforbruget til driften af solfangeranlæggets pumper blev diskuteret. Det blev oplyst, at der er budgetteret højt på denne post.

Det blev bemærket, at der skal være større gennemsigtighed i budgettet, og at der burde ligge et budget for fem år frem i tiden på hjemmesiden. Der blev også spurgt til en investeringsplan. Det blev oplyst, at der lægges prognoser for 10 år frem i tid, og at disse samt de årlige budgetter og regnskaber ligger på varmeværket. Disse dokumenter kan fremvises til eventuelt interesserede.

Der blev stillet forslag om fremover at fremlægge budgetter for større projekter på hjemmesiden.

Der var stemning for at budgettet fremover offentliggøres på hjemmesiden.

Det blev oplyst at budgettet er tilgængeligt på hjemmesiden, sammen med årsrapporten.

Budgettet blev godkendt.

Ad 5. Lis Løbter fremlagde værkets investerings- og aktivitetsplan for det kommende år.

Se tilhørende bilag 2

Investerings- / aktivitetsplanen blev taget til efterretning.

Ad 6. Der var ingen forslag fra bestyrelsen.

Ad 7. Der var ingen forslag fra forbrugerne.

Ad 8. Tre medlemmer af bestyrelsen var på valg, og det blev meddelt, at alle gerne ville genopstille. Da der ikke blev foreslået andre nye medlemmer til bestyrelsen blev Lis Løbter, Kalle Vestergaard og Christian Schmidt alle tre genvalgt.

Ad 9. Der blev orienteret om, at der hvert år skal vælges to suppleanter. De to eksisterende suppleanter John Overgaard og Jens Søndergaard var ikke til stede og ønskede ikke at genopstille. Der blev derfor opstillet og valgt følgende nye suppleanter:

1. John Borkmann
2. Lars Boye Mortensen

Ad 10. Jesper Ovesen blev genvalgt som revisor for bestyrelsen.

Ad 11. Der blev takket for værkets store arbejde.

Referent: Rikke Louise B. Hyttel

Dirigent: Advokat Uffe Bro



Bestyrelsens beretning regnskabsåret 1.7.2014-30.6.2015 (under punkt 2).

Det har været et år med mange og forskelligartede aktiviteter og udfordringer. Mange gode ting er realiseret i det forgangne år.

Nye projekter er idriftsat, og vil i den kommende tid blive indreguleret og tilpasset til varmekædens drift og dermed indgå, med energibesparende virkning, i den fremtidige varmeforsyning.

Til varmekædens daglige drift, den aktuelle driftstilstand, og de realiserede projekter mm. vil jeg fremhæve følgende.

Men inden jeg går i gang med det, vil jeg præsentere den nuværende bestyrelse:

Præsentation af den nuværende bestyrelse:

Formand: Kalle Vestergaard, maskinmester

Næstformand: Rikke Bøgeskov Hyttel, Ingeniør

Kasserer: Lis Løbter, bankuddannet

Bestyrelsesmedlem: Christian Schmidt, Ingeniør

Bestyrelsesmedlem: Tove Teglgård, jurist

Bestyrelsesmedlem: Søren Søndergaard, ingeniør

Bestyrelsesmedlem og repræsentant for Skørping Boligforening: John Andersen, entreprenør

1, suppleant: John Overgaard, psykolog

2. suppleant: Jens Søndergaard, Revisor

Tilbage til driften af værket i det forløbne år:

Vores fliskedel har været i drift i snart 8 år, en fliskedel af denne type har en såkaldt teknisk levetid på ca. 10 til 15 år, hvilket er meget afhængig af belastningen og kvaliteten af det indfyrede brændsel.

Ved den årlige sommer vedligeholdelse af kedlen, blev der konstateret forøget slidtage og korrosion i toppen af røgkamre, hvilket betyder at der kan påregnes en større og mere omfattende reovering i toppen af kedlen i sommer 2016.

Driftsstabilitet på fliskedlen er meget vigtig. Vores nuværende fliskedel når hvert år op på sin maksimale ydeevne i vinterhalvåret. Den har en samlet kapacitet på 8.7 MW og byen trækker til tider mellem 10 og helt op til 12 MW. Det betyder, at det lykkes, at trække mere varme ud af kedlen end den er beregnet til. Det betyder selvfølgelig også, at slidtagen i kedlen er større end ved normal drift.

Det er naturligvis også vigtigt at gøre opmærksom på, at jo ældre fliskedlen og anlægget omkring den bliver, jo større er risikoen for at få et uforudsigeligt havari og dermed et produktionsstop til følge.

Den nye hal

I januar 2014 startede byggeriet af den nye hal til oplagring af flis. Hallen blev taget i brug i efteråret 2014, og når den er helt fyldt op, har vi brændsel til mellem 2 og 3 ugers forbrug i en normal vinterperiode.

Levering til tiden er vigtig, erfaringen har vist, at selv om værket har gode og stabile flisleverandører, opstår der hvert år situationer, hvor der ikke kan leveres flis i kortere eller længere perioder f.eks. pga. store snemængder, snestorm, kraftig tøvejr, som alt sammen gør det umuligt at komme ind i skovene med lastbilerne osv.

Forsyningssikkerhed er mere end en større lagerkapacitet, det handler også om brændslets kvalitet, det har vist sig, at ved opblanding af den dagligt leverede flis, som ofte er meget fugtig og det i hallen lagrede flis opnås der en generel forbedret forbrændingskvalitet på kedlen, hvilket endvidere medfører en tydelig forbedring af spildevandskvaliteten fra kedlen som absolut ikke er uden betydning.

Her i første sæson har hallen været fyldt op 2 gange, begge gange er flisen købt som et parti uden for vores kontrakter, flisen har været leveret løbende og af en fin kvalitet til fornuftige priser.

Generelt er vores holdning, at det til enhver tid handler om at producere varme med det mest økonomisk fordelagtige produktionsapparat, som er til rådighed på det pågældende tidspunkt på året, det bidrager lagerhallen til da den fungerer som et led i drifts- og forsyningssikkerheden.

Hallen er desuden forberedt til, at vi på længere sigt kan etablere en ekstra kedellinje hvis det viser sig nødvendig i fremtiden. Det kan som det også blev nævnt i sidste år beretning være i form af en mindre halmkedel, fliskedel eller noget helt tredje. Jeg vil endnu engang understrege at vores fliskedel nærmer sig en alder på 10 år. det øger under alle omstændigheder risikoen for at få et uforudsigeligt havari og dermed et produktionsstop.

Jeg vil også nævne solcellerne som blev monteret på hallens sydvendte tagside, vi blev fra leverandøren lovet en års produktion på 185.000 KWh El, det har vist sig holde, det første års produktion var på 213.000 KWh El, hvilket svare til ca. 15% mere end forventet. Da solcellerne blev sat i drift og de første afregninger kom viste det sig at afregningsprisen pr. KWh ikke svarede til det lovede, vi blev afregnet med 60 øre hvor vi var lovet 1.30 kr. pr. KWh jeg vil understrege at afregningsprisen nu er på plads og at vi er blevet afregnet med tilbagevirkende kraft

Ledningsomlægning ved jernbanen / 2014

I foråret 2014 startede ledningsomlægningsarbejdet omkring jernbanen, projektet løb hen over hele sommeren og helt ind i 2015.

Der blev etableret en ny underboring ved jernbanen med et noget andet forløb end den tidligere. Der blev foretaget omlægningen og udskiftninger af hovedledninger og stikledninger på Mosskovvej, den nye

Birkedammen, Møldrupvej, Himmerlandsvej, Hyldalsvej osv. arbejdet var ganske omfattende som vi jo alle husker, udgiften for varmekædet var budgetteret til ca. 4 mio. kr. budgettet har holdt hele vejen igennem trods mange ubekendte faktorer gennem hele processen. I forbindelse med de nye rør på Møldrupvej blev der lavet en ny pumpebrønd, pumpen her sikre, sammen med de nye rørstræk i nye passende dimensioner et betydeligt mere balanceret flow og tryk i vores ledningsnet.

Det skal også nævnes at en omlægning af et mindre rørstræk omkring en pumpe på Hanebakkevej har forbedret tryk- og forsyningsforholdene på Møllevej og Nordre Skovvej.

Solvarme 5.000

Midt på sommeren 2014 blev der indgået købsaftale mellem Rebild Kommune og varmekædet om overtagelse af grunden nord og øst for værket. Alle godkendelser var på plads, og det eksisterende solfangeranlæg skulle udvides med et ca. 5.000 m² (helt præcis 5300 m²) stort solfangeranlæg med en forventet varmeproduktion af 2.500-2.800 MWh. Udvidelsen var allerede styringsmæssigt og rørteknisk forberedt i det eksisterende solfangeranlæg. Med udvidelsen vil vi nærme os to til tre måneders fuld varmeproduktion i sommerperioden. Det medfører, at vi i sommerperioden kan lukke helt for driften på fliskedlen.

I efteråret 2014 begyndte detailplanlægningen af projektet og i foråret 2015 begyndte vi planeringen af jordarealet, vejret viste sig fra den gode side så arbejdsforholdene var fine.

Varmekædet stod for jordplanering og opbygning af rørsystemerne til det nye solfelt, Arcon – Sunmark leverede og installerede alle de nye solfangere og Dansk Miljø og Energi (DME) tilpassede styringen i samarbejde med de øvrige involverede parter. Opstart og indkøring var planlagt til mindste detalje og forløb uden problemer. Anlægget blev sat i drift den 3. september og køre nu i en længere test og regulerings periode.

Det samlede anlæg har allerede vist fine drifts resultater hen igennem september så forventningerne til anlægget er absolut store.

Det skal også nævnes, at etablering af det 5.300 m² store solvarmeanlæg bidrager med ca. 2 års energibesparelser, hvilket beløber sig til ca. 1 mio. kr., hvis vi skal købe besparelserne fra andre.

Vandtab fra vores ledningsnet.

Der bliver hen over året konstateret større eller mindre vandtab fra henholdsvis forbrugere og ledningsnettet, hvilket vi forsøger at imødegår ved hjælp af oplysninger på vores hjemmeside og ved hjælp af en sms til dem der er tilkoblet denne service.

Vi kan ikke undgå vandtab fra vores udstrakte ledningsnet og forbrugernes varmeinstallationer, men vi forsøger at begrænse det mest muligt.

Varmepriser og takster for indeværende regnskabsår 2015/ 2016:

Den faste afgift er uændret, den variable afgift, (varmeforbruget) er nedsat med ca. 10 %, fra kr. 518,75,-Pr. MWh til kr. 468,75,- Pr. MWh. Priserne er incl. moms

Hvis vi i Energitilsynets prisstatistik, sammenligner vores varmepris med landets øvrige 419 registrerede varmeværker, ligger vi som nr. 77, og hermed i den prismæssigt billigste femtedel.

Energibesparelser

I 2010 blev energiproducerende virksomheder pålagt at indføre energibesparelser. Skørping Varmeværk er pålagt årligt (fra januar til december), at finde og indberette ca. 1.060 MWh i energibesparelser til Energitilsynet. Har vi ikke disse besparelser, skal vi købe dem, og de koster mellem 325 og helt op til 400 kr./MWh – det vil sige ca. 500.000 kr. årligt.

Regnestykket for energibesparelserne er i 2015 ser sådan ud:

- vi er 342 MWh bagud fra sidste år.
- vi forventer ca. 2900 MWh fra det nye solvarmeanlæg.
- der fremkommer en mindre mængde i forbindelse med at nye forbrugere konverterer fra oliefyr til fjernvarme.

Vi er dermed godt og vel i mål for i år, men i de kommende år skal vi finde nye energibesparelser til indberetning.

Nye forbrugere

Endelig kan nævnes, at vi i regnskabsperioden har fået 13 nye forbrugere og flere er på vej i den kommende tid.

Afslutning.

Afslutningsvis vil jeg sige.. det er vigtigt for os i bestyrelsen, at Skørping Varmeværk har en høj grad af drifts- og forsyningsikkerhed, således at forbrugerne ikke fremover præsenteres for store efterregninger, grundet manglende rettidig omhu og manglende fremtidsvisioner. Desuden har vi lagt stor vægt på, at levere varmen så billigt som muligt.

Generelt forsøger vi, at følge regeringens energipolitik og omstille til grøn energi i det omfang, at det giver god mening for vores varmeværk.

Aktiviteter i 2015 – 2016

Renovering af hovedledninger og stikledninger på Jyllandsgade fra Møldrupvej og til Teglgaardsvej.

Det er planlagt at foretages renovering af fjernvarmeledningerne i Jyllandsgade, der startes foran bageren og det forventes at renoverings etappen afsluttes ved Teglgaardsvej.

Der vil blive foretaget udskiftning af både hovedledninger og stikledninger på strækningen.

Detaljerne i projektet er endnu ikke planlagt, det forventes at opstarten vil finde sted primo 2016

Projektet er budgetteret til godt 2 mill. Der er med udgangen af indeværende år henlagt 1.633.000. – til projektet.

Renovering af hovedledninger og stikledninger på Nykirkevej fra Jyllandsgade og ind til Lindalshave.

Det er planlagt at foretages renovering af fjernvarmeledningerne på Ny Kirkevej, der startes ved Jyllandsgade og det forventes at renoverings etappen afsluttes ved Lindalshave.

Der vil blive foretaget udskiftning af både hovedledninger og stikledninger på strækningen.

Detaljerne i projektet er endnu ikke planlagt, det forventes at projektet vil finde sted i forbindelse med renoveringen af Jyllandsgade.

Projektet er budgetteret til ca. 200.000. -. Der er med udgangen af indeværende år henlagt 150.000. -. til projektet.

Varmeveksler unit og SRO på værket i Rebild.

Renovering af varmeveksler som er i forbindelse med værkets akkumulerings tank. Veksleren fjernes og ny ventilteknik installeres hvilket medføre at eksisterende akkumulerings tank vil kan indgå i daglig drift frem for at henstå ubrugt, tanken vil være et godt aktiv i forbindelse med driften af det nye solvarmeanlæg i Skørping. I projektet vil indgå en opdatering af, det efterhånden udtjente SRO systemet på værket i Rebild.

Detaljerne i projektet er endnu ikke afsluttet, det forventes at opstarten vil finde sted medio 2016

Projektet er budgetteret til ca. 300.000. -. Der er med udgangen af indeværende år henlagt 227.500. – til projektet.