

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

Referat af bestyrelsesmøde den 29. marts 2023, kl. 17 hos EBO Consult.

Til stede:

Margit Kjærgaard, formand
Bitten Dufour
Tina Cartey Hansen
Hans Erik Jonsson
Bjarne Kristensen, suppleant for Margit Kærgaard
Bent Aarrebo Pedersen, suppleant for Hans Erik Jonsson
Morten Kallehauge, suppleant for Bitten Dufour
Malene Friis Schultz, suppleant for June Egeborg Carstensen

Afbud:

June Egeborg Carstensen
Gert Krogstad-Nielsen, suppleant for Tina Cartey Hansen

EBO Consult:

Erik Christiansen (referent)
Stephan Aller
Torsten Alveen Schmidt

Dagsorden:

1. Protokol

Referatet af det ekstraordinære bestyrelsesmøde den 8. februar 2023 er underskrevet digitalt.

Det **indstilles, at** bestyrelsen tager dette til efterretning.

Tiltrådt.

2. Årsrapport.

a. Årsrapport 2022.

Årsrapporten medsendes som **bilag 2.a.1**, og populæruddagen medsendes som **bilag 2.a.2**.

I det følgende gennemgås de overordnede poster i rapporten.

Nettoomsætningen:

Varmesalget ekskl. ledningstab til Avedøre Fjernvarmes kunder er fra 2021 til 2022 reduceret fra 129.521 GJ til kun 113.814 GJ, altså med 15.707 GJ. Det reducerede varmesalg har medført en reduceret nettoomsætning på ca. 1.862.000 kr. Fra 2021 til 2022 er den faste salgspris reduceret med 8,44 kr. pr. GJ imens den variable salgspris er

A V E D Ø R E F J E R N V A R M E a. m. b. a.

forøget med 3,06 kr. på GJ, hvorved den samlede varmepris har været reduceret med 5,38 kr. pr. GJ.

Produktionsomkostninger:

Hvad angår produktionsomkostningerne og herunder omkostningerne til køb af varme, så er omkostningerne til den faste afgift reduceret med ca. 580.000 kr. imens omkostningerne til den variable afgift er reduceret med ca. 664.000 kr. fra 2021 til 2022.

Købsprisen fra HFS er reduceret fra 58,01 kr. pr. GJ til 55,54 kr. pr. GJ, altså med 2,47 kr. pr. GJ på den faste afgift. Den variable afgift fra HFS er forøget fra 65,93 kr. pr. GJ til 68,94 kr. pr. GJ, altså med 3,01 kr. pr. GJ. Den samlede købspris har dermed været 54 øre højere end i 2021.

Modsat har varmekøbet i GJ fra HFS været væsentligt mindre end budgetteret, idet der oprindeligt blev budgetteret med et køb på 145.426 GJ som endte på kun 123.964 GJ, altså et køb på 21.462 færre GJ.

Samlet set er køb af varme i alt (isoleret set uden sidste års reguleringspost til købet på de -229.659 kr.), reduceret fra ca. 17.672.000 kr. i 2021 til ca. 16.583.000 kr. i 2022, altså med ca. 1.089.000 kr. Belønningen for nedkøling er i forhold til 2021 reduceret med ca. 164.000 kr.

Ledningstab er fra 2021 til 2022 forøget fra 7,75 % til 8,75 % og i kr. er der tale om en forøgelse fra 1.457.651 kr. i 2021 til 1.576.027 kr. i 2022, altså en forøgelse på ca. 118.000 kr.

Distributionsomkostninger:

Distributionsomkostningerne er fra 2021 til 2022 forøget fra 2.153.094 kr. til 2.386.562 kr., altså med ca. 233.000 kr. Forøgelsen skyldes det forøgede ledningstab samt at omkostningerne til køb af el er steget med ca. 105.000 kr.

Administrationsomkostninger:

Administrationsomkostningerne er forøget fra ca. 935.000 kr. i 2021 til ca. 985.000 kr. i 2022, svarende til ca. 50.000 kr. Forøgelsen skyldes hovedsageligt indeksregulering, men også forøgede omkostninger på bestyrelsesmøder samt studietur.

Andre driftsomkostninger, andre driftsindtægter & finansielle omkostninger:

I 2021 havde Avedøre Fjernvarme en omkostning vedr. garantistillelse ift. Elena-projektet på 94.500 kr. samt for ca. 28.000 kr. omkostninger vedr. AGC. Samtidig var der i 2021 år en regulering fra VEKS vedr. 2020, hvilket udgjorde en indtægt på ca. 317.000 kr.

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

De finansielle omkostninger er forøget med ca. 44.000 kr. som følge af hovedsageligt de renteomkostninger der har været til byggekreditten på de 17,8 mio. kr. vedr. Projekt Hovedstien.

Årets resultat:

I 2021 udgjorde årets resultat en overdækning på 187.858 kr. Til sammenligning er årets resultat i 2022 en underdækning på 1.284.538 kr., hovedsageligt forårsaget af den mindre omsætning og dermed færre indtægter i forhold til prisniveauet.

Det **indstilles**,

at bestyrelsen godkender årsrapporten,

at den overskuelige version af årsrapporten lægges på hjemmesiden, og

at bestyrelsen indstiller årsrapporten til godkendelse på generalforsamlingen.

Stephan Aller gennemgik årsrapporten.

Margit Kjærgaard henledte opmærksomheden på, at mindre salg også betød lavere afkølingsgevinst. Pga. af renoveringsarbejderne i de store boligafdelinger havde der været lukket ned for varmemforsyningen i længere perioder, hvilket kunne være med til at forklare det lavere forbrug.

"Andre indtægter" var budgetteret med 240.000 kr. men landede på 0 kr.. (Efter mødet-kommentar: Hertil hører "Diverse refusion" som i 2022 ifølge note 6 udgør 81.277 kr., som hovedsageligt udgøres af HFS leje af lagerfaciliteter. Derudover havde vi budgetteret med ekstra indtægter på antenneleje, da der har været en del interesse fra virksomheder som har undersøgt mulighederne for at opsætte antenner. Tidligere år har der været indtægter som følge af reguleringer fra VEKS på baggrund af tidligere år, hvilket der dog ikke har været i 2022.)

Det var usikkert, hvor meget energirenoveringerne ville betyde for energibesparelser i de store boligafdelinger, hvorfor udviklingen i varmemforbruget skulle følges tæt.

Med underskuddet for 2022 skulle der være en tæt budgetopfølgning i 2023.

Fsva. populærregnskabet var bestyrelsen ikke interesseret i at indarbejde fotos af bestyrelsesmedlemmerne.

Indstillingerne tiltrådt.

b. Revisionsprotokollat.

Protokollen vedlægges som **bilag 2.b.**

Det **indstilles**, at bestyrelsen tager protokollen til efterretning og underskriver den.

Bestyrelsen udtrykte tilfredshed med protokollens nye format.

Tiltrådt.

3. Selskabets vedtægter.

På sidste ekstraordinære bestyrelsesmøde blev vedtægterne drøftet og besluttet, jf. **bilag 3.1.**

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

Fra Hvidovre Kommune er der modtaget oversigter over diverse grupper, der efter forslaget til vedtægter udgør nye valggrupper. Oversigterne betyder, at der er udarbejdet en oversigt over stemmefordelingen, jf. **bilag 3.2**. Til orientering medsendes de fra Hvidovre Kommune modtagne fortegninger over diverse grupper, jf. **bilag 3.3-4**, hvor **bilag 3.3** vedrører boliger, og **bilag 3.4** omhandler kommunale bygninger og erhverv.

Vedtægtsforslag skal godkendes på en generalforsamling med kvalificeret flertal.

Det **indstilles**, at bestyrelsen drøfter forslaget og stemmefordelingen og vedtager den videre proces.

Vedtægterne blev endelig godkendt.

Skulle forelægges generalforsamlingen den 26. april 2023.

4. Forretningsorden.

På det ekstraordinære bestyrelsesmøde i februar besluttede bestyrelsen, at administrationen skulle udarbejde udkast til forretningsorden.

Udkastet medsendes som **bilag 4**. Det bemærkes, at forretningsordenen er afstemt med forslaget til vedtægter.

Det **indstilles**, at bestyrelsen drøfter udkastet og godkender forretningsordenen.

Godkendt, idet der i § 14 tilføjes "markeret fortroligt" materiale i 1. sætning, 2. led.

5. Tilrettelæggelse af generalforsamlingen den 26. april 2023, kl. 18.

Bestyrelsen bedes tage stilling til generalforsamlingens tilrettelæggelse, herunder den mundtlige beretning, valg af dirigent, valg af bestyrelse/suppleanter samt valg af revisor.

På valg: Bitten Dufour og Hans Erik Jonsson.

Suppleanterne er Gert Krogstad-Nielsen for Tina Cartey Hansen, Bjarne Kristensen for Margit Kjærgaard, Morten Kallehauge for Bitten Dufour, Malene Friis Schultz for June Egeborg Carstensen og Bent Aarrebo Pedersen for Hans Erik Jonsson.

Der er som sædvanlig efterfølgende spisning.

Det **indstilles**,

at generalforsamlingen holdes hos EBO Consult,

at formandskabet sammen med administrationen udarbejder udkast til mundtlig beretning, der sendes til alle bestyrelsesmedlemmer til kommentering inden generalforsamlingen,

at bestyrelsen peger på en kandidat til dirigenthvervet,

at bestyrelsen fremlægger forslag til nye vedtægter (se pkt. 6),

at bestyrelsen fremlægger forslag til ændringer i almindelige og tekniske bestemmelser (se pkt. 8),

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

at Bitten Dufour og Hans Erik Jonsson samt alle suppleanter undtagen Gert Krogstad-Nielsen, der er kommunalt udpeget, tilkendegiver, om de er villige til genvalg, og at revisor foreslås genvalgt.

Godkendt, idet beretningen også sendes til dem, der foreslås som nye bestyrelsesmedlemmer, Erik Christiansen ville blive foreslået som dirigent, Morten Kallehauge ville blive foreslået som nyt bestyrelsesmedlem med Bitten Dufour som suppleant frem til ultimo maj 2023, Hans Erik Jonsson samt alle suppleanter var villige til genvalg, og revisor ville blive foreslået til genvalg.

Margit Kjærgård foreslog, at Morten Kjærhauge fra Zentropa og Johnni Andersen fra Avedøre landsby blev spurgt om deres kandidatur til den nye bestyrelse, hvilket bestyrelsen tilsluttede sig.

6. Bestyrelseskodeks.

Dansk Fjernvarme har udarbejdet nyt bestyrelseskodeks. Bestyrelsen har tidligere taget kodekset fra 2018 til efterretning. Det nye kodeks med bilag medsendes som **bilag 6.1-2**.

”Kodeks for godt bestyrelsesarbejde i forbrugerejede selskaber” indeholder i alt 24 anbefalinger fordelt inden for:

Aktivt ejerskab

Bestyrelsens opgaver og ansvar

Bestyrelsens sammensætning og kompetencer

Bestyrelsens samarbejde

Transparens og honorering

Samspil mellem bestyrelse og daglig ledelse.

Anbefalingerne for godt bestyrelsesarbejde er ”soft law”. Det vil sige, at det netop handler om anbefalinger, som kan og bør følges, men hvor der også kan være begrundelser for at afvige i konkrete tilfælde, som man så redegør for. Det er det, der går under betegnelsen ”Følg eller forklar”-princippet.

Hvor lovgivningen oftest angiver en minimumsstandard, er anbefalingerne i kodekset i stedet at anse som god skik og best practice inden for bestyrelsesarbejde. ”Følg eller forklar”-princippet er således en fleksibel tilgang, som tager hensyn til, at der er forskel på selskaberne.

Fordelen ved at operere med soft law er, at fremtidige ændringer ikke kræver, at man skal igennem et omfattende lovgivningsarbejde. Man kan relativt hurtigt ændre anbefalingerne for godt bestyrelsesarbejde, efterhånden som man opnår erfaringer med, hvad der virker bedst i forhold til godt bestyrelsesarbejde – og i takt med at sektoren flytter sig.

Det **indstilles**, at bestyrelsen drøfter og tager kodekset til efterretning.

Det blev besluttet, at punktet skulle behandles i den nye bestyrelse efter generalforsamlingen.

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

7. Almindelige og tekniske bestemmelser.

De almindelige og tekniske bestemmelser er regelsæt, der er vedtaget på selskabets generalforsamling. Bestemmelserne gælder i forholdet mellem andelshaverne/aftagerne og selskabet og regulerer derfor en række områder af retlig og teknisk karakter.

Bestemmelserne tager bl.a. højde for sænkningen af temperaturen i ledningsnettet.

Administrationens forslag til ændringer medsendes som **bilag 7.1-2**.

Det **indstilles**,

at bestyrelsen godkender de ændrede bestemmelser, og

at bestemmelserne forelægges generalforsamlingen til godkendelse.

Malene Friis Schultz ville gerne have haft sendt materialet ud noget før.

Erik Christiansen oplyste, at bestemmelserne stort set refererer til Dansk Fjernvarmes standardbestemmelser. Margit Kjærgård ville gerne have haft information om dette i dagsordensteksten.

Indstillingerne godkendt.

8. Sænkning af temperaturen i ledningsnettet.

Da ledningsnettet og de største aftagere af fjernvarme er klar til at få leveret fjernvarme med en lavere temperatur, anbefaler administrationen, at bestyrelsen beslutter at sænke temperaturen fra de nuværende ca. 90 grader til 65-70 grader over de kommende 3 år.

Administrationen vil informere om denne beslutning overfor alle kunder og redegøre for beslutningens konsekvenser for den enkelte. I den forbindelse bør kunderne informeres om, at deres anlæg bør gennemgås med henblik på at forberede dem på et lavere temperatursæt.

Det er fjernvarmeselskabet, der afgør temperatursættet, og det er den enkelte kundes opgave at sikre, at anlægget kan fungere under temperatursættet. Det foreslås, at dette specificeres i den mundtlige beretning på generalforsamlingen, og i ovenstående information.

Der kan være kunder, der kan have et særligt behov for tilpasning af deres installationer, og der skal for disse søges nogle fælles løsninger, hvis der er behov for det.

Det **indstilles**,

at fremløbstemperaturen i ledningsnettet sænkes fra ca. 90 grader til 65-70 grader over de kommende 3 år,

at administrationen informerer kunderne om ovenstående, og

at der søges fælles løsninger på eventuelle særlige behov for grupper af kunder.

Malene Friis Schultz ville undersøge den fremtidige varmeforsyning for Store Hus.

Indstillingerne tiltrådt.

9. ELENA-projektet.

ELENA-projektet, der koordineres af Avedøre Fjernvarme, er i god gænge.

Den Europæiske Investeringsbank (EIB) godkendte den sidste halvårsrapport (30. november 2022).

ELENA-projektet har afledt mange gode projekter i AGC, fordi det har været muligt at anvende timer til disse projekter over ELENA-bevillingens midler til AGC-sekretariatet (ansatte i Avedøre Fjernvarme). Dermed er projektet blevet meget mere omfattende end forventet.

AGC står pt. som et fyrtårn for forandring af en bydel i klima-, miljø- og energimæssig henseende, og AGC nævnes i flere og flere sammenhænge, når der tales om byudvikling.

Det ser ud til, at det betydningsfulde i AGC begynder at brede sig til andre dele af Danmark.

For Avedøre Fjernvarme er der 2 væsentlige projekter i ELENA-bevillingen:

- **analysen af ledningsnettet** i fjernvarmeselskabet med henblik på et lavere temperatursæt samt renovering af ledningsstrækninger, og
- **Avedøre landsby**, der står foran en overgang til fjernvarme kombineret med muligheden for energirenovering. Der er tale om et ø-projekt, hvor omkostningerne dækkes af de tilsluttede i projektet.

Analysen af ledningsnettet er udarbejdet af COWI og betalt over ELENA-bevillingen. Det samme gælder de hydrauliske beregninger samt beregningen af dimensioneringen af ledningsnettet set i lyset af det lavere temperatursæt.

Derudover har COWI foreslået, at der arbejdes på en løsning med en grundvandsvarmepumpe vest for stationsbyen, der vil kunne være grundlag for varmforsyning af ledningsnettet – en form for grundlast. Arbejdet er finansieret via ELENA-projektet, og COWI's udgangspunkt er, at området skal forsynes med fjernvarme, der er baseret på fremtidig klimavenlig fjernvarmeproduktion – i stedet for fjernvarme, der f.eks. er produceret af træpiller og træflis. Derudover arbejdes med solenergi i tilknytning til en varmepumpe, f.eks. ved at anvende tagarealer til f.eks. PVT (el- og varmeproduktion). COWI's arbejde er finansieret af ELENA-bevillingen. HFS har bevilget udgifter til en prøveboring i området sydsydvest for afdeling Syd. En evt. prøveboring samt placering af grundvandsboring skal forelægges Avedøre Boligselskab – afdeling Syd. Dette afventer dog en løsning med et datacenter.

Arbejdet med Navitas, der står bag udviklingen af en datacenter i varmecentralen, fortsætter. Udkast til aftalegrundlag mellem Avedøre Fjernvarme og Navitas er et efterfølgende punkt på dagsordenen (pkt. 10).

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

Renoveringen af Hovedstien er ved at være afsluttet. Det har været en sag med mange udfordringer undervejs, dels fordi de fysiske arbejder har været belastet af en meget stærk betonkonstruktion for de ældre fjernvarmeledninger, dels på grund af manglende ledningsregistreringer i området.

I løbet af de kommende 3 år forventes det, at temperaturen i ledningsnettet sænkes fra ca. 90 grader til ca. 65-70 grader (se foranstående dagsordenspunkt).

Kommunen har stillet garanti for byggekredit og lån for udgifterne til entreprisarbejderne. Kredit og lån er godkendt på generalforsamlingen i april.

Avedøre landsby har været igennem en ingeniørmæssig screening for varmeproduktionsmuligheder m.m..

COWI har udarbejdet et udkast til projektforslag, der tidligere er forelagt bestyrelsen.

Der er udarbejdet et projektforslag med en løsning, der giver det bedste match fsva. bæredygtighed, rentabilitet og potentiale. Der er tale om en helt ny energiteknologisk løsning, hvor der tages et livtag med de energitekniske udfordringer, når man ønsker at konvertere et område med aldrende bygninger til lavtemperatur-fjernvarme. Projektet forudsætter installation af en varmepumpe til at forsyne landsbyen og området ved Vedbyholm og Strøbyholm (nordøst for landsbyen). Samtidig indgår anvendelse af solenergi i projektet. Der henvises til medsendte projektforslag for landsbyen, jf. **bilag 9**.

Der er udfordringer med områdets fredning, plangrundlag samt diverse hensyn til dyrelivet (flagermus).

Desværre betyder fredningen og de manglende planmæssige forudsætninger, at projektet bliver forsinket, idet planprocessen efter kommunens oplysning først kan afsluttes i september 2023.

Projektet forventes at danne skole for, hvordan olielandsbyer rundt omkring i Danmark kan konverteres til lavtemperatur-fjernvarme, så det er i alles interesse at fremvise et innovativt energiprojekt fra Hvidovre.

Energistyrelsen – EUDP-programmet – har givet en bevilling på 4,7 mio.kr. til projektet.

Derudover arbejdes med forslag til, hvordan Energifællesskab Avedøre kan inddrages i projektet. Et af forslagene er, at energifællesskabet deltager i anlæg, hvor der er elproduktion som f.eks. vind- og/eller solanlæg. Det vil være første gang, at et energifællesskab og et fjernvarmeselskab udarbejder konturerne til en lokal sektorkobling af el- og varmeproduktion og distribution.

Det bemærkes, at ELENA-projektet finansierer COWIs arbejder med Avedøre landsby.

Ovenstående anlægsarbejder for landsbyen vil blive forestået og finansieret af HFS, men området vil – som besluttet af bestyrelsen – blive en del af Avedøre Fjernvarmes forsyningsområde.

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

Det **indstilles**, at bestyrelsen tager dette til efterretning.

Margit Kjærgård spurgte til ø-projektets økonomiske afgrænsning.

Erik Christiansen oplyste, at projektet havde sin egen økonomi, da projektet skulle finansieres af HFS, og da alle udgifter i projektet afholdtes af de tilsluttede kunder. Avedøre Fjernvarmes opgave var at drifte projektet, når anlægsarbejderne var færdige. Indstillingen tiltrådt.

10. Datacenteret - overskudsvarme.

Der medsendes projektbeskrivelse, principdiagram for varmepumpen, 2 faseinddelte tidsplaner, udkast til varmeleverance og udkast til lejekontrakt, jf. **bilag 10.1-6**. Alt foreslås installeret i varmecentralen, Rebslagerporten 125.

Det er første gang, at der i fjernvarmeregi anlægges et mindre datacenter med varmeleverance til fjernvarme. VEKS arbejder med et lignende datacenter ved en varmebrønd, men da temperaturen i VEKS-systemet typisk er ca. 120 grader, så skal datacentrets overskudsvarme på ca. 65 grader boostes kraftigt med anvendelse af en del energi. For datacenteret i varmecentralen skal der blot boostes fra 65 til 65-70 grader, der er den foreslåede fremtidige temperatur i Avedøre Fjernvarmes ledningsnet ved Stationsbyen, Avedørelejren, Filmbyen m.m.. Derfor er energieffektiviteten meget højere i Avedøres projekt end i VEKS-projektet. Der er et glimrende samarbejde med VEKS om udveksling af erfaringer i projekterne.

Forventningen er, at der med prisloftet for overskudsvarme kan leveres fjernvarme med en pris, der ligger mindst 10-20 % under VEKS-prisen. Med den forventede varmeproduktion forventes grundlasten i ledningsnettet dækket af datacenteret i sommerperioden.

Alt i alt vil det efter projektbeskrivelsen af effekten betyde en forventet reduktion i fjernvarmeprisen på ca. 5-10 %.

Alle anlægsudgifter betales af Navitas.

Det **indstilles**, at bestyrelsen godkender projektet og de aftaler, der er forhandlet med Navitas.

Erik Christiansen oplyste, at der forestod afsluttende forhandlinger efter påske. Indstillingen tiltrådt.

11. Selskabets drift og projekter.

Rapport over driftssituationen siden sidste møde vedlægges som **bilag 11.1**.

Endelig medsendes opdateret oversigt over diverse projekter, jf. **bilag 11.2**.

Det **indstilles**,

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

at ovenstående tages til efterretning, og
at projekterne udføres som planlagt.

*Torsten Alveen Schmidt gennemgik de udsendte rapporter.
Indstillingerne tiltrådt.*

12. Energisparegruppen.

Gruppen har afholdt et møde. Referat af mødet medsendes som **bilag 12**.

Det **indstilles**, at dette tages til efterretning.

Tiltrådt.

13. HFS.

HFS planlægger udbygningen af fjernvarme i en takt, der ikke er set tidligere, da der skal udbygges i en række områder af Hvidovre Kommune. På tidspunktet for bestyrelsesmødet er der

- Rebæk Nord/Vojensvejprojektet, der afventer detailprojektering fra COWI, og som forventes igangsat i 2023 (her er der tale om et ø-projekt, hvilket vil sige, at projektet ikke er fysisk sammenhængende med VEKS-systemet),
- Strandmark Nord-projektet, hvor projektforslag er udarbejdet og indsendt til kommunen,
- Avedøre landsby-projektet, hvor der er udarbejdet og indsendt projektforslag, og hvor der er indtruffet uforudsete udfordringer med fredning og kommunal lokalplan for området. Projektet forventes igangsat i eftersommeren 2023 og er som tidligere nævnt et ø-projekt med en helt ny form for fjernvarmeteknologi,
- Mågeparken/Nymarken-projektet, hvor der er udarbejdet og indsendt projektforslag, og endelig
- Præstemosen/Rebæk Syd-projektet, hvor der er udarbejdet og indsendt projektforslag.

På hvidovrefjernvarme.dk kan der hentes yderligere information om udbygningstakten.

For de *eksisterende fjernvarmeområder* er der indenfor de seneste år kommet mange nye kunder til fjernvarme, og siden 1. januar 2023 er der tilmeldt mange nye kunder – hovedsageligt hos FD Hvidovre, der i de kommende år vil ekspandere betydeligt.

De sidst tilmeldte har fået oplyst, at tilslutningen til fjernvarme først kan påregnes primo 2024-25 pga. manglende mandskab hos entreprenørerne.

Efter aftale med Hvidovre Kommune holdtes et borgermøde den 18. januar 2023 på Hvidovre Gymnasium & HF om bl.a. udbygningen af fjernvarme. Mødet var med sine mere end 500 deltagere en succes.

Det **indstilles**, at bestyrelsen tager dette til orientering.

Tiltrådt.

14. Energifællesskab Avedøre.

Avedøre Fjernvarme er ved formanden Margit Kjærgaard repræsenteret i energifællesskabets bestyrelse.

Avedøre Boligselskab skal inviteres ind i energifællesskabet. Det er en rigtig god chance for at forny samarbejder mellem boligorganisationer og energifællesskaber på lokalt plan. Det handler om samarbejde om ladestandere, solceller, batterier og andre lokale tiltag.

For boligorganisationen er fordelene en lokal udnyttelse af energiresourcer, billig energi, lavere priser på opladning, indflydelse på alle beslutningsniveauer omkring planlægning og udførelse af lokale energiaktiviteter, fokus på eget forbrug gennem energifællesskabet og elhandel mellem lokale andelshavere i energifællesskabet. Ikke mindst er Energifællesskab Avedøre et non-profit-foretagende, hvor aktiviteterne skal fremme lokal udvikling af de FN-mål, der arbejdes med via AGC-projektet.

Zentropa, gymnasiet, borgere og EBO Consult har indenfor de første måneder af 2023 gennemført en række solcelleprojekter med henblik på at opfylde AGC-målene.

Energifællesskabet er af Hvidovre Kommune indstillet som et fyrtårnsprojekt i en KL-konkurrence med andre kommuners projekter.

Energifællesskabet havde en fremtrædende rolle på en konference om energifællesskaber den 21. marts 2023, hvor der var deltagelse fra en række kommuner, energifællesskaber, uddannelsesinstitutioner m.fl..

Det **indstilles**, at dette tages til orientering.

Margit Kjærgård oplyste, at afdeling Syd havde besluttet at investere i 4 ladestandere igennem energifællesskabet, og at de skulle driftes af energifællesskabet. Desuden havde bestyrelsen i energifællesskabet godkendt nye vedtægter, der var tilpasset kommunens muligheder for at deltage aktivt i fællesskabet.

Erik Christiansen omtalte de mange aktiviteter med installation af vedvarende energi i AGC. Tina Cartey Hansen orienterede om kommunalbestyrelsens seneste behandling af kommunens investering i solceller, der bl.a. skulle omfatte en statisk beregning af tagene. Der blev vist en video om solcellerne på gymnasiets tag - et imponerende syn. Indstillingen tiltrådt.

15. NetVarme.

Samarbejdet i NetVarme er fortsat forbilledligt.

Fors A/S – dvs. Roskilde, Lejre og Holbæk forsyninger – er fortsat sekretariat for NetVarme.

AVEDØRE FJERNVARME a. m. b. a.

Der er ikke holdt møde i netværket siden sidste møde.

Det **indstilles, at** ovenstående tages til efterretning.

Tiltrådt.

16. VEKS.

Gert Krogstad-Nielsen (bestyrelsesmedlem i HFS) og Erik Christiansen er af HFS valgt til at deltage i VEKS' Kundeforum, der er et forum for dialog med kunderne.

Referat af mødet den 2. marts 2023 er medsendt som **bilag 16**.

VEKS' plan- og udviklingsudvalg, hvor Erik Christiansen er udpeget som HFS' repræsentant for distributionsselskaberne, har ikke holdt møde siden sidste bestyrelsesmøde.

Varmeleveringsaftalen mellem VEKS og distributionsselskaberne på vestegnen skal genforhandles, og genforhandlingen skal være afsluttet senest ved udgangen af 2024. Distributionsselskaberne har udpeget 5 repræsentanter til at forestå forhandlingerne på deres vegne. Erik Christiansen er en af dem.

Det **indstilles, at** bestyrelsen tager dette til efterretning.

Tiltrådt.

17. Eventuelt, herunder møderække.

Kommende møder:

- 26. april 2023, kl. 17 (generalforsamling) med efterfølgende spisning.

Margit Kjærgaard

Bitten Dufour

Tina Cartey Hansen

Hans Erik Jonsson

June Egeborg Carstensen