

Referat af ekstraordinær generalforsamling i Skive Fjernvarme onsdag den 1. december 2021

Den 1. december 2021, klokken 19.30, blev der afholdt ekstraordinær generalforsamling for Skive Fjernvarme i KulturCenter Skive i Skive. Der var 94 fremmødte, som repræsenterede 660 stemmer. Endvidere deltog selskabets bestyrelse og direktion.

Dagsorden:

1. Valg af dirigent
2. Beslutning om etablering af ny fliscentral på Holstebrovej 101 samt konvertering af 1.500 boliger i den nordvestlige del af Skive by
3. Valg af revisor
4. Eventuelt

Formand Ulla K. Holm (UKH) bød velkommen til den ekstraordinære generalforsamling, og præsenterede herefter de øvrige bestyrelsesmedlemmer. UKH fortalte, at hovedtemaet for den ekstraordinære generalforsamling var, at der skulle tages beslutning om etablering af en ny fliscentral på Holstebrovej 101 samt konvertering af 1.500 boliger i den nordvestlige del af Skive by. Et projekt der er helt i tråd med Skive Kommunes varmeplan samt Klima og Energistrategi, hvis mål er, at Skive Kommune er CO2 neutral i 2029.

Udvidelsen af ledningsnettet og de nye 1.500 kunder giver mulighed for at etablere en 10 MW hedtvandskedel som et grundlastanlæg, og at anlægget fra primo 2024 vil kunne producere billigere varme til alle nuværende forbrugere tilsluttet Skive Fjernvarme.

UKH præsenterede efterfølgende de forskellige indlægsholdere som var direktør ved Skive Fjernvarme Tage Meltofte, Dorte Sigh fra Arkitektfirmaet Meissner og Sigh, projektleder ved Skive Fjernvarme Bjarne Skyum samt biolog og seniorrådgiver ved Københavns Universitet Simon Skov. Derefter ville bestyrelsen fremkomme med sin indstilling af projektet til generalforsamlingen, hvorefter der ville blive lejlighed til spørgsmål fra salen forinden valghandlingen.

Herefter gik UKH til dagsordenens pkt. 1.

1. Valg af dirigent.

UKH foreslog på bestyrelsens vegne, advokat Erik Bertelsen fra advokatfirmaet Kromann Reumert i Aarhus, som dirigent. Erik Bertelsen blev valgt med applaus fra salen.

Erik Bertelsen (EB) takkede for valget. EB gennemgik vedtægternes indvarslingsregler, jf. vedtægternes pkt. 6.3, og konstaterede, at der havde været indrykket annoncer i Skive Folkeblad den 13. og 20. november 2021, samt i Midt på Ugen den 17. november 2021. Vedtægternes foreskrevne varsel på tidligst fire uger og senest to uger før generalforsamlingen ved skriftlig indbydelse og/eller ved annonce i mindst et lokalt blad efter bestyrelsens skøn og med angivelse af dagsorden var dermed overholdt. Generalforsamlingen var derfor forskriftsmæssigt indvarslet jf. vedtægterne og dermed beslutningsdygtig i henhold til dagsordenen.

Herefter gennemgik EB dagsordenen og gav ordet videre til direktør Tage Meltofte (TM), Skive Fjernvarme.

2. Beslutning om etablering af ny fliscentral på Holstebrovej 101 samt konvertering af 1.500 boliger i den nordvestlige del af Skive by.

TM indledte med et tilbageblik og fortalte, at Skive Kommune tilbage i 2013 vedtog en ny varmeplan. Skive Fjernvarme fulgte intentionerne i varmeplanen og indgav i 2014 et projektforslag om ny fliscentral og mulighed for konvertering af 1.500 boliger i den nordvestlige del af Skive by. Skive Fjernvarme modtog en projektkendelse fra Skive Kommune i november 2016. Gasselskabet HMN - i dag Evida - gik imod kommunens projektkendelse og påklagede godkendelsen til Energiklagenævnet. I 2018 stadfæstede Energiklagenævnet afgørelsen, men gasselskabet anlagde herefter sag mod Energiklagenævnet, som efter genoptagelse af sagen i 2019 fastholdte den tidligere afgørelse. Gasselskabet fastholdte imidlertid sin sag ved domstolene. I juni måned 2020 vedtages der en bred klima- og energiaftale i Folketinget med fokus på endelig udfasning af de fossile brændsler til opvarmning. Gasselskabet frafalder derfor senere sagen i december 2020. Skive Fjernvarme har efterfølgende forberedt udbud af den nye central samt indgået i dialog med mange naturgaskunder, der ønsker at blive tilsluttet fjernvarme. Efter dette korte resume rettede TM fokus på Skive Fjernvarme, som virksomheden ser ud i dag, og hvilke udfordringer virksomheden står over for i forhold til at kunne forsyne de nye områder i byen.

Skive Fjernvarme forsyner i dag ca. halvdelen af Skive by med varme, fordelt på flere centraler og sammenhængende forsyningsområder. TM viste en planche, der viser fjernvarme- og naturgasområder side om side i den nordvestlige del af Skive by. Et delområde ved Petuniavej og et område af Egeris er i efteråret godkendt som nye fjernvarmeområder og et delområde ved Parcelvej og Tofterne er til politisk behandling i december måned – samlet er der således mere end 500 husstande, der inden længe vil blive tilbudt fjernvarme i disse områder. Yderligere er der de 1.500 husstande i den nordvestlige del af Skive by, som blev godkendt til fjernvarme i 2016.

Samlet er potentialet inden længe over 2.000 nye husstande, som kan blive tilsluttet til Skive Fjernvarme inden for de kommende år. TM fortalte herefter om de yderligere potentialer på Slagterigrunden, Højhuse ved åen, Skive Kaserne, Energiparken, Bilstrupparken, nye udstykninger ved Ydunsvej, Viborgvej mm. Når Skive by vokser, er det naturligt at byens største forsyningselskab er villig til at kunne tilbyde konkurrencedygtig opvarmning til disse nye boligområder. Udvidelsen af antallet af kunder i Skive Fjernvarme vil betyde, at der vil være flere til at bære de faste omkostninger.

Varmebehovet stiger derfor i de kommende år, uanset om Skive Fjernvarme bygger den nye central på Holstebrovej eller ej. Den nye kapacitet i form af en ny central er således nødvendigt. Desuden efterspørger flere og flere fjernvarme overalt i Skive og særligt har de stigende energipriser på olie og gas, øget denne efterspørgsel og der er allerede meget travlt med at konvertere naturgas- og olie kunder til fjernvarme. De årlige omkostninger for et standardhus viser, at fjernvarme er den billigste opvarmningsform, set i forhold til gas og olie.

Prisen for en MWh varme, stiger i 2022 fra 485 kr. til 530 kr. Dermed stiger den samlede pris for et standardhus med 814 kr. årligt. TM beklagede den nødvendige prisstigning i 2022, men forklarede at dette lå i den lave ende, når der sammenlignes med prisstigninger i andre byer rundt omkring i Danmark.

TM oplyste, at Skive Fjernvarme vil have afholdt 20 kundemøder ved udgangen af 2021 og at der således er stor tilslutning til at skifte til fjernvarme. Dette fordi Skive Fjernvarme er grønne og et billigere alternativ.

TM gennemgik herefter Skive Fjernvarmes produktionsanlæg på Thorsvej, Højlandsvej og Marius Jensens Vej (MJV). Han omtalte den nye elkedel på 14 MW, der lige er blevet installeret på MJV og som netop er sat i gang ved udgangen af november 2021. Elkedlen kan sammenlignes med sådan en elkedel man har

stående hjemme på køkkenbordet. Elkedlen har bare en effekt svarende til ca. 7.000 af disse kedler og kan gemme elektriciteten i varmt vand i den store blå akkumuleringskøle på MJV, og sideløbende sende varme ud i fjernvarmenettet. Akkumuleringskølen kan gemme ca. 300 MW. Kølen er et spids- og reservelastanlæg og vil primært producere varme på overskudsstrøm fra vindmøller, når det blæser meget og vindmøllerne hermed producerer masser af billig strøm.

TM oplyste, at Skive Fjernvarmes grundlastanlæg, forgasningsanlægget fra 2008 og træpillekedlerne fra 1984 på Thorsvej, producerede 90% af varmebehovet i 2020. På Thorsvej bruges der således allerede biomasse i form af certificerede træpiller. Skive Fjernvarme bruger ca. 40.000 tons årligt og langt hovedparten af træpillerne sejles ind med skib via Østersøen. Forgasningsanlægget blev bygget som et udviklings- og demonstrationsanlæg og er i dag det største af sin art i verden og teknologien nyder stadig bevågenhed fra udlandet. Anlægget er Skive Fjernvarmes bedst indtjenende anlæg, men Skive Fjernvarme oplever stadig at måtte stoppe anlægget 2-3 gange i selve fyringssæsonen for at rense det indvendigt. Han oplyste, at der lige nu var et rensestop, hvor anlægget er nede i 10 dage. Her produceres varmen på øvrige anlæg.

Højlundsvej består af to ældre gaskedler fra 1976, som står for en snarlig udskiftning. Pt. kører de ikke meget, da gaspriserne i 2021 er steget voldsomt. Skive Fjernvarme kan bedre holde priserne nede, da træpiller ikke svinger så meget i pris.

Elpriserne er ligeledes steget meget i 2021, men da Skive Fjernvarme ikke har varmepumper, påvirkes vi ikke i samme grad af de høje priser, som hvis vi havde været afhængige af el til grundlast fra varmepumper.

TM fortalte kort om levering af træpiller, der primært importeres via en dansk leverandør gennem Østersøen og sejles ind til Skive eller f.eks. Randers Havn. Træpillerne er FSC eller PEFC certificerede og et restprodukt fra træindustrien og jo mere der bygges i træ, jo mere savsmuld og spåner vil der være til at lave træpiller af. Idéen med den nye central på Holstebrovej er desuden, at der vil blive anvendt træflis produceret lokalt inden for en radius af 50 km. fra Skive by, hvilket vil gavne miljøet i forhold til import fra f.eks. Rusland. Træflisen vil ligeledes være certificeret efter FSC og PEFC, som er en certificering, der sikrer, at træflisen, som Skive Fjernvarme vil anvende på den nye central, er bæredygtigt produceret.

TM oplyste vedrørende produktionsfordelingen i et referencescenarie, at biomassekraftvarmeanlægget og træpillekedlerne på Thorsvej er de primære produktionsenheder, mens spids- og reservelastanlæg er på MJV og Højlundsvej.

TM viste herefter de nye fjernvarmeområder i Skive by, og fortalte hvor langt Skive Fjernvarme var med de forskellige områder. Brombærvej er ved at være afsluttet, og der arbejdes lige nu på Kirsebærvej i Resenområdet, hvor efterspørgslen om at skifte til fjernvarme lige nu er meget stor.

Før vi går ind i et nyt område eller på en ny vej i et område, skal vi gerne have halvdelen af husholdningerne med. I analyserne i flisprojektet regner vi med en starttilslutning på 769 boliger og en mere konservativ sluttildslutning på 1.326 husholdninger for at sikre, at økonomien holder.

Når de mange kunder bliver tilsluttet fjernvarmenettet, kræver det mere produktionskapacitet og hermed et nyt grundlastanlæg. Skive Fjernvarme skal i henhold til det godkendte projektforslag kunne tilbyde alle husholdninger i de nye områder, der ønsker fjernvarme, en mulighed for tilslutning indenfor 5 år, dvs. i november 2026. TM viste en graf over hvordan varmebehovet i produktionen forventes at udvikle sig med de nye husholdninger. Varmebehovet stiger til over 200.000 MWh om året i løbet af en 5-årig periode. Fliskedlen vil fra starten være en billig produktionsenhed i konkurrence med de øvrige produktionsanlæg, og beregninger viser at den billigere flis vil kunne fortrænge en stor del af de importerede træpiller. Skive

Fjernvarme vil således opnå en større forsyningssikkerhed, fordi vi med den nye central introducere en ny brændselskilde i form af dansk produceret bæredygtigt træflis. Der ville herefter ikke være samme behov for at investere i gamle anlæg, og den nye kapacitet vil altså sikre en lavere varmeproduktionspris.

Skive Fjernvarme har valgt at udbyde det nye flisanlæg som en 10 MW hedtvandskedel, således at der kan tages imod potentiel fremtidig geotermisk varme fra Salling. Den nye fliskedel kan sammen med den bæredygtige træflis afbrænde op til 50% haveparkaffald som er en lokal ressource som kan fremstilles af det affald som vi i dag kører på genbrugspladserne.

Herefter gav TM ordet til Dorte Sigh (DS) fra Arkitektfirmaet Meissner og Sigh.

DS er bygherrens arkitekt og har arbejdet med bygningens placering på grunden, form og udtryk samt tegninger til brug for udarbejdelse af kommuneplantillæg og lokalplan. Den nye fliscentral beskrives i lokalplanen som en slags byport ved ankomst til byen fra vest. Skive Fjernvarme ejer grunden og selve tilkørsel til centralen bliver ad Katkjærvej.

Centralen skal være af arkitektonisk høj kvalitet og med et moderne udtryk i samspil med de grønne arealer og med et transparent udtryk både fra øst og vest. DS gennemgik kort ideen bag bygningens facon og udtryk. DS gennemgik tegninger af bygningskomplekset der består af et flislager, en kedelhal og 2 hjælpebygninger. Der er ligeledes indtænkt, hvordan en akkumuleringskøle tank kan placeres på et senere tidspunkt på grunden. Bygningens facader mod Holstebrovej er lavet af glas, og dermed vil maskinelementerne have et udtryk i dagtimerne og efter mørkets frembrud vil de kunne ses oplyste. Ideen er at bygningen skal stå som en byport og et nyt vartegn for Skive.

Herefter fik projektleder Bjarne Skyum (BS) fra Skive Fjernvarme ordet. BS fortalte om teknikken i anlægget. Lastbilerne kommer fra Katkjærvej med flisen som vejes på en brovægt. Herefter tages der prøver af fugtindholdet i flisen, der herefter læses af i flisgravene. En automatisk kran tager flisen til en tragt og føres ind, hvor selve afbrændingen foregår i kedlen. Afbrænding af flis er en gammelkendt og velafprøvet teknik, og rundt omkring i Danmark står der mange velfungerende anlæg. Der er derfor en masse driftserfaring at læne sig op ad, når der skal dimensioneres en ny fliscentral. Anlægget kan i afbrændingsfasen selv måle flisens fugtighed og ændre på forskellige parametre i afbrændingen. Afbrænding af flis er meget renere end afbrænding i en alm. brændeovn, bl.a. fordi afbrændingen sker med en konstant temperatur og fordi emissionerne brændes af inde i kedlen. Røggassen bliver rensat for alle partikler i et elektrofilter, så udledningen af støv er minimal og i praksis næsten nul. En varmepumpe medvirker til at røggassen kan nedkøles og energien udnyttes optimalt inden røgen ledes ud af skorstenen. Ca. 1% af flisen bliver til aske, som efterfølgende kan udsprede i skoven. Studier viser, at det er godt for skoven, at disse gødningsstoffer bliver ført tilbage efter afbrænding.

Herefter fik Simon Skov (SS), biolog og seniorrådgiver fra Københavns Universitet, ordet. SS har undervist og forsket i skovdrift og produktion af flis i ca. 20 år. SS gennemgik plancher, der viste, at Danmarks samlede energiforbrug i dag består af 35% grøn energi. På fjernvarmeområdet ser det anderledes ud, her er det 64% af energien, der anvendes til fjernvarme, som kommer fra vedvarende energi, og 60% af dette kommer fra træ. Flis er helt centralt i Danmarks grønne forsyning. SS fortalte, at ideen med flis er god, flis er biomasse. Danmark er verdens førende inden for flisenergi. Der høstes og brændes, som vi altid har gjort det. Det er naturens eget solcellesystem. Flis kommer fra skovdrift, hvor der typisk plantes 4.000 træer pr. hektar. Når træerne vokser, skal der luges ud i de dårligste træer. De dårlige træer skal sælges bedst muligt. I gamle dage solgte man dem til brænde, i dag er det flis. I løbet af 50 år reduceres de 4.000 træer til 400 pr. ha., og de 3.600 træer, som er blevet luget ud, bliver til flis. De 400 resterende træer bliver til tømmer og gulvbrædder mv. Skovene bliver ikke drevet for at lave flis, men for at lave gode sunde træer til tømmer.

Flisproduktionen hjælper med dette, da slutproduktet bliver bedst, når der plantes mange træer til at starte med. I denne proces opstår flis, når skovene bliver tyndet ud, og når de gode træer bliver lavet til tømmer. 50% af sluthugsten bliver herefter til tømmer, mens 50 % bliver til savsmuld og flis.

SS fortalte videre om, at der kommer flere og flere træer i Danmark. Skovmængden er stigende år for år målt på areal. Danmarks skovbestand er meget ung med masser af træ. Træer optager CO₂ og frigiver O₂. Når træet brændes, frigiver træet præcis samme mængde CO₂ som det har optaget i sin levetid. Det kaldes CO₂ neutralt. Ifølge skovloven skal der plantes nye træer, når gamle træer fældes. Medregnes skovdrift og transport mv., så er der 3% sort til olie til flishuggeren og transport og 97% er grøn energi i flisen. Hentes flisen rundt omkring i verden falder den grønne energi i flisen med yderligere 3-4% og lander på 93-94%.

Anvendelse af flisen i varmekæderne skubber fossilt brændsel ud, der ikke er CO₂ neutralt. Flisens svaghed er den korte ophobningstid af CO₂, men jo mere flis, jo mere tømmer er der også produceret, da flis som tidligere nævnt, er et produkt af god og sund skovdrift. Tømmeret ophober kulstof i lang tid.

Fremtiden for flis er god, der er mere fokus på træbyggeri, og unge skove producerer masser af flis. Alternative anvendelsesformer kan dukke op for flis, og det er der blevet talt om i mange år. Det er ikke sket endnu, og hvis det gør, skal dette alternativ bruge det bedste flis, og vil efterlade dårligere flis fra skoven og f.eks. have/park-affald, hvilket den nye fliscentral også kan afbrænde. SS mente på denne baggrund, at det var en god beslutning for både klimaet og økonomien at gøre fjernvarmen grøn ved at opføre det nye flisanlæg.

SS fortalte videre, at flis er blevet kritiseret: Flis ødelægger biodiversiteten, men dette holder ikke, da flisen til Skive Fjernvarme er certificeret. Flis var også blevet kritiseret for, at afbrændingen forhindrer en mere værdifuld anvendelse. Dette var heller ikke korrekt, idet flis i dag ikke bruges til andet end brændsel. Alternativet var at flisen rådne, hvilket ville medføre en lige så stor CO₂-udledning. Det var derfor bedre at udnytte flisen til varme. En anden kritik var, at flis er fældede træer, der kunne være blevet til tømmer. Dette var heller ikke korrekt, da flis stammer bl.a. fra tyndingstræer, der faktisk fremmer kvaliteten af tømmer mv. Flis er også blevet kritiseret til brug for varme, idet det skulle være bedre at anvende flis til andet brug. Dette var ikke tilfældet for den dårligste kvalitet, idet dette enten kan rådne eller brændes. Flis var endelig blevet kritiseret for, at flisproduktionen anvender træer, der ellers ville binde CO₂ i skoven. Dette var heller ikke korrekt, idet skovens samlede CO₂-optag bevares som følge af, at hovedtræerne vokser mere efter tynding.

Herefter fik TM igen ordet og viste en beregning foretaget af COWI. Denne viste, at med de nuværende produktionsanlæg, og de naturlige udvidelser i forsyningsområdet og de mange naturgas- og oliefyre, vil udledningen af CO₂ være ca. 8.500 tons årligt. Med det nye flisprojekt og konverteringerne vil udledningen af CO₂ falde til ca. 1.500 tons årligt. Samlet har COWI beregnet, at der ved konverteringen af de mange olie- og naturgasfyre og etableringen af den nye fliscentral vil kunne spares 122.000 tons CO₂ over en 20-årig periode.

TM viste planche over den historiske udvikling af varmeprisen, hvor Skive Fjernvarme kom fra et prisniveau for et standardhus i 2011 på ca. 17.000 kr. årligt. Varmepriserne har ligget stabilt omkring 13.000 kr. de seneste år, men for 2022 er det desværre nødvendigt at hæve prisen til ca. 13.700 kr. for et standardhus pga. stigende naturgaspriser. Der er meget uro omkring energipriser lige nu, og jo mere naturgas, der anvendes, jo mere vil prisen kunne påvirkes i fremtiden. Når den nye fliscentral etableres, vil Skive Fjernvarme være mindre påvirkede af naturgaspriser og varmeproduktionsprisen fra den nye central vil være billigere end de øvrige anlæg, og i nogle år endda kunne udkonkurrere vores forgasningsanlæg.

Beregningerne fra COWI viser, at der vil kunne opnås en likviditetsforbedring i forhold til referencen på 270 mio. kr. set over en 20-årig periode, og dette overskud vil kunne anvendes til at sætte prisen ned i fremtiden. Beregningerne viser, at priserne atter vil kunne sættes ned fra 2024 og alternativt kan dette overskud bruges til hurtigere afskrivninger eller til investeringer i fremtidige produktionsanlæg for at fastholde konkurrencedygtige priser.

Der er udarbejdet følsomhedsanalyser og en af disse omhandler en minimusafgift på biomasse og fossile brændsler som EU pt. har i høring ved medlemslandene. En afgift på biomassen vil uanset om vi bygger den nye fliscentral eller ej ramme Skive Fjernvarme, da 90% af varmeproduktionen allerede i dag kommer fra biomasse. COWI har beregnet effekten af den nye biomasseafgift til en stigning på varmeprisen med 362 kr. årligt for et standardhus, hvis den gennemføres som fremlagt.

COWI har yderligere gennemført følsomhedsanalyser for mindre tilslutning, øgede investeringer, stigende renter, hurtigere afskrivning af den nye central, mindre slutttilslutning, alternative varmeproduktionsanlæg som varmepumper, og alle følsomhedsberegninger viser, at flisprojektet stadig er det mest økonomisk attraktive at gennemføre.

Samlet set er fliscentralen en økonomisk god ide samtidig med at udledningen af CO2 sænkes markant.

Samlet anlægssum til den ny central er estimeret til 101 mio. kr. inkl. bygninger.

COWI har udført tekniske analyser der ligger til grund for ledningsdimensioneringen og udstrækningen af det samlede ledningsnet fra den nye central og ud til de mange nye husstande. Udgiften til etablering af ledningsnettet og de mange tilslutninger er estimeret inkl. anlægsarbejder til 110 mio. kr.

Samlet investeringssum er således estimeret til 211 mio. kr. mod de oprindelige 180 mio. kr., hvilket primært begrundes i prisstigninger siden 2015.

Herefter gav TM ordet til UKH, som motiverede bestyrelsens forslag.

UKH indledte med at fortælle, at bestyrelsen indstiller, at der stemmes ja til beslutning om etablering af en ny fliscentral på Holstebrovej 101 samt konvertering af 1.500 boliger i den nordvestlige del af Skive by med følgende begrundelse:

Ved etablering af fliscentralen vil varmen være den billigste i konkurrence med forgasningsanlægget, og den billigere flisvarme vil fortrænge de dyrere brændsler som træpiller, naturgas og olie.

Ved etablering af centralen vil det give en større forsyningssikkerhed, da Skive Fjernvarme herved får en ny kapacitet til rådighed, men også fordi det giver mindre afhængighed af importerede træpiller fra Østersølandene.

Ved etablering af fliscentralen vil der komme et nyt brændsel ind i Skive Fjernvarmes produktionsportefølje, som er et velafprøvet brændsel, og er et overskud fra bæredygtig skovdrift i Danmark, samt at vi kan anvende lokalt produceret haveparkaffald, energipil og poppel. Med endnu et brændsel i porteføljen bliver Skive Fjernvarme endnu mere fleksibel end vi er i dag. Mulighederne for at kunne producere varme til den billigste pris bliver dermed større, når der er flere heste at spille på.

Flis som brændsel er en af de billigste energiformer i Danmark og samtidig betragtes den bæredygtige biomasse som CO2 neutral, og kan indregnes som VE-energi (vedvarende energi).

Udrulningen af fjernvarmenettet til de 1.500 nye forbrugere vil ske i den selskabsøkonomiske mest fordelagtige takt. Altså de lavest hængende frugter først.

Naturgaskunder, der skifter fra naturgas til den billigere fjernvarme, vil opnå en besparelse efter skat på mellem 6.000-10.000 kr. om året for et standardhus på 130 m², og dette gør, at mange allerede nu er skiftet til fjernvarme.

Det selskabsøkonomiske overskud vil set over en 20-årig periode være 270 mio.kr., og overskuddet vil fra primo 2024, hvor værket vil kunne være kørende, kunne anvendes til fortsat sikring af konkurrencedygtige priser eller med muligheden for nedsættelse af varmeprisen med op til 1.800 kr. om året i forhold til referencen.

Skive Fjernvarme har haft COWI til at udarbejde grundige tekniske og økonomiske analyser på udrulning af ledningsnettet, og disse analyser danner grundlag for budgetpriser på etablering af det samlede ledningsnet og konvertering af de naturgas- og olieopvarmede boliger til fjernvarme.

Beregningerne fra COWI viser, at projektet er robust over for øgede investeringsomkostninger, mindre tilslutning, højere flispriser, øgede afgifter, og derfor fortsat er selskabsøkonomisk attraktivt at gennemføre.

Skive Fjernvarme har allerede en kommunegaranti på 90 mio.kr. fra Skive Kommune, og vil efter generalforsamlingen anmode om en yderligere kommunegaranti på yderligere 121 mio.kr. til dækning af merudgiften til etablering af den nye central samt til udvidelsen af ledningsnettet.

Skive Kommune har godkendt dette projektforslag, som er helt i tråd med varmeplanen samt Klima og Energistrategien, hvis mål er, at Skive Kommune er CO₂ neutral i 2029, og støtter naturligvis op om projektet.

Bestyrelsen indstillede derfor, at der stemtes ja til beslutning om etablering af den ny fliscentral på Holstebrovej 101 samt konvertering af 1.500 boliger i den nordvestlige del af Skive by.

- Den samlede investering for etablering af fliscentralen er estimeret til 101 mio. kr.
- Den samlede investering til etablering af ledningsnettet og tilslutninger er estimeret til 110 mio.kr.
- I alt ønskes en samlet budgetramme til gennemførelse af projektet på 211 mio.kr. (mod tidligere 180 mio.kr.)

Herefter tog dirigenten ordet og spurgte salen om forslaget gav anledning til spørgsmål eller bemærkninger.

Jens Utoft, tidligere medlem af bestyrelsen, fik ordet. Han syntes det var ærgerligt at besparelsen pr. husstand er faldet fra 2.000 til 1.800 kr. årligt samt at den nye central ikke var kommet i gang tidligere. Han spurgte, om der var alternativer fra f.eks. Greenlab. TM svarede, at Skive Fjernvarme var i dialog med Greenlab men også andre store virksomheder. Vi kan ikke vente på overskudsvarmen, da vi skal have konverteret de mange naturgaskunder her og nu og derfor hurtigst muligt skal øge produktionskapaciteten. På sigt kan overskudsvarme fint komme på tale og jo flere kunder, der sluttes på fjernvarmenettet hurtigst muligt, jo mere overskudsvarme vil der kunne afsættes i fremtiden.

Leif Pedersen fik herefter ordet og sagde, at han tidligere har været modstander af værket. Han roste bestyrelsen for de udsendte breve inden mødet, samt at bestyrelsen har lavet grundige undersøgelser. Han gav stor ros herfor, men han mente ikke, at COWI var de bedste til at regne, og han ville gerne vide, hvad der sker, hvis prisen stiger, og om generalforsamlingen har sagt ja til dette også? TM svarede, at udbuddet vil vise, hvad prisen bliver, og om COWI's prisestimer holder. Hvis prisen bliver højere, må bestyrelsen tage stilling til dette.

Jesper Bundgaard fik herefter ordet og havde spørgsmål omkring levering af flis. Han spurgte, om der er kapacitet nok i lokalområdet? Noget af Nationalpark Thy skal omlægges til vild natur. TM svarede, at Hedeselskabet var samarbejdspartner, og at de har sagt, at de mængder flis, der årligt skal bruges, var omkring 27.000 tons om året, og at dette kan findes inden for en radius af 50 km fra Skive. Hedeselskabet vil blive leverandør af flis, men der vil også komme andre leverandører på tale, der kan levere certificeret flis.

Leif Pedersen kommenterede den endelige pris, og synes ikke, at den var skarp nok. Han havde hørt at Skive Kommune ikke ville forhøje kommunegarantien. TM svarede, at Skive Fjernvarme allerede har fået en kommunegaranti på 90 mio. kr. til byggeriet. Dette var godkendt, så der var ikke noget nyt heri. Udskydelsen af beslutningen grundet retssagen har gjort, at priserne er steget siden, hvilket ingen er herre over. Skive Kommune har på det seneste givet en kommunegaranti på 50,5 mio. kr. til udvidelse af forsyningsområdet i sydbyen, nye produktionsanlæg mv. Flisprojektet er klart i tråd med Skive Kommunes strategi på energi- og klimaområdet, og TM kunne ikke forestille sig, at kommunen ikke vil give en yderligere kommunegaranti til etablering af ledningsnettet og konverteringen af de mange naturgas- og olie kunder til fjernvarme. UKH supplerede, at borgmesteren støttede op omkring projektet.

En af de fremmødte gav ros til bestyrelsen for arrangementet og de gode indlægsholdere. Nomi4s står for vores affaldssortering i Skive, og spørgeren ville høre, om dette ville ske på Skive Fjernvarme i stedet for, at man skal køre til Kåstrup med affaldet. TM svarede, at de tilladelser, som Skive Fjernvarme har, betyder, at flisen skal opbevares indenfor, og der må ikke sorteres eller hugges flis på pladsen på Holstebrovej.

Steen Hintze spurgte, om der er tilskud i økonomimodellen, der kan forsvinde fra nu og frem til 2040. TM sagde, at der ingen tilskud er til projektet, da dette er egenfinansieret.

Dirigenten spurgte, om flere ønskede ordet. Dette var ikke tilfældet. Dirigenten takkede for spørgsmål og bemærkninger samt de rosende ord til bestyrelsen. Dirigenten forklarede herefter, hvordan den skriftlige afstemning ville foregå og at beslutningen kunne vedtages ved almindeligt stemmeflertal. Dirigenten meddelte, at Anton Fynbo havde sagt ja til at påtage sig hvervet som ekstern stemmetæller, som sammen med ansatte fra Skive Fjernvarme ville forestå optælling af stemmerne.

Dirigenten oplyste, at stemmeseddel nummer 1 skulle anvendes, og at afstemningen foregik således, at der tydeligt skulle skrives "JA" på stemmesedlen, såfremt man gik ind for forslaget, eller "NEJ" på stemmesedlen, såfremt man ikke gik ind for forslaget.

Efter at alle stemmer var blevet optalt og kontrolleret, oplæste dirigenten resultatet:

423 stemte ja til forslaget

7 stemte nej til forslaget

228 stemte blankt

I alt blev der afgivet 658 stemmer

Dirigenten oplyste, at beslutningen skulle træffes med almindeligt flertal, og at forslaget dermed var vedtaget.

Punktet var herefter udtømt.

3. Valg af revisor.

UKH meddelte, at bestyrelsen foreslog Beierholm Statsautoriseret Revisionspartnerselskab, Resenvej 81, 7800 Skive, som ny revisor.

Dirigenten spurgte, om nogen i salen havde indvendinger mod valg af ny revisor. Da ingen på generalforsamlingen på opfordring modsatte sig valget af revisor, konstaterede dirigenten, at Beierholm Statsautoriseret Revisionspartnerselskab var valgt som ny revisor, med applaus fra salen.

4. Eventuelt.

Dirigenten spurgte, om nogen ønskede ordet under punktet eventuelt.

På spørgsmål om hvornår den nye fliscentral vil stå færdig, svarede TM i slutningen af 2023. Projektet vedrørende konverteringen ville blive startet sideløbende.

Jens Utoft spurgte, hvor langt sammenkoblingen mellem Skive Fjernvarme og Højslev-Nr. Søby Fjernvarme var, og om deres kapacitet kan bruges i Skive. TM svarede, at arbejdet var godt i gang og forventes færdig i foråret – Højslev skal selv bruge deres kapacitet, og har også planer om at konvertere naturgas- og olie kunder i nye forsyningsområder til fjernvarme.

Dirigenten gav herefter UKH ordet for afsluttende bemærkninger. UKH takkede dirigenten for en god afvikling, og takkede deltagerne for gode spørgsmål.

Generalforsamlingen hævet.


Referent: Jesper Høegh


Dirigent: Erik Bertelsen