



Haslev Fjernvarme
Energivej 35
4690 Haslev
Sendt pr. e-mail: allan@haslev-fjernvarme.dk

Udskiftning af det eksisterende halmfyrede kraftvarmeværk i Haslev med et nyt 16,0 MW flisfyret varmeanlæg

Haslev Fjernvarme l.m.b.a. med cvr.nr. 54121016 har den 14. november 2018 ansøgt om projektgodkendelse til etablering af nyt flisfyrianslæg.

Faxe Kommunes afgørelse

Faxe byråd har den 13. december 2018 godkendt jeres projektforslag til etablering af nyt flisfy. – efter jeres Projektforslag af den 8. november 2018.

Afgørelsen er truffet i henhold til Bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg (Bekendtgørelse nr. 825) § 23 (Projektbekendtgørelsen) og lovbekendtgørelse nr. 1211 § 4 (bekendtgørelse af lov om varmforsyning).

Afgørelsen er den 18. december 2018 blevet offentliggjort på kommunens hjemmeside.

Redegørelse for sagen

Faxe Kommune har modtaget et projektforslag udarbejdet af MOE på vegne af Haslev Fjernvarme. Projektforslaget er fremsendt til godkendelse i Faxe byråd i henhold til § 4 i lov om varmforsyning. Projektforslaget er udarbejdet i henhold til den gældende projektbekendtgørelse. I forbindelse med projektforslaget er der udarbejdet en selskabs- og brugerøkonomisk vurdering for Haslev Fjernvarme samt en samfundsøkonomisk sammenligning af projekt og alternativ.

Det nye kedelanlæg finansieres ved optagelse af et annuitetslån på 70 millioner kr. med en løbetid på 20 år og en rente på 1,5 % plus garantiprovision på 0,5 %, der er gældende i Faxe Kommune.

Baggrunden for ansøgningen er, at det eksisterende kraftvarmeværk som helhed er udtjent, og en renovering ikke er økonomisk fordelagtig. Projektet omfatter derfor et nyt varmeværk med kedelhal, flislager, askerum, røggasvaskere, varmepumpe og tilhørende folkebygning. Der er valgt en anlægsydelse på 16 MV, der passer bedre til varmegrundlaget. Til sammenligning har det eksisterende værk en effekt på 13 MV. Projektforslaget indeholder, som projektbekendtgørelsen forlanger, et alternativ, som er en flisfyret ny kraftvarmeløsning baseret på Organic Rankine Cycle (ORC) teknologi.

Postadresse:
Centerstab Plan & Miljø
Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Telefon: 56 20 30 00
Telefax : 56 20 30 01
www.faxekommune.dk

Kontoradresse:
0 -

Direkte: 56203746
Mail: tjepp@faxekommune.dk

Dato 18-12-2018
j./sagsnr. 13.03.00-K04-1-18



Faxe Kommunes rådgiver på sagen har udarbejdet en vurdering af projektforslaget. Set i forhold til projektforslaget og referencen med nyetablering af flisfyret OCR anlæg har projektet en samfundsøkonomisk fordel på ca. 45 mio. kr. over 20 år, selv om der ikke fortsættes med kraftvarmedrift. De foretagne følsomhedsanalyser med + 20 % på investeringer og el-handelsprisen viser en samfundsøkonomisk fordel på henholdsvis ca. 27 mio. kr. og ca. 34 mio. kr. og viser derved et yderst solidt projekt.

Projektet har også en selskabsøkonomisk fordel på 1,91 mio. kr. pr. år, og denne fordel vil i længden være til økonomisk gavn for fjernvarmebrugeren.

Projektet lever således op til Varmeforsyningslovens målsætning om at fremme den mest samfundsøkonomiske, herunder miljøvenlige, anvendelse af energi til bygningers opvarmning og forsyning med varmt vand og inden for disse rammer at formindske energiforsyningsafhængigheden af fossile brændstoffer.

Energistyrelsen udsendte pr. 20. november 2018 deres 3. revision af de samfundsøkonomiske forudsætninger for 2018. Haslev Fjernvarme blev derfor bedt om at få revideret projektforslagets tabel 4: Samfundsøkonomisk resultat. Projektforslagets reviderede resultat fremgår af notat af den 28. november 2018 fra Rambøll. Ud fra Energistyrelsens revision af 20. november 2018 viser det sig ved sammenligningen med den oprindelige beregning, at projektets samfundsøkonomi forbedres med ca. 10 mio. kr. – fra ca. 45 mio. kr. i nutidsværdi over 20 år til ca. 55 mio. kr. i nutidsværdi over 20 år.

Angående Varmeforsyningslovens supplerende målsætning, om at tilrettelægge varmeforsyningen med henblik på at fremme samproduktionen af varme og elektricitet mest muligt, opfylder projektforslaget ikke denne målsætning. Imidlertid er der kun restriktioner, hvad angår centrale kraftvarmeanlæg (§13 i projektbekendtgørelsen) og decentrale naturgasbaserede kraftvarmeanlæg § 17 i projektbekendtgørelsen). Da Haslev kraftvarmeværk hverken er central eller naturgasbaseret, vurderes det ikke at være i strid med lovgivningen at omlægge kraftvarmeværket til udelukkende varmeforsyning.

Projektet er i øvrigt i overensstemmelse med målsætningerne i Faxe Kommunes Klima og energipolitik, idet det vil bidrage med en miljømæssig gevinst i form af et væsentligt mere effektivt anlæg med et lavere ressourceforbrug, mindre lokal forurening samt en halvering af transportbehovet af brændsel til værket.

Høring/underretning

I henhold til projektbekendtgørelsens § 25 skal kommunalbestyrelsen skriftligt underrette berørte forsyningsselskaber, kommuner og grundejere, der skal afgive areal eller pålægges servitut, om projektforslaget med henblik på, at eventuelle bemærkninger til projektforslaget kan fremsendes til kommunalbestyrelsen inden for fire uger. Ved ændring af områdeafgrænsningen i forhold til det hidtidige plangrundlag skal de berørte forsyningsselskaber med videre inddrages. Kommunalbestyrelsen kan tilsvarende underrette andre, for eksempel virksomheder og told- og skatteforvaltningen.



I den aktuelle sag er der, jf. ovenstående ikke relevante forsyningsselskaber eller andre parter, det er lovpligtigt at høre om udskiftningen af det eksisterende kraftvarmeværk med et nyt flisfyringsanlæg. Projektforslaget har været annonceret på kommunens hjemmeside i 10 dage, og Faxe Kommune har underrettet kommunens forsyningsselskaber. Der er ikke modtaget bemærkninger til sagen.

Forhold til anden lovgivning

Produktionsanlægget skal miljøgodkendes. Spildevand, der tilledes det kommunale spildevandssystem, forudsættes at overholde de vejledende retningslinjer for fastsættelse af udledningskrav til industrispildevand. Det skitserede anlæg er ikke omfattet af den gældende lokalplan for Haslev Fjernvarme. Det vurderes derfor, at byggeriet er lokalplanpligtigt.

Med venlig hilsen

Tine Jeppesen
Afdelingsleder Plan og Miljø

Klagevejledning

Der kan klages til Energiklagenævnet over afgørelser, hvor Energitilsynet, Energistyrelsen, Energinet.dk og kommunerne har truffet afgørelse i henhold til den [lovgivning](#), der giver klageadgang til nævnet.

Energiklagenævnets sagsbehandling er underlagt reglerne i forvaltningsloven. Nævnet kan vejledende oplyse følgende om sagsbehandlingen af klagesager:

Klageberettigede

Det er sagens parter og eventuelle andre, der efter lovgivningen er gjort klageberettigede, der kan klage. Hvis klageren ikke er klageberettiget, kan Energiklagenævnet ikke behandle klagen, der afvises.

Klagefrist

Efter de fleste love gælder der en klagefrist på 4 uger til Energiklagenævnet. Klagefristen regnes fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er kommet frem til klageren.

Klagen skal være kommet frem til Energiklagenævnet inden udløbet af klagefristen. Fristen udløber på samme ugedag, som afgørelsen er kommet frem til klageren. Kommer afgørelsen frem en tirsdag, udløber klagefristen således tirsdag 4 uger senere. Når klagefristens sidste dag falder på en lørdag eller helligdag, anses klagefristen først at udløbe på den følgende hverdag/åbningsdag.

Bemærk om tidspunktet for klagefristens udløb på klagefristens sidste dag:

I de tilfælde, hvor klagen skal indgives direkte til Energiklagenævnet, skal klagen være kommet frem til Energiklagenævnet inden for normal kontortid på dagen for klagefristens udløb. Det vil sige at klagen skal være nævnet i hænde inden kl. 15.00. Klager, der modtages på en åbningsdag men efter kontortids ophør kl. 15.00, betragtes først som modtaget på den førstkommande åbningsdag. Dette gælder, uanset om klagen fremsendes med post eller pr. e-mail eller på anden måde. Klager bærer risikoen for eventuel forsinkelse i forbindelse med klagens fremsendelse. Kontortiden er mandag til fredag kl. 9.00 - 15.00. Dog holder kontoret lukket på helligdage, Grundlovsdag og i ugen mellem jul og nytår.



En klage, der modtages efter udløbet af en klagefrist, kan som udgangspunkt ikke behandles af Energiklagenævnet. Klagen vil derfor blive afvist.

Klagens indlevering, form og indhold

Klage kan sende pr. post til postadressen Nævnenes Hus, Energiklagenævnet, Toldboden 2, 8800 Viborg eller sendes pr. e-mail til ekn@naevneneshus.dk eller afleveres på Energiklagenævnets kontor i kontortiden. Bemærk. Om klagefrister, se afsnittet ovenfor.

Klagen skal være skriftlig med angivelse af de synspunkter, som klagen støttes på. Den afgørelse, der klages over, bør vedlægges klagen.

Det er i visse tilfælde i lovgivningen bestemt, at klagen til Energiklagenævnet skal indleveres til den myndighed, der har truffet afgørelsen, som der klages over (første instans). Det giver myndigheden mulighed for at genoptage behandlingen af sagen. Myndigheden videresender klagen og sagen til Energiklagenævnet, hvis myndigheden trods klagen fastholder sin afgørelse.

Mere om klagebehandlingen kan ses via dette link:

<http://www.ekn.dk/klagebehandling>

Bilag:

Projektforslag af den 8. november 2018, MOE
Notat af den 28. november, Rambøll



