



KLIMA- OG MILJØUDVALGET

REFERAT

Godkendelse af projekt for fjernvarmeforsyning af Gymnastik og Idrætshøjskolen ved Viborg

Viborg Kommune har den 28. juni 2011 modtaget et projektforslag fra Viborg Fjernvarme for fjernvarmeforsyning af Gymnastik og Idrætshøjskolen ved Viborg, Vinkelvej 32, 8800 Viborg. Projektforslaget er udarbejdet på baggrund af ønske fra højskolen om at blive forsynet med varme fra Viborg Fjernvarme. Der anmodes om, at projektet godkendes i henhold til varmeforsyningsloven og bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg (projektbekendtgørelsen). Projektforslaget fremgår af bilag nr. 1.

Højskolen ligger i dag i et naturgasforsyningsområde og varmforsynes i dag ved egen naturgasforsyningede blokvarmecentral. Projektforslaget omhandler konvertering fra naturgasforsyning til fjernvarmeforsyning ved udbygning af Viborg Fjernvarmes ledningsnet, og dermed en ændring af områdeafgrænsningen mellem naturgas og fjernvarme.

Som følge af projektets realisering forventes naturgasforsyningen til højskolen at blive afbrudt, hvilket HMN Naturgas I/S vil anmelde en pris for. Viborg Fjernvarme har oplyst, at der foreligger aftale om, at omkostningerne ved en evt. afbrydelse og fjernelse af gasstikket afholdes af Gymnastik og Idrætshøjskolen.

I projektforslaget sammenlignes to måder at varmforsyne højskolen på. Således er der foretaget økonomiske beregninger for henholdsvis projektet for etablering af nyt ledningsnet til fjernvarmeforsyning fra Viborg Fjernvarme og referencen, som er fortsat varmeforsyning fra højskolens eget naturgasfyrede kraftvarmeanlæg, hvilket kræver en del reinvesteringer.

En godkendelse af projektet omfatter iht. projektforslaget:

1. At projektområdet konverteres fra naturgasforsyning til fjernvarmeforsyning. Viborg Fjernvarme får således pligt til at fjernvarmeforsyne området.
2. Etablering af en forsyningsledning langs Vinkelvej fra den eksisterende fjernvarmeledning ved handelsskolen til en lokal energicentral ved højskolen, samt nødvendige opdimensioneringer på det eksisterende fjernvarmenet.

Høring af berørte parter

Forvaltningen har i henhold til projektbekendtgørelsen sendt projektforslaget i en 4 ugers høring fra den 19. september til den 17. oktober 2011 ved de berørte forsyningselskaber, som er HMN Naturgas I/S (HMN) og Energi Viborg A/S.

I høringsperioden har forvaltningen den 5. oktober 2011 modtaget hørings svar fra HMN Naturgas I/S, som fremgår af bilag nr. 2. Derefter er der foretaget partshøringer af både Viborg Fjernvarme og HMN, og svarene heraf fremgår af hhv. bilag nr. 3 og 4. Hørings svarene resumeres i det følgende:

HMN gør indsigelse over, at udvidelsen af fjernvarmens forsyningsområde ikke modsvarer den nødvendige reservekapacitet i fjernvarmeproduktionen på Viborgs kedelcentraler, så forbrugerne kan forsynes i tilfælde af, at der er nedbrud på kraftvarmeværket. Desuden påklager HMN, at der ikke er redegjort for dette forhold i projektforslaget. HMN foreslår, at godkendelse af projektforslaget udskydes, indtil den nødvendige reservekapacitet er til stede.

Forvaltningen har bedt Viborg Fjernvarme om en udtalelse hertil og om evt. at supplere projektforslaget med de adspurgte oplysninger. Da Energi Viborg Kraftvarme A/S ejer og forestår drift og vedligeholdelse af spids- og reservelastcentralerne og dermed står for reservelasten, har Viborg Fjernvarme bedt Energi Viborg om at redegøre herfor. Dertil svarer Energi Viborg, at risikoen for at Viborg bys fjernvar-



KLIMA- OG MILJØUDVALGET

REFERAT

mekunder ikke kan forsynes 100 %, kun indtræffer i tilfælde af et havari på kraftværket, samtidig med at vinteren er vedvarende kold.

På baggrund af dette svar udtaler HMN, at varmeforsyningsselskaberne og Viborg Kommune er ansvarlige for den erkendte manglende kapacitet til altid at kunne forsyne fjernvarmebrugere i Viborg By 100 % i tilfælde af havari.

Forvaltningen har i bilag nr. 5 redegjort for reservekapaciteten i fjernvarmeforsyningen af Viborg by.

Oplysninger om selskabsøkonomi

Forvaltningen har anmodet HMN om at redegøre for, hvilken økonomiske konsekvenser projektforslaget kan medføre for selskabet med henblik på at tilvejebringe et grundlag for, at Byrådet kan vurdere, om en ændring af afgrænsningen mellem naturgas- og fjernvarmeområder vil medføre, at selskabsøkonomien i HMN forrykkes væsentlig. Byrådet skal foretage denne vurdering jf. projektbekendtgørelsens § 7 stk. 2.

Forvaltningen anmodede om oplysningerne samtidig med ovennævnte høring. I HMN's høringssvar (bilag nr. 2) fremgår det, at projektforslaget vil have en negativ effekt på HMN's økonomi, men at HMN har besluttet ikke at stille krav om kompensation.

Forvaltningen vurderer, at dette svar er udtryk for, at HMN vurderer, at projektforslaget ikke vil forrykkeselskabets økonomi væsentligt.

Lovgrundlag

Projektets gennemførelse kræver godkendelse af Byrådet i henhold til projektbekendtgørelsen. Det påhviler Byrådet at behandle og godkende projekter, der opfylder gældende betingelser i projektbekendtgørelsen. Forinden Byrådet kan meddele godkendelse, skal Byrådet jf. projektbekendtgørelsen foretage en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering af projektet. Byrådet skal ved vurderingen påse, at projektet er i overensstemmelse med varmeforsyningsloven, herunder formålsbestemmelsen, samt at projektet ud fra en konkret vurdering er det samfundsøkonomisk mest fordelagtige projekt. Planlægningsopgaver vedr. varmeområdet varetages af Klima- og Miljøudvalget jf. styrelsesvedtægten for Viborg Kommune.

Forvaltningens vurdering

Forvaltningen vurderer, at projektforslaget opfylder betingelserne i projektbekendtgørelsen:

1. Projektet er i overensstemmelse med varmeforsyningslovens formålsbestemmelse.
2. Projektet medfører en samfundsøkonomisk besparelse på ca. 3,5 mio. kr. i nutidsværdi over en 20-årig beregningsperiode.
3. Projektet giver Gymnastik og Idrætshøjskolen en årlig besparelse på ca. 300.000 kr.
4. Projektet er rentabelt for Viborg Fjernvarme.
5. Projektet medfører mindre udledning af drivhusgasser.

Økonomiske konsekvenser

Godkendelse af projektet medfører ingen økonomiske konsekvenser for Viborg Kommune.

Arkæologiske forhold

Ud fra den topografiske placering og arkæologiske registreringer er det museets vurdering, at der er betydelig sandsynlighed for forekomst af væsentlige fortidsminder. For at afklare, om der faktisk er væsentlige fortidsminder, er det nødvendigt at foretage en prøvegravning. Museet foreslår, at bygherre gennemfører en prøvegravning i god tid, inden anlægsarbejdet skal påbegyndes. Desuden bør der overvejes en mere hensigtsmæssig placering af en ny pumpebrønd, da den er planlagt i et område med helt særlige arkæologiske interesser.



KLIMA- OG MILJØUDVALGET

REFERAT

Elvarmeforbud

I medfør af varmeforsyningslovens § 14 stk. 2 har Energiministeriet ved brev af 6. maj 1994 pålagt Byrådet at nedlægge forbud mod etablering af elopvarmning for både eksisterende og ny bebyggelse i områder, der udlægges til kollektiv varmeforsyning. Byrådet skal således nedlægge elvarmeforbud efter varmeforsyningslovens § 14 stk. 1 samtidig med projektgodkendelsen.

Bilag

Bilag nr. 1: Projektforslag for fjernvarmeforsyning af Gymnastik og Idrætshøjskolen

Bilag nr. 2: Høringssvar fra HMN Naturgas I/S

Bilag nr. 3: Udtalelse fra Energi Viborg Kraftvarme A/S

Bilag nr. 4: Udtalelse fra HMN Naturgas I/S

Bilag nr. 5: Notat om reservekapacitet i fjernvarmeforsyningen af Viborg by

Indstilling

Direktøren for Teknik & Miljø indstiller,

- at** udvalget godkender projektforslaget for fjernvarmeforsyning.
- at** udvalget nedlægger forbud mod etablering af elopvarmning i eksisterende og ny bebyggelse inden for projektforslagets forsyningsområde.

BESLUTNING:

Indstillingen blev godkendt