


KLIMA- OG MILJØUDVALGET

REFERAT

Godkendelse af projekt for fjernvarmeforsyning af et boligområde ved Solvænget i Frederiks

Viborg Kommune har den 15. september 2011 modtaget et projektforslag fra Frederiks Varmeværk A.m.b.a. Projektforslaget er fremsendt sammen med dette brev. Der anmodes om, at projektet godkendes i henhold til varmeforsyningsloven og bekendtgørelse om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg (projektbekendtgørelsen).

Projektforslaget omhandler fjernvarmeforsyning af et boligområde i Frederiks omfattet af lokalplan nr. 328, hvor der forventes at kunne etableres ca. 52 boliger. Som beregningsmæssig reference til projektforslaget indgår, at alle husene varmeforsynes ved individuelle varmepumpeanlæg.

Lokalplanen fastlægger, at ny bebyggelse skal tilsluttes kollektiv varmeforsyning. Hvis der opføres lavenergibebyggelse efter reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement, er Kommunen i henhold til planloven forpligtet til at meddele dispensation fra tilslutningspligten. I projektforslaget beregninger indgår det som en forudsætning, at alle husene i området tilsluttes fjernvarme over en 4-årig periode.

En godkendelse af projektet omfatter iht. projektforslaget:

1. Området omfattet af lokalplan nr. 357 udlægges til fjernvarmeforsyning. Frederiks Varmeværk får således pligt til at fjernvarmeforsyne området.
2. Etablering af distributionsledninger og stikledninger som beskrevet i projektet.

Høring af berørte parter

Forvaltningen har i henhold til projektbekendtgørelsen sendt projektforslaget i en 4 ugers høring fra den 22. september til den 20. oktober 2011 ved det berørte forsyningssselskab, som er HMN Naturgas I/S.

HMN Naturgas I/S bemærker i høringssvar af 5. oktober 2011, at der er fejl i projektforslagets beregninger, hvilket fremgår af bilag nr. 2. Frederiks Varmeværks konsulent svarer i brev af 11. oktober 2011, hvilket fremgår af bilag nr. 3, at en række forhold i projektforslaget tilrettes, og fremsender samtidig et revideret projektforslag, hvilket fremgår af bilag nr. 1.

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. Projektforslagets beregninger viser, at der over en 20-årig periode er en samfundsøkonomisk fordel på ca. 2,2 mio. kr. i nutidsværdi ved kollektiv fjernvarmeforsyning frem for individuelle varmepumper.
3. Projektet er rentabelt. Over 10 år giver det selskabet et overskud på ca. 2,5 mio. kr., hvilket kommer alle varmeværkets forbrugere til gode.



Mødedato: 3. november 2011

Cirius-sag nr.: 2011/13851

Sagsbehandler: rak

KLIMA- OG MILJØUDVALGET

REFERAT

4. Ud fra de givne forudsætninger viser projektforslaget, at den enkelte boligejer i projektområdet vil få den billigste varme ved at vælge at tilslutte sig fjernvarme frem for at etablere egen varmepumpe. I forhold til en varmepumpe er fjernvarmen ca. 1.350 kr. billigere pr. år for et parcelhus og ca. 3.500 kr. billigere pr. år for et rækkehus.

Økonomiske konsekvenser

Godkendelse af projektet medfører ingen økonomiske konsekvenser for Viborg Kommune.

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: Revideret projektforslag for fjernvarmeforsyning af boligområde ved Solvænget i Frederiks

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

Bilag nr. 3: Brev om rettelser i projektforslag

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