



7. Godkendelse af projekt for varmforsyning af Flyvestation Karup, Gedhusområdet

Sagsnr.: 15/43582
Sagsansvarlig: Karl Johan Legaard

SAGSFREMSTILLING

Vognsen Rådgivende Ingeniører A/S har, på vegne af Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse, ansøgt om at få godkendt et varmekoncept efter bekendtgørelsen om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg (projektbekendtgørelsen). Projektforslaget fremgår af bilag 1.

Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse (FES) ønsker at omlægge varmforsyningen for "Gedhusområdet" på Flyvestation Karup fra naturgasfyrede kedler til biomassebaseret kedelanlæg. Bygningsmassen består af 9 bygninger, hvoraf seks i dag er opvarmede og tre er uopvarmede. Opvarmningen i dag udføres via tre naturgasfyrede kedler.

Den samfundsøkonomiske beregning viser, at et scenarium med biomassekedler er mere samfundsøkonomisk fordelagtig end referencescenariet med en kedel baseret på naturgas.

Det ansøgte anlæg vil kun levere energi til opvarmning af flyvestationens bygninger og forsyning med varmt vand. Alligevel skal anlægget behandles efter varmforsyningsloven som et kollektivt varmforsyningsanlæg, da der er tale om en såkaldt blokvarmecentral, der etableres i forbindelse med et større byggeri med en varmekapacitet på over 0,25 MW.

Høring af berørte parter

Forvaltningen har i henhold til projektbekendtgørelsen foretaget en 4 ugers høring af de berørte parter fra den 11. marts til den 9. april 2015. Høringsberettiget er HMN Naturgas I/S. Høringssvarene fremgår af bilag 2.

HMN Naturgas har i høringsperioden fremsendt bemærkninger i forhold til samfundsøkonomien, brugerøkonomien og anlægsinvesteringen. Efter besvarelse fra Vognsen Rådgivende Ingeniører A/S på de stillede spørgsmål, har HMN Naturgas meddelt, at de ikke har yderligere bemærkninger.

Plan- og miljømæssige forhold

Der er meddelt landzonetilladelse til det ansøgte projekt. Fyringsanlægget kræver ikke en miljøgodkendelse inden det bliver etableret (grænsen er 1 MW).

Lovgrundlag

Projektets gennemførelse kræver godkendelse af Byrådet. Det påhviler Byrådet at behandle og godkende projekter, der opfylder gældende betingelser i projektbekendtgørelsen. Forinden Byrådet kan meddele godkendelse, skal Byrådet, jfr. projektbekendtgørelsen, foretage en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering af projektet. Byrådet skal ved vurderingen påse, at projektet er i overensstemmelse med varmforsyningsloven, herunder formålsbestemmelsen, samt at projektet ud fra en konkret vurdering er det samfundsøkonomisk mest fordelagtige projekt.

Forvaltningens vurdering

Forvaltningen vurderer, at projektforslaget opfylder betingelserne i projektbekendtgørelsen:

- Projektet er i overensstemmelse med varmforsyningslovens formålsbestemmelse
- Projektet medfører en samfundsøkonomisk besparelse på ca. 200.000 kr. i nutidsværdi over 20 år i forhold til fortsættelse med nuværende naturgasfyring.
- Projektet medfører mindre CO₂-udledning.



BILAG

1	Åben	Projektforslag	254974/15
2	Åben	2015-04-09 Høringssvar - ny varmforsyning til Gedhusområdet, Flyvestation Karup	254975/15
3	Åben	2015-04-24 Besvarelse høringssvar	254976/15
4	Åben	2015-05-08 Supplerende høringssvar - ny varmforsyning til Gedhusområdet, Flyvestation Karup	254977/15
5	Åben	2015-05-19 Besvarelse supplerende høringssvar	254978/15
6	Åben	2015-05-26 Afsluttende høringssvar - ny varmforsyning til Gedhusområdet, Flyvestation Karup	254979/15

INDSTILLING

Direktøren for Teknik & Miljø indstiller,

at udvalget godkender projektforslaget om at omlægge varmforsyningen fra naturgasfyrede til biomassebaseret kedelanlæg

BESLUTNING I KLIMA- OG MILJØUDVALGET DEN 13-08-2015

Indstillingen blev godkendt.