



Punkt 4.

Godkendelse: Nedlæggelse af Aalborg Forsyning, Varmes reservecentral på Vikingevej, Nørresundby. Projektgodkendelse

2014-46183

Miljø- og Energiforvaltningen indstiller, at Miljø- og Energiudvalget godkender projekt for nedlæggelse af Aalborg Forsyning, Varmes reservecentral på Vikingevej i Nørresundby i henhold til § 3 i bekendtgørelse nr. 566 af 2. juni 2014 om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg.

Beslutning:

Godkendt.



Sagsbeskrivelse

Baggrund

Aalborg Forsyning, Varme har den 2. oktober 2014 fremsendt en ansøgning om godkendelse af projektforslag for nedlæggelse af Aalborg Forsyning, Varmes reservecentral på Vikingevej i Nørresundby.

Reservecentralen er forsynet med én oliefyret kedel på 17,5 MJ/s og har hidtil indgået i Aalborg Forsyning, Varmes reservelastdækning. Reservecentralen er dog nu udtjent, hvorfor Aalborg Forsyning, Varme ønsker at nedlægge den.

Reservecentralens kapacitet er erstattet af kapacitet på Aalborg Forsyning, Varmes nye reservecentral Nord i Nørre Uttrup.

Samfunds-, selskabs- og brugerøkonomiske konsekvenser

Der er ikke gennemført egentlige samfunds-, selskabs- og brugerøkonomiske beregninger i forbindelse med projektforslaget, da projektet omhandler nedlæggelse af en eksisterende varmecentral, der alene anvendes som reserve.

Udgifter til nedlæggelse af centralen, herunder fjernelse af eventuel forurening samt indtægter ved efterfølgende salg af grunden, vil blive afholdt over Aalborg Forsyning, Varmes driftsbudget.

Miljømæssige konsekvenser

På reservecentralen på Vikingevej benyttes i dag gasolie. Fremtidig reservedrift vil ske på Aalborg Forsyning, Varmes øvrige reservecentraler, der er af nyere dato og primært fyres med naturgas og/eller bioolie. Nedlæggelse af varmecentralen på Vikingevej vurderes derfor at være en miljømæssig fordel.

Tidsplan

Reservecentralen på Vikingevej forventes nedbrudt i januar 2015.

Høring af berørte parter

Miljø- og Energiforvaltningen vurderer ikke, at der er berørte parter i henhold til bekendtgørelse nr. 566 af 2. juni 2014 om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg, der skal høres i forbindelse med projektforslaget.

Forsyningssikkerhed

Aalborg Forsyning, Varme har en målsætning om, at der altid skal være sikker reserve i en ekstrem vintersituation med de to største enheder ude. Desuden skal mindst halvdelen af effekten være til stede på Aalborg Forsyning, Varmes egne reservecentraler.

Det dimensionerende effektbehov i en ekstrem vintersituation ligger pt. på ca. 559 MJ/s.

Af projektforslaget fremgår det, at der, når reservecentralen på Vikingevej tages ud af drift, vil mangle en effekt på ca. 20 MJ/s for, at Aalborg Forsyning, Varmes målsætning om sikker reserve i det centrale kraftvarmeområde er opfyldt. Aalborg Forsyning, Varme planlægger dog at udvide reservekapaciteten på Højvangscentralen i Svenstrup med ca. 10 MJ/s i 2015. Herudover er der mulighed for ekstra effekt på 10-15 MJ/s fra I/S Reno-Nord ved bypass af elproduktionen. Målsætningen i forhold til forsyningssikkerhed i systemet anses herefter fortsat som opfyldt.

Administrationsgrundlag

Da projektforslaget omfatter nedlæggelse af en eksisterende varmecentral, skal projektforslaget godkendes i henhold til bekendtgørelse nr. nr. 566 af 2. juni 2014 om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg.

Da der er tale om et frivilligt projekt, der omfatter en varmeeffekt over 10 MJ/s, skal projektforslaget behandles af Miljø- og Energiudvalget, jfr. Ramme nr. 14. Kompetencedelegation - Varmeforsyningsloven, som Miljø- og Energiudvalget godkendte den 20. august 2014.

Indstilling



Projektforslaget for nedlæggelse af reservecentralen på Vikingevej er udarbejdet i overensstemmelse med retningslinierne i § 23 i bekendtgørelse nr. 566 af 2. juni 2014 om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg.

Den oliefyrede varmecentral vil blive erstattet med ny reservekapacitet baseret på naturgas eller biolie, hvilket betyder, at der vil være en miljømæssig gevinst ved projektet.

Med baggrund heri foreslås det, at projektforslaget for nedlæggelse af reservecentralen på Vikingevej godkendes i henhold til § 3 i bekendtgørelse nr. 566 af 2. juni 2014 om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg.



Bilag:

Projektforslag for nedlæggelse af Vikingevej.pdf