

DTU
Søltøfts Plads 229
2800 Kgs. Lyngby

Dato: 27.06.2024
Ref.: IDAWJ
J.nr.: 13.03.20-P19-1-23

Godkendelse af projektforslag om etablering af varmepumpe til udnyttelse af overskudsvarme på DTU

Lyngby-Taarbæk kommune har den. 21. juni 2023 modtaget vedlagte projektforslag fra Danmarks Tekniske Universitet.

Lyngby-Taarbæk Kommune godkender hermed forslaget.

Baggrunden for godkendelsen

Der ansøges om:

- Etablering af varmepumpeanlæg på 3,5 MW til intern udnyttelse af overskudsvarme.

Projektet er nærmere beskrevet i det vedlagte projektforslag.

Projektforslaget er udarbejdet i henhold til §16 i Projektbekendtgørelsen¹.

Indkomne høringsvar

Projektforslaget har været i høring hos Radius og Vestforbrænding.

Radius har i deres høringssvar af den 15.08.2023 påpeget, at der på daværende tidspunkt stadigvæk var uafklarede spørgsmål omkring elforsyningen af varmepumpen. Vestforbrænding har ikke indsendt et høringssvar.

Vurdering og godkendelse

Lyngby-Taarbæk Kommune har påset, at projektforslaget er tilstrækkeligt oplyst jf. Projektbekendtgørelsens § 19, samt at relevante parter har haft mulighed for at fremsende bemærkninger til projektforslaget jf. Projektbekendtgørelsens § 18.

Gennemføres projektforslaget, kan 36% af DTUs varmebehov fremover dækkes af overskudsvarme. Projektforslaget giver i løbet af en

¹ Bek. 697 af 6. juni 2023 om godkendelse af projekter for kollektive varmeforsyningsanlæg



beregningsperiode på 20 år et samfundsøkonomisk overskud på 16,3 mio. kr og en reduktion i udledningen af CO₂-e på 3.600 ton.

Det er kommunens vurdering, at projektforslaget opfylder gældende krav til eftervisning af positiv samfundsøkonomi. Dertil kommer, at både bruger- og selskabsøkonomien er positiv for projektet. Endelig vurderer Lyngby-Taarbæk Kommune, at projektet er med til at understøtte kommunens klimamål.

Lovgrundlag

Det fremgår af § 4, stk. 1 i Varmeforsyningsloven² at kommunalbestyrelsen godkender projekter for etablering af nye kollektive varmforsyningsanlæg eller udførelsen af større ændringer i eksisterende anlæg.

Med hjemmel i Varmeforsyningslovens § 5 er der udstedt en Projektbekendtgørelse.

Det fremgår af § 6 i Projektbekendtgørelsen, at kommunalbestyrelsen skal anvende forudsætningerne i kapitel 3 i forbindelse med projekter for kollektive varmforsyningsanlæg. Kommunalbestyrelsen skal desuden sørge for, at projektet ud fra en konkret vurdering er det samfundsøkonomisk mest fordelagtige projekt i overensstemmelse med § 1 i Varmeforsyningsloven og § 19 i Projektbekendtgørelsen.

Projektet er omfattet af projektbekendtgørelsens bilag 1, punkt 1.3.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 27.06.2024 på kommunens hjemmeside (<http://www.ltk.dk>) og kan ses i mindst 4 uger.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan i medfør af § 24 i Projektbekendtgørelsen påklages til Energiklagenævnet inden for fire uger fra dags dato. Klagen skal være modtaget af Energiklagenævnet inden udløbet af klagefristen. Fristen udløber på samme ugedag, som afgørelsen er kommet frem til klageren.

Klagen skal være skriftlig med angivelse af de synspunkter, som klagen vedrører. Klagen kan sendes pr. post til Nævnenes Hus, Energiklagenævnet, Toldboden 2, 8800 Viborg eller pr. e-mail til: ekn@naevneneshus.dk .

² Lov om varmforsyning, lovbek. nr. 124 af 02. februar 2024



Hvis Nævnets afgørelse ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden for seks måneder, fra du har modtaget afgørelsen fra Energiklagenævnet. Læs mere om reglerne for klageadgang på:
<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/>

Venlig hilsen

Ida Weber Jørgensen
Klima og Forsyning
Klima- og miljøsagsbehandler
Direkte tlf. 45 97 35 31

Thomas Hansen
Klima og Forsyning
Afdelingschef

Bilag:

1. Projektforslag

Kopi sendt til:

1. Radius: Markedsindsigt@cerius.dk
2. Vestforbrænding I/S: Vestfor@vestfor.dk

Venlig hilsen

Ida Weber Jørgensen
Klima og Forsyning
Direkte tlf. 45 97 35 31

**Center for Trafik, Miljø og
Bæredygtighed**

Lyngby Rådhus
Toftøbæksvej 12
2800 Kgs. Lyngby

IDAWJ@ltk.dk
trafikmiljoebaeredygtighed@ltk.dk
www.ltk.dk