

Sagsnummer: 18/316

Overskudsvarme fra Viking Link (B)

Administrativ indstilling

Chef for Teknik & Miljø Peter Hansen indstiller, at

· der optages en dialog med Vejen Varmeværk om igangsætning af planlægningsarbejdet.

Sagsfremstilling

Vejen Varmeværk har rettet henvendelse og orienteret om, at de i november 2017 blev kontaktet af Energinet.dk vedrørende udnyttelse af overskudsvarme fra den planlagte transformerstation i projekt Viking Link med placering i Revsing.

På møde hos Energinet.dk den 17. november 2017 fik varmemærket de første, men sparsomme informationer omkring projektet og potentialet vedr. overskudsvarme fra transformerstationen.

- Viking Link forventes idriftsat ultimo 2022.
- Overskudsvarme - effekten er estimeret til 8-10 MW.
- Estimerede driftstimer for Viking Link 6.500 – 8.500 timer årligt frem til 2030.

Med overstående estimer fra Energinet.dk kan varmeproduktionspotentialet fra Viking Link sammenlignes med Vejen Varmeværks nyligt idriftsatte halmværk på 10 MW. Varmeværket har pt. ikke behov for yderligere varmeproduktionskapacitet med den nuværende kundeportefølje. En forudsætning for udnyttelse af varmeeffekten fra Viking Link er derfor ifølge varmemærket en kollektiv, fornuftig og langsigtet kundetilførsel til Vejen Varmeværk.

Vejen Varmeværk har oplyst, at de senest maj 2018 skal give tilsagn til Energinet.dk vedr. interesse for overtagelse af overskudsvarmen, således at Energinet.dk kan inkludere de nødvendige tekniske anlæg til varmegenvinding i udbudsmaterialet, der forventes sendt i udbud fra sommer 2018.

Forud for et eventuelt tilsagn skal flere tekniske såvel som politiske aspekter afklares, således at Vejen Varmeværk forhåbentlig kan opstille en business case, der er positiv for selskabet, kunderne og samfundet. Idet Vejen Kommune er bestemmende for flere af de afgørende rammebetingelser, fx varmeforsyningsplan, tilslutningspligt m.m., ønsker Vejen Varmeværk at indgå