



NOTAT

Kultur- og Økonomiforvaltningen
Sekretariat og analyse

Dato

Dokumentnummer

4. maj 2018

2018-008874-4

Forvaltningens vurdering

VEKS har netop indviet et tilsvarende projekt for udnyttelse af overskudsvarme fra CP Kelco via Køge Fjernvarme. VEKSs overskudsvarmeprojekt udnytter ca. 20 % af CP Kelcos samlede overskudsvarme, mens forslaget fra Solrød Fjernvarme a.m.b.a forventes at udnytte ca. 3 % af CP Kelcos samlede overskudsvarme.

Køge Fjernvarme er udfordret af de lave naturgaspriser og har derfor p.t. ingen forestående planer om forsyning af Ll. Skensved. Forudsætningen for, at Solrød Fjernvarme a.m.b.a alligevel kan få rentabilitet i projektet er, at Solrød Fjernvarme a.m.b.a aftager overskudsvarmen direkte fra CP Kelco. I modsætning hertil er det i VEKS' overskudsvarmeprojekt VEKS som aftager varmen fra CP Kelco og videresælger varmen til Køge Fjernvarme til VEKSs puljepris.

Puljeprisen er et udtryk for et gennemsnit af den varmepris VEKS skal betale for at aftage varmen fra de forskellige varmeproducenter. Det betyder generelt, at VEKS's kunder samlet får en gevinst i form af lavere varmepriser. I dette tilfælde medfører puljeprisen dog, at en udvidelse af Køge Fjernvarme er udfordret økonomisk pga. de lave naturgaspriser. I det konkrete projekt kan Solrød Fjernvarme a.m.b.a derimod aftage varmen direkte fra CP Kelco og dermed undgå at betale VEKS's puljepris (se figur nedenfor).

Da der således ikke umiddelbart er udsigt til at Køge Fjernvarme kan forsyne Ll. Skensved, og eftersom Solrød Fjernvarme a.m.b.a alligevel planlægger med at trække en fjernvarmeledning igennem den nordøstlige del af Ll. Skensved finder forvaltningen, at det vil være fornuftigt at godkende det foreliggende projektforslag og give Solrød Fjernvarme a.m.b.a mulighed for at forsyne kunderne i området.

Projektet er endvidere i tråd med Køge Kommunes Strategiske Energiplan, idet projektet underbygger målet om udfasning af naturgas og udbredelse af fjernvarme i Køge Kommune.

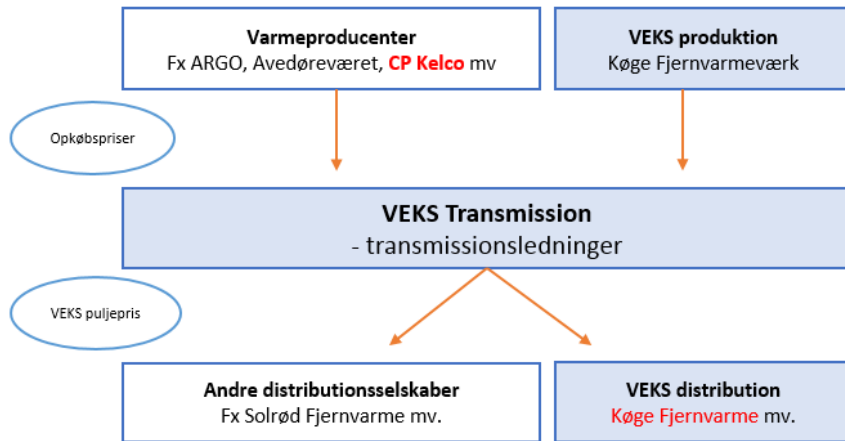
Køge Rådhus
Torvet 1
4600 Køge

www.koege.dk

Tlf. 56 67 67 67

Kontakt:
Rasmus Bo Hansen
Tlf. +45 56 67 20 34
Mail koef@koege.dk

VEKS



Solrød Fjernvarmes overskudsvarmeprojekt

