

Viborg Kommune
Økonomi- & Personalestab
Regnskab og Systemoptimering
Prinsens Alle 5
8800 Viborg
Att.: Bent Frederiksen

Skørping den 21. november 2018

Vedrørende: Karup Varmeværk, ansøgning om kommunegaranti for etablering af solvarmeanlæg.

Ansøger

På vegne af Karup Varmeværk a.m.b.a. anmodes Viborg Kommune hermed om at behandle nærværende ansøgning om kommunegaranti i forbindelse med etablering af et nyt solvarmeanlæg i Karup.

Kortfattet projektbeskrivelse

Karup Varmeværk og Kølvrå Fjernvarmecentral baserer i dag deres varmeproduktion på ca. 80% naturgas. Resten dækkes af det nuværende solvarmeanlæg samt overskudsvarmeleverancen fra KKF (Karup Kartoffelmelfabrik). Da prisen for naturgas forventes at stige i fremtiden, ønsker Karup Varmeværk at udvide kapaciteten af det eksisterende solvarmeanlæg med yderligere 8.000 m². Ved udvidelse af solvarmeanlægget reducerer de to værker brugen af naturgas, hvilket gør værkerne mindre følsomme overfor stigende brændselspriser.

Projektforslag jf. Varmeforsyningsloven

Projektforslaget vedr. etablering af solvarmeanlæg hos Karup Varmeværk a.m.b.a. er behandlet og godkendt af Viborg Kommunes Klima- og Miljøudvalget den 26. april 2018.

Anlægsbudget og finansiering

I forbindelse med etablering af solvarmeanlægget ansøger Karup Varmeværk a.m.b.a. hermed Viborg Kommune om en kommunegaranti for et lån på 11,8 mio. kr. og i etableringsfasen en kommunegaranti for en byggekredit på 13 mio. kr.

Det samlede beløb til finansiering af investeringen udgør 13 mio. kr. jf. anlægsbudgettet i bilag 1 på side 2. Når solvarmeanlægget er idriftsat, kan Karup Varmeværk a.m.b.a. medregne værdien af energibesparelser, som handles til dagspriser, hvor værket forventer at værdien af energibesparelser andrager en værdi på 1,2 mio. kr., således at det endelige lån, der skal hjemtages, er på 11,8 mio. kr.

Finansieringen vil sandsynligvis finde sted hos KommuneKredit, men såfremt et andet realkreditinstitut eller bank er mere konkurrencedygtig ved indhentning af lånetilbud, vil Karup Varmeværk a.m.b.a. vælge den mest fordelagtige långiver.

Christian Carlsen
Nordjylland
Tlf. +45 9682 0409
Mobil +45 2282 6708
cc@planenergi.dk

NORDJYLLAND
Jyllandsgade 1
DK-9520 Skørping
Tel. +45 9682 0400
Fax +45 9839 2498

MIDTJYLLAND
Vestergade 48 H, 2. sal
DK-8000 Aarhus C
Tel. +45 9682 0400
Fax +45 8613 6306

SJÆLLAND
Postadresse:
A.C. Meyers Vænge 15
2450 København SV
Besøgsadresse:
Frederikskaj 10 A 1. sal
2450 København SV
Tel.: +45 9682 0400

www.planenergi.dk
planenergi@planenergi.dk

På vegne af Karup Varmeværk a.m.b.a.

Venlig hilsen
PlanEnergi
Christian Carlsen

BILAG 1: Budget

Budget, udvidelse af solvarmeanlæg	DKK ekskl. moms
Entreprisekontrakt, Verdo	12.177.000,00 kr.
Projektering og tilsyn inkl. myndighedsbehandling	500.000,00 kr.
Uforudsete udgifter	323.000,00 kr.
Samlet investering	13.000.000,00 kr.