



Rebild Kommune  
Hobrovej 110  
9530 Støvring  
Att.: Økonomi afdelingen / byrådet  
[raadhus@rebild.dk](mailto:raadhus@rebild.dk)  
[pwdy@rebild.dk](mailto:pwdy@rebild.dk)

Støvring den 7. november 2023

## **Vedr.: Ansøgning om kommunegaranti for lån**

---

Støvring Kraftvarmeværk ønsker at udbygge produktionsanlægget med en eldrevet varmepumpe med en varmekapacitet på ca. 3 MW. Anlægget ønskes opført på Hjedsbækvej 2, hvor de øvrige produktionsanlæg er placeret.

Anlægget vil være driftsklar oktober 2024 og dermed kunne anvendes til fyringssæsonen samme år.

De væsentligste årsager, som danner grundlag for denne beslutning:

- I 2019 blev der opført en større eldrevet varmepumpe på værket. Dette anlæg har siden opstart, bidraget med lave produktionsomkostninger af fjernvarme. Endnu et anlæg vil kunne sikre alle varmeaftagere i Støvring en fornuftig og konkurrencedygtig varmepris.
- Støvring by og industri udbygges stadig, dette medfører et øget varme- og kundegrundlag.
- Den kommende varmepumpe skal hovedsageligt anvende overskudsenergi fra vind og sol. Når den billige el er til stede, omdannes denne til varme via varmepumpen og lagres i værkets akkumuleringstanke. Værkets varmelager er pt. under udbygning med en ekstra akkumuleringstank, denne står færdig i løbet af 1. kvartal 2024.
- Udbygningen med mere eldrevet varmepumpekapacitet, vil reducere værkets forbrug af naturgas og dermed reducere udledningen af CO<sub>2</sub>. Her er målet at ophøre brugen af ledningsført gas til rent varmeproducerende anlæg (gaskedler) hvilket er i tråd med regeringens og energistyrelsens retningslinjer.
- El til værkets eldrevne varmepumper, vil senere kunne udbygges med egenproduktion af el, fra sol og vind, såfremt dette findes rentabelt.
- Støvring Kraftvarmeværk ansøgte den 17/10-2022 Energistyrelsen om tilskud til det omtalte anlæg. Energistyrelsen har afgivet tilsagn om støtte til anlægget. Tilsagnet udgør 30% af de samlede tilskudsberettigede omkostninger, dog højst kr. 4.247.340. Energistyrelsen adviseres om en længere tidsfrist, da slutdatoen i tilsagnet er angivet til den 29/2-2024.



Støvring Kraftvarmeværk a.m.b.a. ansøger hermed Rebild Kommune om en garantiramme med et beløb på maksimalt kr. 25.000.000 i form af en kommunegaranti over for Kommunekredit. De enkelte poster fordeles således:

Produktionsanlæg	Kr.	26.000.000
Bygning	Kr.	2.000.000
Elarbejder	Kr.	300.000
Netselskab	Kr.	150.000
Rådgiver	Kr.	350.000
Diverse	Kr.	440.000
<b>I alt</b>	<b>Kr.</b>	<b>29.240.000</b>
Tilskud Energistyrelsen	Kr. -	4.247.340
<b>I alt efter tilskud</b>	<b>Kr.</b>	<b>24.992.660</b>

Efter gennemførelse af projekterne optages et eller flere lån, med en løbetid på maksimalt 15 år.

Vi imødeser behandlingen af sagen, ultimo november 2023. Hvis der er spørgsmål til ovennævnte, kan undertegnede eller værkets driftschef, Claus Haparanda kontaktes.

Bilag:

2018.04.25\_vedtægter

2023.10.03\_referat

2023.05.23\_bestyrelsens\_konstituering

Referat\_generalforsamling\_2023

Aarsrapport\_2020

Aarsrapport\_2021

Aarsrapport\_2022

Kopi\_tilsagnsbrev\_Energistyrelsen

Tre års budget, udarbejdet af Redmark (værkets revisor)

Med venlig hilsen

Støvring Kraftvarmeværk a.m.b.a.

På vegne af bestyrelsen, Søren Kjær