

21. april 2023

## **Notat vedr. finansiering og udbygning af vedvarende energianlæg i Svendborg VE A/S**

I Svendborg Kommunes (SVK) ejerpolitik er det præciseret, at Sv. VE A/S gennem konkrete aktiviteter skal bidrage til, at SVK når målene i klima- og energipolitikken, med fokus på: Udbygning af VE-anlæg, lokal involvering og ejerskab af VE-anlæg samt etablering af energianlæg på kommunale arealer, inklusive tagflader.

Efter dialog og ønske fra SVK er Sv. VE A/S nu konkret i gang med følgende aktiviteter:

**Pilotprojekt VE fællesskab** i Skårup er igangværende. Pulje til facilitering og opstart finansieres fra Sv. VE A/S med maksimalt 500 tkr. Finansiering af solceller på kommunale tage udestår, pt. er SVK i gang med vurdering af tagenes stand med henblik på opsætning af solceller.

**Større solcellemark:** Sv. VE A/S er sammen med SEF, med som partner i Svendborg Fjernvarmes ansøgning om en større solcellemark nord for Bodøvej. Hensigtserklæring er indgået sammen med SEF og Svendborg Fjernvarme om modningsfasen, hvor finansiering af samme fordeles ligeligt mellem parterne. Herefter forventes etablering af projektselskab, VVM og lokalplanprocesser mv. før etablering af solcellemark kan finde sted. Den samlede omkostning til plan og projektforsløbet - inden etablering – forventes at kunne løbe op i 2-3 mio. kr., hvilket forventes at kunne medfinansieres under anlægget, men hvis anlægget ikke bliver realiseret, så er investeringen tabt. Sv. VE A/S har kapital til første modningsfase, men ikke til den efterfølgende plan og et evt. projektforsløb.

**Mindre solcellemarker:** Sv. VE A/S har ansøgt om mulighed for at etablere mindre solcellemarker i en borgerinddragende proces, hvor lokaliteten ikke er kendt. Svendborg Fjernvarme og SEF var ligeledes partnere i ansøgningen, og efterfølgende har SEF fastholdt deres interesse i partnerskabet. SVK har givet grønt lys til at fortsætte arbejdet, som vi forventer at kunne gøre i partnerskab med SEF. Finansiering af de borgerinddragende processer, forprojekt, plan og projektforsløb udestår.

**Solceller på kommunale tage:** SVK er i gang med at vurdere hvilke tage der kan opsættes solceller på. SVK har principbesluttet, at de er villige til at stille kommunegaranti for solcelleanlæg på kommunale tage. Finansiering af analyse, forprojekt og udbud udestår.

**Vedvarende energi anlæg på VA's egne bygninger og arealer:** Screening er igangsat, projekt og projektforsløb finansieres af de respektive selskaber; Sv. Vand A/S, Sv. Spildevand A/S, Sv. Affald A/S og Sv. Forsyningsservice A/S inden for reglerne for nonprofitselskaber.

### **Muligheder for finansiering til udbygning af VE-aktiviteter i SVK**

Svendborg Forsyning A/S koncernen (VA-koncernen) består af tre hovedområder; vand, spildevand og affald som alle er stærkt reguleret som "hvile i sig selv selskaber" uden mulighed for at genere kapital til søsterselskaber (Der vil være mulighed for en kort varig mellemfinansiering mellem søsterselskaberne). Derudover så er Sv. Vejbelysning A/S også en del af VA-koncernen og Sv. Vejbelysning A/S er ikke underlagt "hvile i sig selv" princippet og er 100% finansieret af SVK.

I Sv. VE A/S er der pr. 1. april 2023 en kapital på 1.100 tkr., hvoraf 400 tkr. er disponeret til pilotprojektet og 100 tkr. til modningsfasen af solcellemark. Det vil sige, at Sv. VE A/S har ikke likviditet til udbygning af større energiaktiviteter, hvorfor det er en nødvendighed, at der tilføres likviditet til selskabet, hvis en udbygning af VE-anlæg skal realiseres.

Der er derfor i væsentlig grad et behov for kapital til at kunne finansiere projekter, plan og udbudsarbejder, således etablering af vedvarende energianlæg kan accelereres og realiseres.

Sv. Forsyning A/S har ikke mulighed for at kunne skabe fri kapital i driftsselskaberne Sv. Vand A/S, Sv. Spildevand A/S og Sv. Affald A/S grundet den stærke regulering omkring forsyningsarterne.

Som udgangspunkt skal det være SVK, som stiller den nødvendige kapital til rådighed for Sv. VE A/S. Dette kan og bør ske via en direkte eller indirekte flytning fra SVK til Sv. VE A/S.

Vi ser følgende fire muligheder:

- A)** Svendborg Kommune finder kapital og indskyder i selskabet Sv. VE A/S
- B)** Overdragelse af drift af varmepumper (rådighedsaftale) til Sv. VE A/S
- C)** Optimeret drift af Sv. Vejbelysning A/S finansierer aktiviteter i Sv. VE A/S
- D)** Mulighed for optagelse af Banklån via udstedelse af en Kommunegaranti

#### **Ad A)**

Direkte tilførsel fra SVK til Sv. VE A/S.

#### **Ad B)**

Der arbejdes pt. på højtryk for at SVK og Sv. VE A/S indgår en rådighedsaftale, så drift af Kommunens mindre varmepumper overføres til Sv. VE A/S eller underliggende selskab i VA-koncernen.

Med ovenstående, så vil "Kommunen" / Sv. VE A/S spare elafgiften på indkøbt strøm til drift af varmepumperne, hvilket med tiden vil udgøre et væsentligt beløb.

Den sparede elafgift vil løbende kunne reinvesteres i vedvarende energiaktiviteter i Sv. VE A/S.

#### **Ad C)**

I VA har vi med succes hjemtaget driften af vejbelysningen i SVK, hvilket har givet os nogle fordele ift. drift samt anlægsdisponering. Med hjemtagelsen så forventer vi, at Sv. Vejbelysning A/S kan optimere og effektivisere driften og kommende års reinvesteringer så meget, at der årligt vil kunne spares 1-2 mill. kr. Dette i en kortere årrække og i perioder hvor nyinvesteringer ikke er væsentlige.

I Sv. Vejbelysning A/S er der en gældspost til SVK, med 2 stående lån, som samlet udgør en restgæld pr. 31. december 2022 på 32 mill. kr. Lånene er gamle og blev oprettet ved stiftelsen af selskabet og har ikke i perioden fra selskabsstiftelse været afdraget.

I VA ser vi en mulighed for at afdrage den eksisterende gæld i Sv. Vejbelysning A/S med de overskudsmidler der er tilvejebragt ved hjemtagelsen af driften og anlægsudbedringer. Nedbringelsen af gælden i Sv. Vejbelysning A/S vil af Kommunen kunne bruges til at finansiere VE-aktiviteter i Sv. VE A/S, hvorfor overskudslikviditet flyttes fra "SVK" (indirekte) til Sv. VE A/S, som nedenfor skitseret.

#### SV. Vejbelysning A/S



Gæld	32 mill. kr.
År 1	30 mill. kr.
År 2	28 mill. kr.
Osv.	

#### SVK



Tilgode	32 mill. kr.
År 1	30 mill. kr.
År 2	28 mill. kr.
Osv.	

*Gæld nedbringes med 1-2 mill. kr. pr. år*

*Flyt likvider  
1-2 mill. kr. pr. år*

#### SV. VE A/S



År 1	2 mill. kr. til investering i VE
År 2	2 mill. kr. til investering i VE
Osv.	

#### Ad D)

SVK bør overveje muligheder for, at Sv. VE A/S optager banklån mod at SVK stiller Kommunegaranti for banklånet. Lånet vil evt. senere kunne indfries ifm. en efterfølgende finansiering af et givent vedvarende energianlæg.

#### Anbefaling fra ledelsen i VA

Det anbefales, at nærværende notat fremsendes til SVK med henblik på, at der træffes beslutning om finansiering af kapital til vedvarende energiaktiviteter i Sv. VE A/S med bestyrelsen anbefaling om, at alle mulighederne (A, B, C og D) indtænkes i den fremtidige finansiering af vedvarende energiaktiviteter i Sv. VE A/S.