



Odsherred Forsyning
Hovedgaden 39
4571 Grevinge

30. juni 2023

Godkendelse af tillæg til projektforslag efter varmemforsyningslovens § 4: Fjernvarme i det sydlige Odsherred

Ansøger: Odsherred Varme A/S, Hovedgaden 39, 4571 Grevinge.

Kontaktperson: Projektleder Laura Hurni Jensen, 54 33 70 44.

Projektets placering: Toftegårdsvej 25 i Asnæs samt matrikel 9ar Hørve By Hørve.

Dato for projektforslaget: 28. april 2023.

Godkendt af: Odsherred Kommune, 30. juni 2023.

Annonceret 30. juni 2023.

Klagefrist: Klagefristen udløber 28. juli 2023.

Afgørelse

Odsherred Kommune godkender hermed 'Tillæg til: Projektforslag for etablering af fjernvarmeforsyning i Det Sydlige Odsherred' af 28. april 2023 - bilag 1. Denne godkendelse er et tillæg til godkendelsen af projektforslag: Fjernvarme i Det Sydlige Odsherred, september 2021 - <https://www.odsherred.dk/da/hoeringer-og-afgoerelser/godkendelse-af-varmeforsyning-i-det-sydlig-odsherred/>

Godkendelsen gives i henhold til varmeforsyningslovens § 4 (LBK nr 2068 af 16/11/2021). Sagen er behandlet efter bestemmelserne i projektbekendtgørelsens kapitel 4 (BEK nr 818 af 04/05/2021)

Tillægget opdeler det tidligere godkendte forsyningsområde med ét sammenhængende fjernvarmenet og ét varmeværk i Fårevejle Stationsby i tre separate fjernvarmenet med varmeværker i Asnæs og Hørve, udover det tidligere godkendte varmeværk i Fårevejle St. Tillægget ændrer ikke på forsyningsområdets afgrænsning.

Tillægget godkendes på baggrund af bedre samfundsøkonomi ved decentral forsyning med separate forsyningsnet samt forventning om forbedret drift for alle tre varmesystemer.

Områdets forventede afgrænsning er skitseret på oversigtskort på de to næste side.

Gyldighed

Afgørelsen omfatter tillæg til ovennævnte fjernvarmeprojekt og gælder alene godkendelse efter varmeforsyningslovens bestemmelser.

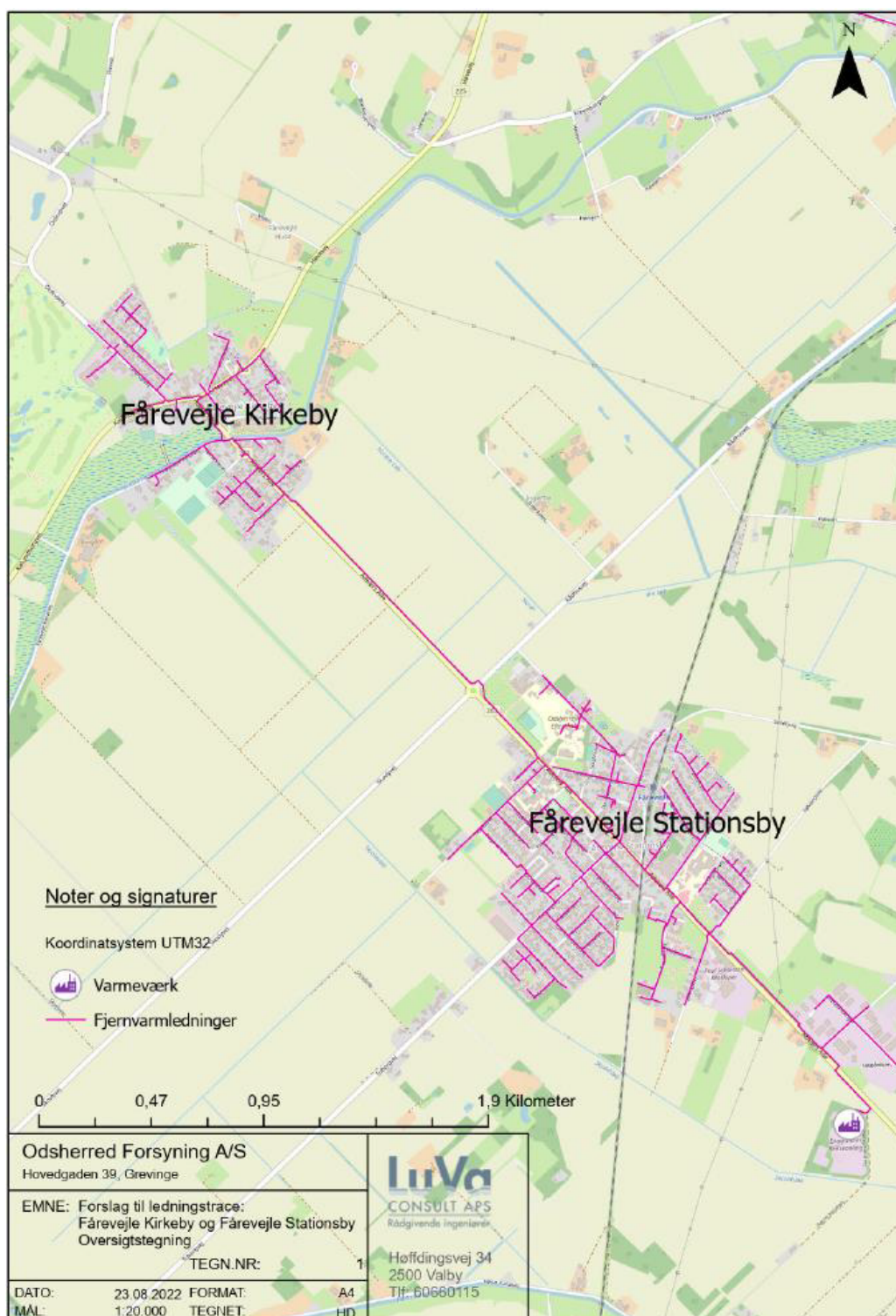
Øvrige nødvendige godkendelser efter anden lovgivning skal indhentes særskilt.

Vilkår

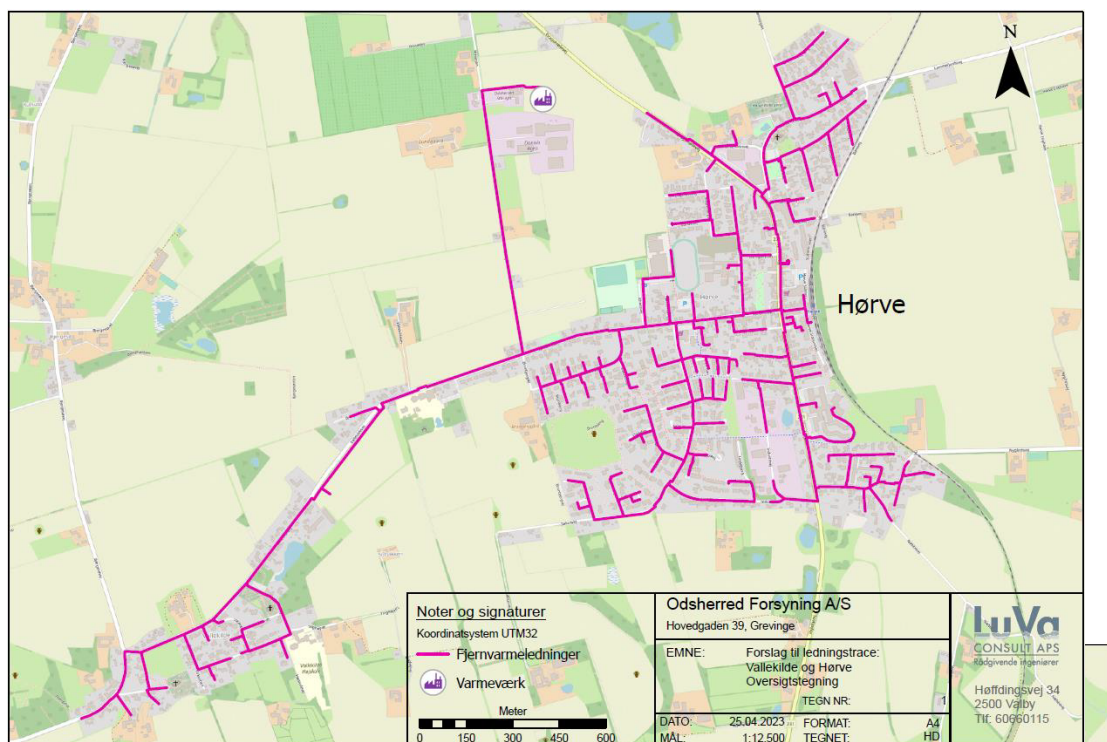
Odsherred Kommunes godkendelse meddeles på følgende vilkår:

1. En kopi af denne godkendelse skal altid findes på virksomheden.
2. Projektet skal gennemføres og drives i overensstemmelse med beskrivelser og oplysninger i projektforslaget og tillægget samt de oplysninger, der er givet i forbindelse med ansøgningen og myndighedsbehandlingen.
3. Eventuelle ændringer eller afvigelser skal godkendes af Odsherred Kommune, forud for gennemførelse.
4. Projektgodkendelsen er tidsbegrænset til 5 år efter kommunens godkendelse, jf. projektbekendtgørelsen § 8 stk. 2. Det betyder, at muligheden for tilslutning til fjernvarme skal være til stede i hele projektforslagets forsyningsområde senest 5 år efter godkendelse af projektet. Evt. kan forbrugeren få tilbudt en interimsvarmeanlæg på fjernvarmelignende vilkår.

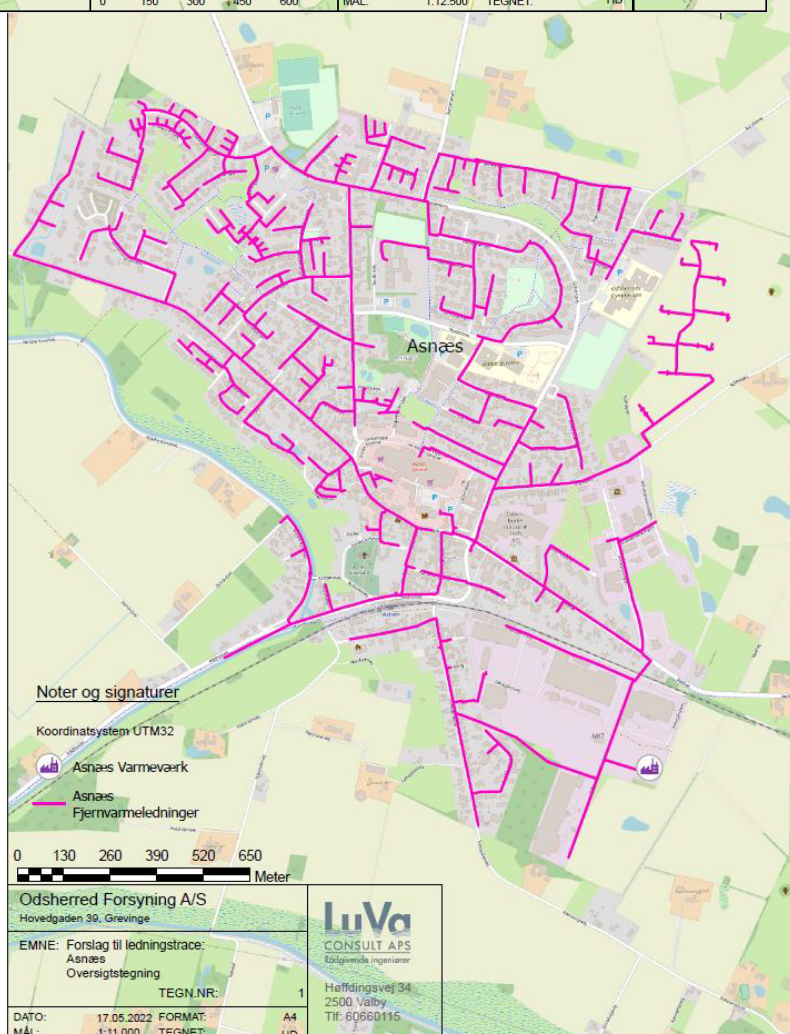
Kort 1: Illustration af separat fjernvarmenet for Fårevejle Stationsby og Fårevejle Kirkeby. Tidligere godkendt varmeværk er placeret ved Renseanlægget



Kort 2: Illustration af separat fjernvarmenet for Hørve og Vallekilde, med placering af varmegærk ved AgroShoppen mellem Hovvejen og Dragsmøllevej



Kort 3: Illustration af separat fjernvarmenet for Asnæs med placering af varmegærk på NKT-grunden på Toftegårdsvej



Sagsfremstilling

Odsherred Varme A/S har anmodet Odsherred Kommune om at godkende tillæg til tidligere godkendt projektforslag.

Ifølge varmforsyningsloven skal Odsherred Kommune godkende projekter for etablering af kollektive varmforsyningsanlæg.

Odsherred Kommune skal som varmeplanmyndighed sikre, at projektet er i overensstemmelse med varmforsyningsloven og projektbekendtgørelsen. Kommunen skal bl.a. foretage en konkret vurdering af, om projektet er det samfundsøkonomisk mest fordelagtige projekt, og vurdere de energimæssige, samfundsøkonomiske og miljømæssige konsekvenser af projektet.

Odsherred Kommune vurderer, at projektændringerne beskrevet i tillægget er den samfundsøkonomisk set mest fordelagtige løsning, samt at projektforslaget er i overensstemmelse med Odsherred Kommunes klimaplan og varmeplan.

Tillægget

Tillægget behandler opdeling af det tidligere udlagte fjernvarmeområde fra et sammenhængende fjernvarmenet med ét fjernvarmeværk til tre separate fjernvarmenet med hver sin varmeproduktion. Tillægget ændrer ikke på selve forsyningsområdet i det godkendte projektforslag.

Tillægget tilføjer separate varmeproduktionsanlæg i Asnæs og Hørve. Derudover er der produktionsanlæg i Fårevejle St, som er godkendt i projektforslaget.

Projektforslaget (med central forsyning) og godkendelsen af dette kan findes her:

<https://www.odsherred.dk/da/hoeringer-og-afgoerelser/godkendelse-af-varmforsyning-i-det-sydlig-odsherred/>

I tillægget sammenlignes

- Decentral forsyning (3 separate fjernvarmenet med hver sin produktionskapacitet) med
- Central forsyning (det godkendte projektforslag med én central produktionskapacitet på Fårevejle Renseanlæg, der forsyner alle byer i det udlagte område gennem et sammenhængende net)

Produktionsanlæggene, som beregnes på i tillægget, fremgår af tabel 1, herunder.

Anlæg		Odsherred Syd	Asnæs	Fårevejle	Hørve + Vallekilde
Varmepumpe Luft	MW _{varme}	13,0	5,0	3,5	4,0
Varmepumpe Spildevand	MW _{varme}	1,5	0,0	1,5	0,0
Elkedel	MW _{varme}	22,0	9,0	7,5	6,5
Akkumuleringstank	m ³	5.000	2.500	1.500	1.500

Tabel 1: Oversigt over produktionsanlæggene, som skal etableres ved central og ved decentral forsyning.

De decentrale produktionsanlæg planlægges etableret:

- Asnæs: på NKT A/S' grund på Toftegårdsvej 25 - se kort 3
- Hørve/Vallekilde: på industrigrund bag Danish Agro shoppen mellem Hovvejen og Dragsmøllevej (matr. 9ar Hørve By, Hørve) - se kort 2

Økonomiske forhold

Udførelsen af de samfundsøkonomiske analyser, der sammenligner central med decentral forsyning, er foretaget med udgangspunkt i de seneste tilgængelige samfundsøkonomiske beregningsforudsætninger ”Samfundsøkonomiske beregningsforudsætninger for energipriser og emissioner 2022” af d. 28. februar 2022.

Investeringsomkostningerne i ledningsnettene i alle scenarier er opdateret for at tage højde for prisudviklingen siden det oprindelige projektforslag blev udarbejdet.

I tillægget er der redegjort for bruger-, selskabs- og samfundsøkonomi:

- De brugerøkonomiske beregninger viser, at fjernvarmen vil være den mest rentable løsning sammenlignet med alternativerne inkl. kapitalomkostninger.
- De samlede anlægsomkostninger viser en besparelse på 1,03 mio. kr./år ved decentral forsyning sammenlignet med centralforsyning, hvorfor det selskabsøkonomisk er mere fordelagtigt med decentral forsyning.
- Samfundsøkonomisk er der redegjort for at decentral forsyning af det sydlige Odsherred giver en reduktion på ca. 33,3 mio. kr. af den samfundsøkonomiske nutidsværdi over projektets betragtningsperiode. Besparelsen skyldes hovedsageligt lavere investeringsomkostninger samt køb af el fra nettet. De samfundsøkonomiske driftsomkostninger er næsten ens for den decentrale og centrale løsning.

Lovgrundlag

Projektforslaget er udfærdiget i henhold til:

Lovbekendtgørelse nr. 2068 af 16. november 2021 om varmforsyning (varmeforsyningsloven).
Bekendtgørelse nr. 818 af 4 maj 2021 om godkendelse af projekter for kollektive varmforsyningsanlæg (projektbekendtgørelsen).

Byrådet skal i overensstemmelse med varmforsyningslovens formålsparagraf sørge for, at projektet ud fra en konkret vurdering er det samfundsøkonomisk mest fordelagtige projekt. De samfundsøkonomiske beregninger i projektforslaget er foretaget i henhold til Energistyrelsens anvisninger til metode samt de seneste samfundsøkonomiske brændselspriser.

VVM-screening

Projektet er omfattet af miljøvurderingsloven - § 16 og bilag 2.

Odsherred Kommune har på baggrund af en screening af tillægget (placering af varmeproduktionsanlæg i henholdsvis Asnæs og Hørve) vurderet, at det ikke er relevant at gennemføre miljøvurdering af projektet. Afgørelserne om ikke-VVM-pligt er truffet 29. juni 2023 - og kan findes her: <https://odsherred.dk/da/hoeringer-og-afgoerelser/afgoerelse-om-ikke-vvm-pligt-af-varmevaerk-i-hoerve/> og her: <https://odsherred.dk/da/hoeringer-og-afgoerelser/afgoerelse-om-ikke-vvm-pligt-af-varmevaerk-i-asnaes/>

Miljøgodkendelse

I forbindelse med anlægsfasen retter Odsherred Varme særskilt henvendelse til Odsherred Kommune vedrørende miljøgodkendelse for etableringen af varmepumpeanlæg i henhold til miljøbeskyttelsesloven.

Høring

Tillægget har været i 2 ugers partshøring hos de berørte forsyningsselskaber, der ikke har haft bemærkninger til afgørelsen.

Samlet vurdering

Tillægget fra Odsherred Varme af 28. april 2023 belyser de økonomiske, tekniske og juridiske konsekvenser ved opdeling af fjernvarmenet og tilføjelse af yderligere 2 varmeproduktionsanlæg til det tidligere godkendte projekt for konvertering af det sydlige Odsherred. Odsherred Kommune vurderer, at ansøgningen indeholder de nødvendige oplysninger for kommunens behandling og godkendelse af projektet efter varmforsyningslovens bestemmelser.

Tillægget belyser at de beskrevne ændringer til projektet lever op til varmforsyningslovens målsætning om at fremme den samfundsøkonomiske mest fordelagtige løsning.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan efter § 24 i projektbekendtgørelsen påklages til Energiklagenævnet. Klagen skal være indgivet skriftligt til Energiklagenævnet inden 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt.

Klagen kan:

- Sendes via deres hjemmeside: <https://naevneneshus.dk/start-dinklage/energiklagenaevnet/vejledning/>
- sendes pr. e-mail til ekn@naevneneshus.dk
- Sendes pr. post til postadressen Nævnenes Hus, Energiklagenævnet, Toldboden 2, 8800 Viborg
- afleveres på kontoret på ovennævnte adresse.

Nærmere oplysninger findes på <http://www.ekn.dk/klagebehandling> .

Energiklagenævnets afgørelse i henhold til § 24 kan ikke indbringes for anden administrativ myndighed.

Udnyttelse af godkendelsen

Godkendelsen af tillægget til projektforslaget efter varmforsyningslovens bestemmelser træder i kraft og kan udnyttes dags dato. Ansøger skal særskilt indhente øvrige nødvendige godkendelser og tilladelser.

En eventuel klage over afgørelsen har ikke umiddelbart opsættende virkning. Energiklagenævnet kan dog i særlige tilfælde afgøre, at en klage skal have opsættende virkning.

Påbegyndelse af projektet inden for 4 ugers klagefristen sker på projektansøgers ansvar.

Venlig hilsen

Nina Bruus Nielsen

Bilag:

- 'Tillæg til: Projektforslag for etablering af fjernvarmeforsyning i Det sydlige Odsherred', af 28. april 2023:
- Godkendelse af Projektforslag for etablering af fjernvarmeforsyning i Det sydlige Odsherred: <https://www.odsherred.dk/da/hoeringer-og-afgoerelser/godkendelse-af-varmeforsyning-i-det-sydlige-odsherred/>
- Afgørelse om ikke-VVM-pligt:
 - o <https://odsherred.dk/da/hoeringer-og-afgoerelser/afgoerelse-om-ikke-vvm-pligt-af-varmevaerk-i-hoerve/> og
 - o <https://odsherred.dk/da/hoeringer-og-afgoerelser/afgoerelse-om-ikke-vvm-pligt-af-varmevaerk-i-asnaes/>