



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

MiljøvarmeVSEB AS
Serviceboks 50
3504 Hønefoss

Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
E-post: nve@nve.no
Internett: www.nve.no

Org.nr.:
NO 970 205 039 MVA
Bankkonto:
7694 05 08971

Vår dato: **16 SEPT 2009**
Vår ref.: NVE 200805429- 25 k/ke/pelh
Arkiv: 513
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Pernille Lund Hoel
22 95 94 97

Miljøvarme VSEB AS - Søknad om fjernvarmekonsesjon på Beitostølen - Orientering om vedtak

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) avslår med dette søknaden fra Miljøvarme VSEB AS om konsesjon for å bygge og drive et fjernvarmeanlegg på Beitostølen i Øystre Slidre kommune.

NVE har i avslaget vektlagt at prosjektet er basert på for usikkert kundegrunnlag. NVE konstaterer at etablering av fjernvarme på Beitostølen vil være samfunnsøkonomisk rasjonelt kun dersom det fremtidige kundegrunnlaget som er lagt til grunn i søknaden realiseres og det totale kundegrunnlaget kommer på ca. 8 GWh eller mer. NVE mener at den samfunnsøkonomiske gevinsten ved etablering av fjernvarme på Beitostølen i stor grad avhenger av hvorvidt de fremtidige utbygningsplanene på Beitostølen blir realisert ettersom det eksisterende kundegrunnlaget er på kun 5 GWh. Etter NVEs vurdering er det derfor knyttet usikkerhet til kundegrunnlaget.

Søknaden og NVEs behandling av søknaden

Miljøvarme VSEB AS søkte om fjernvarmekonsesjon i brev av 10.10.2008. Tiltakshaver søker om konsesjon i medhold av energiloven § 5-1. Det omsøkte konsesjonsområdet avgrenses i hovedsak av Beitostølen Helse- og sportsenter i Syd og omfatter områdene på begge sider av RV51 til Beitostølen sentrum. Videre strekker området seg nordvestover til Stakkstøllia og sydvestover til Grønebakke. Biobrensel i form av flis er planlagt som grunnlast, mens gass og elektrisitet vil dekke spiss – og topplast. Samlet installert effekt er vurdert til ca. 8 MW.

NVE har behandlet søknaden etter energiloven, og den ble sendt på høring 9.1.2009 til Øystre Slidre kommune, Oppland fylkeskommune, Fylkesmannen i Oppland, Natur og ungdom, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap, Norges naturvernforbund, Norsk Teknologi, Gasnor, Valdres Energiverk AS, Beitostølen maskin og transport AS, og Valdres Kommunale Renovasjon. Høringsfristen var satt til 20.2.2009.

NVE ba samtidig tiltakshaver om å orientere berørte grunneiere og rettighetshavere om høring av søknaden. I tillegg fikk Enova SF søknaden til orientering. Søknaden ble lagt ut til offentlig ettersyn i Øystre Slidre kommune og ble kunngjort i Norsk Lysningsblad, Avisa Valdres og Oppland Arbeiderblad.

Høringsuttalelser

NVE har mottatt høringsuttalelser fra Øystre Slidre kommune i brev av 16.2.2009, grunneier Tor Oxhovd Svalesen i brev av 20.2.2009, Norsk Teknologi i brev av 20.2.2009, og Norges Naturvernforbund i brev av 27.2.2009.

Øystre Slidre kommune uttaler i sitt høringsbrev at de stiller seg positive til den planlagte plasseringen av anlegget. Når det gjelder selve konsesjonsområdet og avgrensingen av dette, ønsker kommunen at sør-vest området nedenfor R51 blir tatt ut av konsesjonsområdet, ettersom det ikke foreligger noen planer om utbygging der. De ønsker også at konsesjonsområdet blir revidert når den nye kommunedelplanen for Beitostølen blir klart innen utgangen av 2010.

Tor Oxhovd Svalesen informerer i sitt høringsbrev om at det omsøkte konsesjonsområdet inkluderer områder som han eier, der deler av det er godkjent til utbygging av eneboliger og rekkehus. Han har ønske om selv å forsyne utbyggingen med et nærvarmeanlegg basert på flis, og trekker frem at muligheten for miljøvennlig fyring i disse bygningene vil bidra til en viktig ekstraintekt for familiens gårdsdrift. På bakgrunn av dette ber han om at hans områder blir utelatt fra konsesjonsområdet.

Norsk Teknologi bemerker i sitt høringsbrev at søknaden til Miljøvarme VSEB i følge Norsk Teknologi sin formening mangler tilstrekkelig dokumentasjon når det gjelder kundegrunnlaget. I tillegg etterlyser Norsk Teknologi dokumentasjon mht alternative tiltak, vurdering av klimamessige konsekvenser av alternativ bruk av bio, og drøfting av sammenlagringstap i forhold til et helelektrisk system. Norsk Teknologi mener på bakgrunn av dette at konsesjonssøknaden må avslås.

Norges Naturvernforbund uttaler i sin høringsuttalelse at de ser på det som svært gledelig at Øystre Slidre nå har et ferdig utkast til energi og klimaplan. Videre skriver de at det må ses på om nær- og fjernvarmeutbygningen i Østre Slidre generelt og i Beitostølen-området kan betjenes helt eller delvis med varmepumper. Norges Naturvernforbund skriver at det utvilsomt er grunnlag for et biogassanlegg eller et annet kraft-varme-anlegg i Valdres- og Hallingdal-regionen, og at slike anlegg har sin største verdi nå de leverer varmen til fjernvarme.

NVEs vurdering av søknaden

Miljøvarme VSEB AS har på forespørsel fra NVE oversendt en spesifisering av kundegrunnlaget som er oppgitt i søknaden. Dagens varmebehov er estimert til 5 GWh, hvor kundegrunnlaget i hovedsak er hoteller og leilighetskomplekser. Etter å ha vurdert det estimerte varmesalget har NVE funnet at Miljøvarme VSEB har gjort en realistisk estimering av forventet varmesalg til eksisterende bygg. NVE konstaterer at eier av eksisterende bygningsmasse, Beitostølen resort, er positiv til etablering av fjernvarme i området.

Miljøvarme VSEB estimerer et forventet varmesalg til fremtidig bebyggelse på 6,3 GWh, som gir en total forventet leveranse på 11,3 GWh innen 5-10 år. I det samfunnsøkonomiske regnearket legger Miljøvarme VSEB til grunn at man etter en 10 års periode vil kunne realisere ytterligere 3,7 GWh slik at det totale varmesalget i analyseperioden vil komme opp i 15 GWh. Dette forutsetter nær 100 % realisering av alle planer som foreligger i konsesjonsområdet.

Estimatet for fremtidig varmesalg baseres på utbyggingsplaner innenfor konsesjonsområdet, og bygningsmassen består i hovedsak av leilighetshoteller, leiligheter, næringslokaler og hytter. Kartlegging av varmebehov i eksisterende og fremtidige bygg som eventuelt kan tilkobles et fjernvarmeanlegg, viser at 55,7 % av kundegrunnlaget beskrevet i søknaden er bygningsmasse som ikke er bygget og som er på ulike planleggingsstadier.

NVE konstaterer at etablering av fjernvarme på Beitostølen vil være samfunnsøkonomisk rasjonelt kun dersom det fremtidige kundegrunnlaget som er lagt til grunn i søknaden realiseres og det totale kundegrunnlaget kommer på ca. 8 GWh eller mer. NVE konstaterer videre at deler av estimert fremtidig bebyggelse ikke er i samsvar med Øystre Slidres kommunedelplan for Beitostølen 2003-2015, og at store deler av det omsøkte konsesjonsområdet er merket som LNF områder, områder for offentlige formål, og/eller områder hvor det ikke er konkrete utbyggingsplaner de kommende årene. NVE mener at den samfunnsøkonomiske gevinsten ved etablering av fjernvarme på Beitostølen i stor grad avhenger av hvorvidt de fremtidige utbygningsplanene på Beitostølen blir realisert.

Konklusjon

Med bakgrunn i ovenstående har NVE besluttet å avslå søknaden fra Miljøvarme VSEB AS om konsesjon for å bygge og drive et fjernvarmeanlegg på Beitostølen i Øystre Slidre kommune.

NVE har vektlagt at prosjektet er basert på for usikkert kundegrunnlag. NVE konstaterer at etablering av fjernvarme på Beitostølen vil være samfunnsøkonomisk rasjonelt kun dersom det fremtidige kundegrunnlaget som er lagt til grunn i søknaden realiseres og det totale kundegrunnlaget kommer på ca. 8 GWh eller mer. NVE mener at den samfunnsøkonomiske gevinsten ved etablering av fjernvarme på Beitostølen i stor grad avhenger av hvorvidt de fremtidige utbygningsplanene på Beitostølen blir realisert ettersom det eksisterende kundegrunnlaget er på kun 5 GWh.

NVE anbefaler at det eventuelt søkes fjernvarmekonsesjon på et senere tidspunkt, når konkrete utbyggingsplaner utvikles i kommunen. Dersom søker vil bygge og drive et mindre fjernvarmeanlegg ved området rundt Beitostølen Resort, bemerker NVE at utbygging og drift av denne type anlegg ikke krever fjernvarmekonsesjon såfremt den totale ytelsen i anlegget er mindre enn 10 MW.

Vedtaket kan påklages til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunkt underretningen er kommet fram til partene, jf. forvaltningslovens kap. VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stilles til Olje- og energidepartementet og sendes gjennom NVE.

Med hilsen



Rune Flatby
avdelingsdirektør



Arne Olsen
seksjonssjef

Kopi:

- Øystre Slidre kommune, 2940 Heggenes
- Oppland fylkeskommune, 2626 Lillehammer
- Fylkesmannen i Oppland, 2626 Lillehammer
- Natur og Ungdom, Postboks 4783 Sofienberg, 0506 Oslo
- Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap, Region Øst-Norge, Postboks 9095 Grenland, 0133 Oslo
- Norges Naturvernforbund, Grensen 9B, 0159 Oslo
- Norsk Teknologi, Postboks 7175 Majorstua, 0307 Oslo
- Gasnor, Kveldsroveien 3, 1407 Vinterbro
- Valdres Energiverk AS, Postboks 124, 2901 Fagernes
- Beitostølen maskin og transport AS, Bygdinvegen 3650, 2953 Beitostølen
- Valdres kommunale Renovasjon, Postboks 149, 2901 Fagernes
- Tor Oxhøvd Svalesen, 2953 Beitostølen

Orienteringsinstanser: Enova SF, Abels gate 5, 7030 Trondheim