



Terje Sund-Olsen og Mo Fjernvarme har utbyggingsplaner i retning Gruben, med ei forgreining fra det eksisterende fjernvarmenettet som skal krysse Tverråga innenfor brua på E12. Foto: Harald Mathiassen

Vil varme Gruben

RANA: Mo Fjernvarme AS planlegger å bygge ut fjernvarmenettet til Gruben. En forutsetning er at selskapet får en leveranseavtale med Rana kommune.

Publisert 19.11.2012 kl 00:00 Oppdatert 19.11.2012 kl 12:10

Norges vassdrags- og energidirektorat har gitt Mo Fjernvarme konsesjon til å utvide nettet. Utvidelsen medfører ikke behov for utvidelse av kjelekapasiteten i fjernvarmeanlegget. Kostnaden er stipulert til omlag 10 millioner kroner, med en hovedtrasé på 2,5 kilometer.

– Området vi har fått konsesjon for er nordvestre deler av Gruben, avgrenset til Aspdaalen i øst og Svenskveien i sør. Vi planlegger å legge rør i bunnen av Tverråga, innenfor brua over E12. Videre skal røret legges østover langs E12, sier Terje Sund-Olsen, som er daglig leder i Mo Fjernvarme AS.

To byggetrinn

Gruben er et område Mo Fjernvarme har sett på i flere år, men selskapet har ikke før nå gjennomført forprosjektet for å se på mulighetene til å bygge ut til private næringsbygg og skolene på Gruben. Disse byggene, med fyringsanlegg som enkelt lar seg konvertere til bruk av fjernvarme, vil omfatte første utbyggingstrinn. For å gå i gang med andre trinn må man få på plass avtale om leveranser til blokkene på Gruben, og andre bygg som er tilgjengelig for konvertering fra elektrisk oppvarming, til fjernvarme.

– For at vi i det hele tatt skal gå i gang med første trinn må vi få på plass en avtale med Rana kommune om å levere fjernvarme til skolene. Kommunen er allerede vår største kunde, og skolene på Gruben representerer alene omkring halvparten av potensialet i første utbyggingstrinn, og er dermed en viktig faktor for at vi skal realisere prosjektet, sier Sund-Olsen, som håper at en intensjonsavtale er i havn før årsskiftet.

– Klarer vi det kan vi starte utbygging til våren og ha denne delen av nettet klart til bruk neste høst, sier Sund-Olsen som er realist nok til å innse at tida er knapp.

– Uten en positiv avklaring vil ikke prosjektet gjennomføres i denne omgang. Det er fordi fjernvarme til skolene vil utgjøre en så stor andel av den totale leveransen, at uten skolene vil det ikke være forsvarlig med ei utbygging. Dersom vi ikke får på plass en avtale må vi beste fall utsette prosjektet. Risikoen er da at andre mulige potensielle kunder vil være borte i uoverskuelig framtid, fordi de velger andre oppvarmingsløsninger, sier Sund-Olsen.

Klimamål

Etter at Ruukki Profiler la ned virksomheta i 2010 fikk Mo fjernvarme i deler av 2010 og 2011 underdekning på tilgjengelig overskuddsenergi, og måtte fyre deler av produksjonen med olje for å innfri leveringsforpliktelsene. Selskapet tok før jul i 2011 i bruk et nytt gjenvinningsanlegg for produksjon av fjernvarme, og mer enn doblet produksjonskapasiteten, fra 10 megawatt til 22 megawatt. Dermed sikret man seg økt kapasitet til å utvide fjernvarmenettet i retning Gruben. I dag kan Mo Fjernvarme levere 99 prosent gjenvunnet energi og har dermed minimert behovet for spissfyring med olje. Sund-Olsen mener det er mulig å redusere CO2-utslippet med 2000-3000 tonn i året bare på Gruben, dersom prosjektet blir realisert.

Hovedleverandøren av overskuddsenergi i dag er Fesil Rana Metall.

– Klimaplanen til Rana kommune har som mål å redusere CO2-utslippet med 30 prosent innen 2020. Fjernvarme innenfor det utvidede konsesjonsområdet vil alene utgjøre 10 prosent av dette målet. Utslippene, fra vi begynte å levere fjernvarme i 1985, er redusert med 22.000 tonn årlig sammenlignet med alternativ oljefyring. Det er en ønsket utvikling både kommunalt og nasjonalt at man skal øke bruken av fornybar energi til oppvarming, sier Terje Sund-Olsen.

KENO

Hvor mye vil du vinne?

20 mill kr

5 kr

Spill her, vinn i kveld

spill før kl. 19:55

Vinnerjanse 1:2 147 181

Eiendomsnett.no
På jakt etter ny bolig?

Spillsenteret
Gratis eksperttips hver dag.

Anbudstorget
Spar penger. Be om gratis anbud på det du trenger å få gjort.

Zett.no
Kjøp og salg der du bor!

*Innholdet i utskriften er vernet etter åndsverklovens regler.
Utskriften er kun til privat bruk og kan ikke benyttes på annen måte.
Kopiering eller spredning av innholdet krever avtale med rettighetshaver eller Kopinor.*

