



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Rendalsvik Kraftverk AS
Kystveien 4
8151 ØRNES

Vår dato: **10 JAN 2014**
Vår ref.: 200701697-24 ksk/lami
Arkiv: 312/158.8121Z
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Lars Midttun
22 95 97 93

Rendalsvik Kraftverk AS - Søknad om planendring for Rendalsvik kraftverk i Meløy kommune i Nordland - NVEs vedtak

Vi viser til deres søknad av 30.07.2013 om planendring for Rendalsvik kraftverk i Meløy kommune i Nordland.

Bakgrunn

NVE ga Rendalsvik Kraftverk AS (RK) konsesjon til å bygge Rendalsvik kraftverk den 11.04.2007 i Rendalsvikelva i Meløy kommune. I NVEs brev av 04.11.2011 fikk konsesjonær 5 års forlenget byggefrist. I NVEs tillatelse var inntaksplasseringen et sentralt moment. I konsesjonssøknaden var inntaket plassert på kote 365, men etter høringsrunden foreslo søker å trekke inntaket ned til kote 350 av hensyn til landskapet i området. I konsesjonsvilkårene mente NVE det var mest hensiktsmessig å fastsette endelig plassering og utforming av inntaket gjennom detaljplanleggingen. NVE la til grunn at inntaket skal i minst mulig grad være synlig fra Holandsfjorden og Rv. 17, og at neddemt areal skal reduseres til et minimum.

Om søknaden

Endringene i utbyggingsplanene og konsekvensene av disse er beskrevet i endringssøknad datert 30.07.2013. Søker mener en inntaksplassering på kote 350 er problematisk da det er stor høydeforskjell mellom elveløpet og terrenget langs vassdraget. Utføringen av rørgaten vil gi en 8-10 meter dyp grøft og konsesjonær vurderer at terrenginngrepene vil bli omfattende og godt synlig fra Holandsfjorden og Rv. 17. I tillegg vil det være anleggsteknisk krevende å lede vannet forbi dammen i anleggsperioden.

På bakgrunn av dette søkes det om tillatelse til å flytte inntaket opp til kote 376. Her utgjør elva en naturlig kulp som er godt skjult fra omgivelsene. Det skal etter planene bygges en ca. 3 meter høy og 45 meter lang fyllingsdam. Inntaksmagasinet blir omtrent 700 m² stort.

Det renner en sidebekk ut på kote 367 i Rendalsvikelva ca. 100 meter nedstrøms omsøkt damsted på kote 376. Bekken drenerer omtrent to tredjedeler av tapt nedbørfelt mellom kote 350 og kote 376 som tilsvarer ca. 0,15 GWh/år. På NVEs befarings ble det opplyst at middelvannføringen i bekken er estimert til 40 l/s. Det søkes om tillatelse til å overføre denne bekken i en åpen kanal fra ca. kote 380 og inn i

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: www.nve.no
Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Vestre Rosten 81
7075 TILLER

Region Nord
Kongens gate 14-18
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvn. 1B
Postboks 53
6801 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

inntaksbassenget på kote 376. Ifølge endringssøknaden skal det legges vekt på at overføringskanalen blir best mulig utformet ved å følge eksisterende koter i terrenget. Bredden på traseen for overføringen blir på 5 meter, hvorav 2 meter arronderes tilbake til naturlig tilstand.

I det bratte terrenget ned mot Holandsfjorden har søker planer om å benytte taubane eller lignende for å frakte materiell til bygging av rørgaten.

Høring

På grunn av sakens begrensede omfang har den ikke vært kunngjort lokalt. NVE har sendt planendringssøknaden på en begrenset høring til Meløy kommune, Fylkesmannen i Nordland, Nordland fylkeskommune, Statens vegvesen, Sametinget og Reindriftsforvaltningen Nordland for å få deres syn på saken.

I forbindelse med planendringssøknaden var NVE på ny befaring i planområdet den 19.09.2013 sammen med søker.

NVE mener saken er tilstrekkelig belyst gjennom dette. Vi har mottatt følgende uttalelser:

Meløy kommune ved kommunestyret fattet følgende vedtak den 24.10.2013:

"Kommunestyret har ingen merknader til søknaden fra Rendalsvik kraftverk AS, og anbefaler at det gis konsesjon for denne omsøkte endring så snart som mulig."

Fylkesmannen i Nordland skriver følgende i e-post av 31.10.2013:

"Planendringen vil medføre en begrenset økning av bortfall av INON sone 2 på ca. 0,25 km². Konsekvensene av tiltaket på biologisk mangfold og landskap synes å være små. Av hensyn til biologisk mangfold i og langs vassdraget, og for landskapsopplevelsenes skyld, forutsetter Fylkesmannen at vilkår fastsatt i NVEs tillatelse av 11.04.07 om slipp av minstevannføring forbi inntaket hele året vil bli videreført i en eventuell konsesjonsendring."

Nordland fylkeskommune ved fylkesrådet fattet følgende vedtak den 26.11.2013:

1. *"Fylkesrådet anbefaler NVE at det blir gitt tillatelse til planendringen som omsøkt."*
2. *Dersom det blir gitt tillatelse til omsøkt tiltak, ber fylkesrådet om at følgende tas inn i konsesjonsvilkårene:*

Tiltakshaver har aktsomhets- og meldeplikt dersom en under markinngrep skulle støte på fornminner, jf. kulturminnelovens §§ 3, 4 og 8 andre ledd. Dersom det under arbeidet skulle oppdages gamle gjenstander, ansamlinger av trekull eller unaturlige/uventede steinkonstruksjoner, må Kulturminner i Nordland varsles umiddelbart."

Statens vegvesen Region nord skriver i brev av 16.09.2013 at planendringen ikke berører riks- og fylkesveier og vegvesenet har ingen merknader til planendringen.

Sametinget skriver følgende i brev av 13.11.2013:

"Sametinget har ingen merknader til endringssøknaden."

Skulle det imidlertid under arbeid i marken komme frem gjenstander eller andre levninger som viser eldre aktivitet i området, må arbeidet stanses og melding sendes Sametinget omgående, jf.

Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner, 8. Sametinget forutsetter at dette pålegget formidles videre til dem som skal utføre arbeidet i marken.

Vi gjør forøvrig oppmerksom på at denne uttalelsen bare gjelder Sametinget, og viser til egen uttalelse fra Nordland fylkeskommune."

Reindriftsforvaltningen Nordland skriver følgende i brev datert 05.11.2013:

"Tiltaksområdet er innenfor Hestmannen/Strandtindene reinbeitedistrikt. Området kan benyttes som vinterbeite. Vinterbeite er minimumsbeite for reinbeitedistriktet, og er det årstidsbeite som begrenser reintallet. Minimumsbeitet er et av grunnlagene for å fastsette det øvre reintallet for reinbeitedistriktet. Siden bruken av området for reindriften begrenser seg mye av topografien gir endringene av inntakets plassering og omlegging av sidebekk liten negative konsekvenser for reindrift.

Reindriftsforvaltningen Nordland viser også til høringsuttalelsen Reindriftsforvaltningen gav under den ordinære konsesjonssøknadsrunden av 03.06.2004 der tiltaket var ansett som mindre negativt for reindriften."

NVEs vurdering

Plassering av inntaket til Rendalsvik kraftverk har vært et sentralt tema under konsesjonsbehandlingen siden man ønsker å begrense innsynet fra Holandsfjorden og Rv. 17. Kystriksveien (Rv. 17) som går på nordsiden av fjorden er en del av Nasjonal Turistveg, og har et av sine viktigste opplevelsesmål rett øst for Rendalsvika der Engabreen stikker som en markant bretunge ned fra Svartisenmassivet. Det er tilrettelagt for opplevelse og turisme rundt dette turmålet. For turister på Hurtigruten er det tilrettelagt for båtutflukt på Holandsfjorden der Svartisen og havørnsafari er profilerte opplevelsesmål.

Søker mener en inntaksplassering på kote 350 er anleggsteknisk krevende og at konsekvensene for landskapet er betydelige. Søker har studert elvestrekningen mellom kote 350 og kote 390 og kommet fram til at en damplassering på kote 376 vil gi de beste naturgitte forutsetningene for en god helhetlig løsning.

Alle høringsuttalelsene som NVE har mottatt er enten positive eller har ingen særskilte merknader til planendringen. Fylkesmannen skriver at det justerte prosjektet vil føre til en økt reduksjon i INON sone 2 på 0,25 km². Ellers forutsetter Fylkesmannen at fastsatt krav til minstevannføring opprettholdes. Fylkeskommunen og Sametinget ber om vilkår knyttet til automatisk fredete kulturminner. Ellers er det ikke spesifikke forutsetninger som settes.

NVE mener i likhet med søker at en inntaksplassering på kote 350 vil gi terrengskader som blir synlig i et større landskapsrom. Det vil etter vår vurdering være vanskelig å avbøte disse negative konsekvensene med tiltak.

Omsøkt inntaksplassering ved kote 376 ligger like ved tregrensen. Området preges av en glissen bjørkeskog der grunnen domineres av morenemasser. Vegetasjonen har en kort vekstsesong og man må forvente at naturlig revegetering etter inngrep vil kunne ta lang tid. Inntaket vil plasseres i en mektig dal som er omkranset av bratte fjellsider. Området fremstår som uberørt av inngrep, men man finner imidlertid rester etter et gammelt kraftverk som ble nedlagt tidlig i 1950-årene. Ved å flytte inntaket opp til kote 376 vil inntaksplasseringen være skjult fra Holandsfjorden og fra Rv. 17. Her renner elva i en naturlig kulp som fører til at inntaksdammen kan skjules fra omkringliggende områder samtidig som at elvekanten ikke er særlig høy slik at utføringen av rørgaten kan etableres med relativt små inngrep.

Dersom det gis konsesjon til flytting av inntaket mener NVE det må vises særlig aktsomhet til terrenget i øvre del. Rundt inntaket bør konsesjonær bevare kantsonene i størst mulig grad for å redusere innsynet og det må fokuseres på å redusere terrenginngrepene til et minimum. NVE mener det er positivt at overføringen er planlagt etablert som åpen kanal og vi mener det vil være mulig å finne en god løsning tilpasset terrenget. Disse forholdene kan ivaretas gjennom detaljplangodkjenningen.

Flytting av inntaket gjør at berørt elvestrekning og rørgatetraseen blir lengre. Anleggsteknisk vil det være lettere å tilpasse rørgaten til terrenget slik man får en naturlig overgang til det bratte terrenget ned mot kraftstasjonen. I det øvre partiet skal rørgatetraseen etter planen legges nedenfor en større myr. Etter NVEs oppfatning vil det være mulig å finne en trasé som ikke berører denne myra i nevneverdig negativ grad. Søker har planer om å tilbakeføre terrenget til tilnærmet naturlig tilstand i rørgatetraseen fra inntaket til bratthenget. NVE legger dette til grunn for vår vurdering av søknaden. Det er viktig at detaljplanene viser hvordan man kan begrense og tilpasse inngrepene på beste mulig måte i dette området. Flytting av inntaket vil gi økt fallhøyde, men også redusere størrelsen på nedbørfeltet. Søker har oppgitt at kraftproduksjonen ikke endres nevneverdig som følge av tiltaket. I den samlede vurderingen legger NVE vekt på at tiltaket vil gi et bedre terrengtilpasset prosjekt og derfor redusere ulempene for allmenne og private interesser. Anleggsteknisk vil også prosjektet være mer forutsigbart for konsesjonær.

Ut over det som er drøftet ovenfor er det etter NVEs syn få ulemper knyttet til andre allmenne interesser.

NVEs konklusjon

NVE mener fordelene ved den omsøkte planendringen er større enn skadene og ulempene for allmenne og private interesser slik at kravet i vannressursloven § 8 er oppfylt. NVE gir Rendalsvik Kraft AS tillatelse etter vannressursloven § 8 til å flytte kraftverksinntaket til ca. kote 376 og overføre sidebekk til inntaksdammen slik det er omsøkt.

Tillatelsen er gitt på følgende vilkår:

- Inntaksdammen skal plasseres i tråd med det som er oppgitt i planendringssøknaden, men nøyaktig plassering kan justeres ved detaljplan.
- Inntaket skal bygges slik at det blir minst mulig synlig i landskapet. Konsesjonær må strebe etter å begrense inngrepene og at området kan revegeteres raskt etter anleggsperioden.
- Inntaket og rørgaten skal bygges veiløst iht. vilkårene i konsesjonen av 11.04.2007. Det er etter NVEs vurdering vesentlig at konsesjonær tilpasser rørgatetraseen best mulig i øvre del og at terrenget tilbakeføres i størst mulig grad til naturlig tilstand etter anleggsarbeidet.
- Vannveien skal være helt nedgravd/nedsprengt på hele strekningen dersom NVE ikke godkjenner annet av miljømessige eller sikkerhetsmessige grunner. Vannveien skal i hovedsak følge traseen som er skissert i vedlagte kart, men nøyaktig plassering kan justeres i detaljplanen.
- Merknadene fra Nordland fylkeskommune og Sametinget er omfattet av post 6 om automatisk fredete kulturminner i vassdragskonsesjonen av 11.04.2007.

NVE presiserer at vilkårene i vassdragskonsesjonen til Rendalsvik kraftverk av 11.04.2007 fortsatt er gjeldende.

NVE har ikke vurdert forholdene til private interesser som eventuelt blir berørt. Tiltakshaver er selv ansvarlig for å avklare de privatrettslige forholdene til eventuelle andre rettighetshavere i området.

Klageadgang

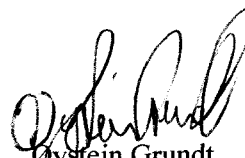
Dere kan klage på denne avgjørelsen til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunktet underretningen er kommet fram til partene, jf. forvaltningslovens kapittel VI. Klageretten er begrenset til parter (grunneiere, rettighetshavere og konsesjonssøker) og andre med rettslig klageinteresse (hovedsakelig organisasjoner som representerer berørte interesser).

En klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.

Med hilsen



Rune Flatby
avdelingsdirektør



Øystein Grundt
seksjonssjef

Kopi: Meløy kommune, Gammelveien 5, 8150 ØRNES
Fylkesmannen i Nordland, Statens Hus, 8002 BODØ
Nordland fylkeskommune, Fylkeshuset, 8048 BODØ
Statens vegvesen Region nord, Postboks 1403, 8002 BODØ
Sametinget, Ávjovárgeaidnu 50, 9730 KARASJOKK
Reindriftsforvaltningen Nordland, Sjøgata 78, 8200 FAUSKE

Vedlegg: Kart som viser omsøkt prosjekt

