

NVE – Konsesjonsavdelingen
Postboks 5091 Majorstua
0301 Oslo
Deres ref. 200904123

Rosendal/Notodden den 07.08.2014

HAREIMA KRAFTVERK, SUNNDAL KOMMUNE (Reg.nr. 5818)
SVAR PÅ HØRINGSUTTALELSE I FORBINDELSE MED KONSESJONSSØKNAD

Vi viser til Deres epost mottatt 02.07.2014 og 09.07.2014 der vi har mottatt høringsuttalelser fra:

- Underskriftsaksjon mot Hareima og Torske
- Direktoratet for mineralforvaltning
- Gårdbrukere på Hoven og Mele
- Møre og Romsdal Fylkeskommune
- Naturvernforbundet
- Statens Vegvesen
- Sunndal kommune
- Sunndal Venstre
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal
- Ingunn Thorland
- Istad Nett
- Kristiansund og Nordmøre Turistforening
- Sunndal Energi
- Miljødirektoratet

Tinfos AS har gått gjennom høringsuttalelser har følgende kommentar:

Underskriftsaksjon mot Hareima og Torske:

For Hareima blir det spesielt påpekt redusert naturoppleving med redusert vannføring i elva. Det blir og påpekt at det er mangelfullt drøftet forhold knytt til at utbyggingsområde ligg nær opptil Dovrefjell- Sunndalsfjella Nasjonalpark.

Svar:

Redusert vannføring i elv:

I konsesjonssøknaden er det forsøkt å visualisere med bilde hva som blir konsekvenser med redusert vannføring. Det er m.a valgt høy minstevannføring og det er i tillegg under avbøtende tiltak skissert alternativ utbygging med redusert slukeevne fra 2 til 1 x middelvannføring. Med dette alternativet vil det være overkant av 100 dager med mere vannføring i elv enn det kraftverket maksimalt kan sluke». (middelår). I perioder med høy vannføring vil det være lite visuell endring av vannmengde i elv.

Nærområde til Dovrefjell- Sunndalsfjella Nasjonalpark:

I kapittel 3.9 er forhold til Landskap og inngrepsfri naturområde omtalt. Som det er vist i figur 19 vil avstand fra område med tyngre tekniske inngrep til Nasjonalparkområde være over 5 km. Dersom det blir valgt fjellboring vil de tekniske inngrepene nærmest Nasjonalpark område være begrenset til bygging av inntakskanal og luke for overgang til fjellboringstunell. Utbyggingsaktiviteten vil i hovedsak bli i område der det i dag allerede er traktorvei og tidligere berørt natur.

Direktoratet for mineralforvaltning:

Det er ikke gitt spesielle kommentar fra Direktoratet for mineralforvaltning.

Gårdbrukere på Hoven og Mele:

Gårdbrukere på Hoven og Mele som er fallrettseiere beskriver de positive sidene med utbygging. Det blir påpekt at sommervannføring vil bli begrenset redusert og at avløpskanal vil gi flomsikring som reduserer risiko for fremtidige flomskader. Det blir og nevnt viktig inntektsgrunnlag og tilskudd av ren og fornybar kraft.

Svar:

Etter vår vurdering blir det fra fallrettseierne gitt ett realistisk bilde av konsekvenser ved utbygging.

Møre og Romsdal Fylkeskommune:

Fylkeskommunen påpeker forhold knyttet til landskapsforhold, men ser også at dette prosjektet har relativt stor kraftproduksjonspotensiale. Det blir bedt om nærmere utgreiing om friluftsliv og om dette påvirker villreinsområde innenfor det biologiske aktivitetsområdet til Snøhettareinen.

Svar:

Friluftsliv:

Tursti til Hareima dalen går på vestsida av elven og blir således ikke berørt. Både inntak, vannveg og kraftstasjon vil i liten grad være synlig fra friluftsområde. Ved bruk av fjellboring vil det heller ikke være behov for fjerning av skog/inngrep i terreng i store deler av vannveg område. Visuell opplevelse av vannføring i elv blir noe redusert, men dette avgrenses dersom det blir valgt utbygging basert på slukeevne tilsvarende 1 x middelvannføring. (Ref. kapittel 4 i konsesjonssøknaden – Avbøtende tiltak). I anleggsperioden vil det være noe helikoptertrafikk i forbindelse med bygging av inntak.

Snøhettareinen:

Ut fra kart – Reindriftsforvaltning er det ikke registrert villrein i det aktuelle tiltaksområde for utbygging av Hareima. Grunneiere kjenner heller ikke til at det er reinsdyr beite i dette området. (Se figur 1 – Utdrag fra Reinsforvaltningskart)



Figur 1 – Utdrag fra Reinsforvaltningskart

Naturvernforbundet:

Naturvernforbundet stiller spørsmål om biologisk mangfoldundersøkelsen og mener en ikke kan utelukke at det finnes biologiske verdier som er av større interesse enn det som kommer frem i BM rapporten. Det blir og påpekte uttørking av elv i dalbunnen og hvorledes dette blir påvirket ved utbygging. Det blir og påpekt den visuelle verdien av Hareima som i dag er den eneste av nordvendte elver i Sunndalen som ikke er utbygget.

Svar;

Det er ikke oppgitt noen konkrete funn som tilsier at det er mangler i Biologisk Mangfold rapporten, ev. om det skal gjennomføres mere detaljert undersøkelse. (Ref. også uttalelse fra Fylkesmannen i Møre og Romsdal). Når det gjelder uttørking i dalbunnen så vil utbygging påvirke område der elv går over fra bratt til flatt parti til utløpskanal kommer tilbake til elven som tilsvarer en strekning på ca. 400 - 500 meter. I dette område vil normal minstevannføring bli tilført elvestrengen. Vårt forslag til minstevannføring i konsesjonssøknaden er 5 – persentil sommer (252 l/s) og 5- persentil vinter (56 l/s). Etter utløpskanal vil elven ha naturlig vannføring.

Statens Vegvesen:

Det kan være aktuelt å krysse fylkesvei i forbindelse med nettilknytning. Krav Statens Vegvesen stiller i sin høringsuttalelse vil bli fulgt.

Sunndal kommune:

Sunndal kommunestyre går imot at det blir gitt konsesjon for utbygging av Hareima på grunn av hensyn til landskapsbilde, reiseliv og trivsel for kommunens egne innbyggere.

Svar:

Utbygger registrerer ut fra saksgrunnlag at kommunestyret har hatt oppe til avstemming flere forslag der det blir gitt medhold til utbygging basert på laveste slukeevne og fjellboring, men at kommunestyret velger til slutt å gå imot utbyggingen.

Sunndal Venstre:

Sunndal Venstre påpeker at det allerede er utbygd mange småkraftverk i Sunndal kommune og at småkraftverkene i «Sunndalspakken» vil i sum være negativ. Dette går på det på landskapsmessige verdier og det visuelle inntrykk. Det blir og påpekt at det lokale strømnettet ikke er tilstrekkelig dimensjonert.

Svar:

Utbygger mener at det må sees på de positive sidene med utbyggingen, både ut fra «grønn energi» og lokale inntekter. Utbygging av Hareima slik den er skissert i søknaden vil gi avgrenset påvirkning på de landskapsmessige verdiene i området.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal:

Fylkesmannen frarår utbygging ut fra landskapsmessige konsekvenser i Sunndalen og at tiltaket vil gripe inn i inngrepsfrie naturområder (INON) i Dovrefjell- Sunndalsøra Nasjonalpark. Det blir i høringsbrevet stilt spørsmål om det er gjennomført tilstrekkelig Biologisk mangfoldundersøkelse spesielt på registrering av mosearter langs elveløpet.

Svar:

Vi mener de landskapsmessige konsekvenser og forhold knyttet til inngrepsfrie naturområder er belyst i søknaden. Utbygging basert på fjellboring og slukeevne på turbin tilsvarende 1 x middelvannføring vil redusere de landskapsmessige konsekvenser ved utbygging. Når de forhold påpekt knyttet til Biologisk mangfoldundersøkelse foreslår vi at det blir gjennomført tilleggsundersøkelse på de forhold som blir påpekt i brev fra Fylkesmannen. Eventuelt at dette blir stilt som forbehold i en eventuell konsesjon.

Ingunn Thorland:

Ingunn Thorland har påpekt at utbygging vil påvirke det visuelle med Hareima elva og gi redusert Friluftsliv og rekreasjonsoppleving.

Svar:

Vi viser tidligere kommentar over der disse forhold er nevnt.

Istad Nett:

Istad Nett påpeker at det vil være behov for tiltak på 22 kV nett (Sunndal Energi), men at det vil være tilstrekkelig kapasitet i overliggende regional- og sentralnett. Det vil være nødvendig å øke transformator kapasitet, men vil vurdere dette nærmere etter at det er avklart hvor mange anlegg som får konsesjon.

Kristiansund og Nordmøre Turistforening:

Turistforeningen påpeker verdien av Hareima som markert vassdrag i Sunndalen.

Svar:

Vi mener utbygging med slukeevne på 1 x middelvannføring og omsøkt minstevannføring i liten grad vil påvirke landskapsbilde.

Sunndal Energi:

Sunndal Energi som er områdekonsesjonær, har i brev datert 15.06.2014 oppdatert beregninger på oppgradering av 22 kV nett. Det er skissert ulike tiltak basert på hvor mange anlegg som blir realisert. Det er vanskelig å beregne hva utfall dette får for anleggsbidrag, men det kan se ut for at dette vil ligge innenfor det vi har lagt til grunn i konsesjonssøknaden. Det vil være noe større margin på anleggsbidrag dersom blir valgt utbygging basert på generatorkapasitet på 4,9 MW. Ref. kapittel 4 i konsesjonssøknaden.

Miljødirektoratet:

Miljødirektoratet har i sin høringskommentar påpekt den samlede belastning med å bygge ut alle de 5 omsøkte vassdragene og spesielt påpekt tap av landskaps- og opplevelsesverdier i Sunndalen ved eventuell utbygging. Det er og påpekt den samlede belastningen dette har på Inngrepsfrie naturområder (INON).

Svar:

Vi mener landskapsmessig påvirkning slik vi har omtalt i søknaden er begrenset, spesielt med alternativ bruk av fjellboring og dimensjonering av kraftverket basert på 1 x slukeevne.

Vurdering av konsesjonssøknaden etter mottatte høringsuttalelser:

Vi registrer at merknad til utbygging i hovedsak går på de landskapsmessige verdier og det visuelle inntrykket Hareima har i landskapet i dag. Ut fra dette ber vi NVE vurdere utbygging av anlegg med redusert slukeevne på 1 x middelvannføring (Ref. kapittel 4 – Avbøtende tiltak i konsesjonssøknaden. Vi ber også om at NVE ser på fordelene med utbygging før det blir fattet endelig vedtak.

Avslutningsvis vil vi vise til at Tinfos har sitt hovedsete på et vernet område i Notodden. På dette området driver vi kraft- og kulturanlegg. Vi har de senere år mottatt Telemark Fylkeskommunes Byggeskikkpris to ganger for vårt arbeid på dette området. På denne bakgrunn, samt på bakgrunn av vår lange fartstid som kraftprodusent, anser vi at vår kompetanse og erfaring tilsier at også Hareima Kraftverk kan og vil bli bygget på en måte som ivaretar estetikken i området.

Med hilsen
Tinfos AS



Tor Syverud
Adm. Dir.