



KBE 1001 vdr. 215.4
Hysifelt

DET KONGELIGE NÆRINGS- OG ENERGIDEPARTEMENT

KONTOR: PLØENS GT. 8 - TLF. 22 34 90 90 - TELEFAX 22 34 95 25/34 95 65
POSTADRESSE: POSTBOKS 8148 DEP., 0033 OSLO - TELEX 21486 OEDEP N

Alta kraftlag A/L
Markveien 46
9500 ALTA

Deres ref

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)
NOE 93/3167 EV HCB

Dato 7 JUNI 1993

**TILLATELSE FOR ALTA KRAFTLAG A/L TIL Å GJENOPPTA
REGULERINGEN AV OLDERVIKVANNET OG Å BYGGE ET NYTT
HAKKSTABBen KRAFTVERK PÅ SEILAND I ALTA KOMMUNE I
FINNMARK FYLKE.**

Ved kongelig resolusjon av 28. mai 1993 er bestemt:

*"I medhold av lov om vassdragene av 15. mars 1940 nr. 3 §§104 - 105 jfr. §106
gis Alta kraftlag A/L tillatelse til å gjenoppta reguleringen av Oldervikvannet og
å bygge et nytt Hakkstabben kraftverk på de vilkår som er inntatt i Nærings- og
energidepartementets foredrag av 28 mai 1993."*

./ Til orientering vedlegges kopi av departementets foredrag i den kongelige resolu-
sjonen av 28. mai 1993.

Tillatelsen er gitt på følgende vilkår:

1.

Reguleringsgrensene for magasinet:

| Magasin | Nat. vannst. | HRV | LRV | Reg.h. |
|----------------|--------------|---------|---------|--------|
| Oldervikvannet | 110,5 m | 112,5 m | 108,5 m | 4 m |

Høydene er angitt i Statens kartverks kotesystem. Det skal settes opp et tydelig-
fastmerke som viser reguleringsgrensene.

Konsesjonæren kan manøvrere magasinet etter eget behov.

HAKKKOM1.SAM

3333 08 JUN 1993

NVE

2. **(Byggefrister)**

Arbeidet må påbegynnes innen en frist av to år etter at tillatelsen er gitt og fullføres innen en frist av ytterligere fem år. Under særlige omstendigheter kan fristen forlenges.

I fristen medregnes ikke den tiden som pga. overordentlige tildragelser (vis major), streik eller lockout har vært umulig å utnytte.

Dersom disse fristene oversittes uten en tillatelse fra vedkommende departement, faller tillatelsen bort i samsvar med vassdragslovens § 111.

3. **(Godkjenning av planer, landskapsmessige forhold, tilsyn m. v.)**

Godkjenning av planer og tilsyn med utførelsen og senere vedlikehold og drift av anlegget og tiltak som omfattes av denne posten er tillagt NVE. Utgiftene i forbindelse med dette dekkes av konsesjonæren.

Konsesjonæren plikter å legge fram for NVE detaljerte planer med nødvendige opplysninger, beregninger og kostnadsoverslag for å bygge ut vassdraget. Arbeidet kan ikke settes i gang før planene er godkjent. Anleggene skal utføres solid, være minst mulig skjemmende og skal til enhver tid holdes i fullt driftsmessig stand.

Konsesjonæren plikter å planlegge, utføre og vedlikeholde hoved- og hjelpeanleggene slik at det økologiske og landskapsarkitektoniske resultatet blir best mulig.

Kommunen skal ha anledning til å uttale seg om planene for anleggsveier, massetak og plassering av overskuddsmasser.

Konsesjonæren plikter å skaffe seg varig råderett over tipper og andre områder som trengs for å gjennomføre de pålegg som blir gitt i forbindelse med denne posten.

Konsesjonæren plikter å foreta en forsvarlig opprydding av anleggsområdene. Oppryddingen må være ferdig senest to år etter at vedkommende anlegg eller del av anlegget er satt i drift.

Et hjelpeanlegg kan pålegges planlagt slik at de senere blir til varig nytte for allmennheten dersom det kan skje uten uforholdsmessig utgift eller ulempe for anlegget.

Ansvar for hjelpeanlegget kan ikke overdras til andre uten NVEs samtykke.

4.

(Fornminner m.v.)

Konsesjonæren skal i god tid på forhånd undersøke om faste fornminner som er fredet i henhold til lov av 9. juni 1978 nr. 50, eller andre kulturhistoriske lokaliteter blir berørt, og i tilfelle straks gi melding om dette til vedkommende museum og/eller Riksantikvaren. Viser det seg først mens arbeidet er i gang at det kan virke inn på fornminne som ikke har vært kjent, skal en melding sendes med en gang og arbeidet stanses.

I den utstrekning planer ikke allerede er innsendt til NVE til godkjenning, ber en om at dette snarest blir gjort, jfr. vilkårenes post 3 (Godkjenning av planer, landskapsmessige forhold, tilsyn m.v.).

Det steinmateriale konsesjonæren trenger for å bygge en ny dam og for å reparere de gamle dammene bør utbygges ta ut i magasinområdet under LRV dersom det ikke medfører en vesentlig økning i damkostnadene.

Alta kraftlag A/L skal etablere ny vannforsyning til de berørte husstander i forbindelse med gjenoppbyggingen av kraftverket. Det er en forutsetning at kommunen ikke påføres noen omkostninger, og at kommunen får ta ut den vannmengden som nødvendig til det normale vannforbruk.

Etter fullmakt


Per Håkon Høisvæn


Harald Solli

Kopi til:
Miljøverndepartementet
Kommunal- og arbeidsdepartementet
Alta kommune
Fylkesmannen i Finnmark

Departementets bemerkninger

a) Prosjektet

Dette er et såkalt opprustningsprosjekt. Alta kraftlag A/L ønsker å ta opp igjen reguleringen av Oldervikvannet og bygge et nytt Hakkstabben kraftverk. Hakkstabben ligger på øya Seiland i Alta kommune i Finnmark fylke.

Hakkstabben kraftverk ble tidlig på 1950-tallet bygget av Lars Hofseth AS. Det private kraftverket utnyttet fallet fra Oldervikvannet og ned til ca. kote 25. I 1988 ble fallrettighetene overdratt til Alta kraftlag A/L. Hakkstabben kraftverk anses i dag som kondemnabelt etter å ha vært ute av drift i flere år.

Reguleringen av Oldervikvannet endres ikke. Høyeste regulerte vannstand vil være 112,5 og laveste regulerte vannstand vil være 108,5. Normalvannstanden vil være 110,5. Nedbørsfeltet for reguleringen er på 10,6 km². Midlere avrenning er på 45 l/s pr. km²

Det kondemnabile kraftverket utnyttet fallet fra Oldervikvannet til ca. kote 25. Det nye Hakkstabben kraftverk vil bli plassert på ca. kote 15. Dette innebærer at kraftverket plasseres ca. 100 meter lenger ned i vassdraget. Brutto fallhøyde blir 98,2 m.

Midlere produksjon er beregnet til 3,25 GWh. Utbyggingskostnadene er beregnet til 10,53 mill. kr. Omregnet i kostnader pr. kWh blir tilsvarende dette 3,24 kr./kWh.

b) Fordeler og ulemper

I løpet av de årene som er gått siden kraftverket ble nedlagt, har vassdraget i stor utstrekning blitt ført tilbake til den opprinnelige tilstand. Når man igjen opptar driften, vil elvestrekningen mellom inntaket og utløpet fra kraftverket bli tørrlagt. Det antas imidlertid at de allmenne interessene ikke vil bli noe særlig skadet pga. denne tørrleggingen.

Ved å bygge et nytt Hakkstabben kraftverk vil man i tillegg til energiinnvinningen, oppnå en betydelig økning av leveringssikkerheten for beboerne på Seiland og Stjernøy som i dag er avhengig av sjøkabler.

c) Departementets vurdering

Konsesjonsbehandlingen viser at ingen av høringsinstansene går i mot at konsesjon gis.

Prosjektet er et såkalt pilotprosjekt for å prøve ut ny teknologi, og har fått tilsagn om støtte på 3,2 mill. kroner fra tilskuddsordningen til opprustning og utvidelse av kraftverk.

Departementet finner at fordelene ved tiltaket mer enn oppveier ulempene, og at vilkåret i vassdragslovens § 106 nr. 1 er oppfylt. Departementet vil derfor tilrå at tillatelse etter vassdragslovens §§104 - 105 jfr. §106 gis. Dette er i samsvar med NVEs tilråding.

REKVISIT
KONTROLL
KONTROLL
KONTROLL

3333 08.JUN1993

Når det gjelder fastsettelse av vilkår, slutter departementet seg til NVEs forslag og de bemerkninger som NVE har knyttet til disse.

d) Øvrige bemerkninger

Alta kommune har i sin uttalelse til departementet opprettholdt sitt krav om konsesjonskraft/avgift. Dette er vilkår som kan pålegges konsesjonæren etter vassdragsreguleringsloven. Denne saken behandles etter vassdragsloven, og etter denne loven kan det ikke settes vilkår om konsesjonskraft/avgift.

Alta kraftlag A/L har påtatt seg ansvaret for å etablere ny vannforsyning til de berørte husstandene i forbindelse med gjenoppbyggingen av kraftverket. Dette skal skje uten omkostninger for kommunen. Det må være en forutsetning at vannforsyningen ikke blir dårligere enn tidligere, og at kommunen får ta ut den vannmengden som er nødvendig til det normale vannforbruk.

Nærings- og energidepartementet

tilrår:

I medhold av lov om vassdragene av 15. mars 1940 nr.3 §§104 - 105
jfr. § 106 gis Alta kraftlag A/S tillatelse til å gjenoppta reguleringen av
Oldervikvannet og å bygge et nytt Hakkstabben kraftverk på de vilkår
som er inntatt i Nærings- og energidepartementets foredrag av
.....1993

Statsministerens kontor

Bifalt ved

kongelige resolusjon

av 28. mai 1993

Foredratt av statsråd *Cruštic*

Ejnar T. Gygdeland