

**Vilkår for tillatelse etter vannressursloven § 8 for
Vikeså Kraftverk AS
til å bygge Vikeså kraftverk
i Bjerkreim kommune, Rogaland fylke**
(fastsatt ved kongelig resolusjon av 5. oktober 2001)

1

(Reguleringsgrenser og vannslipping.)

Vannstanden i Storrsheivatnet skal kunne variere ± 20 cm i forhold til naturlig vannstand.

Det skal til enhver tid slippes en vannføring på minimum 150 l/s i elva ved inntaket. Dersom tilsiget er mindre, slippes hele tilsiget.

2

(Byggefrister m.v.)

Arbeidet må påbegynnes innen 5 år fra konsesjonens dato og fullføres innen ytterligere 5 år. Under særlige omstendigheter kan fristene forlenges av Kongen. I fristene medregnes ikke den tid som på grunn av særlige forhold (vis major), streik eller lockout har vært umulig å utnytte.

For hver dag noen av disse fristene oversettes uten tillatelse fra Olje- og energidepartementet, betaler konsesjonæren en mulkt til statskassen på kr 1 000,-.

3

(Konsesjonærens ansvar ved anlegg/drift m.v.)

Konsesjonæren plikter å påse at han selv, hans kontraktører og andre som har med anleggsarbeidet og kraftverksdriften å gjøre, unngår ødeleggelse av naturforekomster, landskapsområder, fornminner m.v., når dette er ønskelig av vitenskapelige eller historiske grunner eller på grunn av områdenes naturskjønnhet eller egenart. Dersom slike ødeleggelser ikke kan unngås, skal rette myndigheter underrettes i god tid på forhånd.

4

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

Godkjenning av planer og tilsyn med utførelse og senere vedlikehold og drift av anlegg og tiltak som omfattes av denne post er tillagt NVE. Utgiftene forbundet med dette dekkes av konsesjonæren.

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

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

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

Konsesjonæren plikter å skaffe seg varig råderett

over tipper og andre områder som trenges for å gjennomføre pålegg som blir gitt i forbindelse med denne post.

Konsesjonæren plikter å foreta en forsvarlig opprydding av anleggsområdene. Oppryddingen må være ferdig senest 2 år etter at vedkommende anlegg eller del av anlegg er satt i drift.

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 hjelpeanlegg kan ikke overdras til andre uten NVEs samtykke.

NVE kan gi pålegg om nærmere gjennomføring av plikter i henhold til denne posten.

5

(Naturforvaltning)

I

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av Direktoratet for naturforvaltning (DN)

- a. å sørge for at forholdene i **de berørte delene av Oslandsvassdraget** er slik at de stedegne fiskestammene i størst mulig grad opprettholder naturlig reproduksjon og produksjon og at de naturlige livsbetingelsene for fisk og øvrige naturlige forekommende plante- og dyrepopulasjoner forringes minst mulig,
- b. å kompensere for skader på den naturlige rekruttering av fiskestammene ved tiltak,
- c. å sørge for at fiskens vandringsmuligheter i vassdraget opprettholdes og at inntak til og utløp fra kraftstasjonen utformes slik at tap av fisk reduseres,
- d. å sørge for at fiskemulighetene i størst mulig grad opprettholdes.

II

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av Direktoratet for naturforvaltning (DN) å sørge for at forholdene for plante- og dyrelivet i området som direkte eller indirekte berøres av vassdragstiltaket forringes minst mulig og om nødvendig utføre kompensierende tiltak.

III

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av Direktoratet for naturforvaltning (DN) å sørge for at friluftslivets bruks- og opplevelsesverdier i området som berøres direkte eller indirekte av anleggsarbeid og vassdragstiltak tas vare på i størst mulig grad. Om nødvendig må det utføres kompensierende tiltak og tilretteleggingstiltak.

NVE

Vedlegg Rnr. 200101224-3

IV

Fra og med det år konsesjon er gitt, plikter konsesjonæren å innbetale årlige beløp til Bjerkreim kommune på kr. 10 000,- til opphjør av fisk/friluftsliv. Beløpet skal justeres etter de tidsintervaller som følger av vassdragsreguleringsloven § 12 punkt 8, 3. ledd jf. § 16 punkt 5, 7. ledd. Beløpet skal nyttes etter nærmere bestemmelse av kommunestyret til opphjør av fisk i kommunen. Med hensyn til tiltak som kommer friluftslivet til gode, skal beløpet nyttes etter nærmere bestemmelse gitt av DN.

V

Alle utgifter forbundet med kontroll og tilsyn med overholdelsen av ovenstående vilkår eller pålegg gitt med hjemmel i disse vilkår, dekkes av konsesjonæren.

6

(Automatisk fredete kulturminner)

Viser det seg i anleggs- eller driftsfasen at tiltaket kan være egnet til å skade, ødelegge, flytte, forandre, skjule eller på annen måte utilbørlig skjemme automatisk fredete kulturminner som hittil ikke har vært kjent, skal melding om dette sendes fylkeskommunens kulturminneforvaltning med det samme og arbeidet stanses i den utstrekning tiltaket kan berøre kulturminnet, jf. lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner § 8 annet ledd, jf. §§ 3 og 4.

7

(Forurensning m.v.)

Konsesjonæren plikter etter fylkesmannens nærmere bestemmelse å utføre eller bekoste tiltak som i forbindelse med vassdragstiltaket er påkrevet av hensyn til forurensningsforholdene i vassdraget.

8

(Ferdsl m.v.)

Konsesjonæren plikter å erstatte utgifter til vedlikehold og istandsettelse av offentlige vegger, bruer og kaier, hvis disse utgifter blir særlig øket ved anleggsarbeidet. I tvisttilfelle avgjøres spørsmålet om hvorvidt vilkårene for refusjonspikten er til stede, samt erstatningens størrelse ved skjønn på konsesjonærens bekostning. Vegger, bruer og kaier som konsesjonæren bygger, skal kunne benyttes av allmennheten, med mindre Olje- og energidepartementet treffer annen bestemmelse.

Konsesjonæren plikter i nødvendig utstrekning å legge om turiststier og klopper som er i jevnlig bruk og som vil bli ødelagt eller utilgjengelig som følge av vassdragstiltaket.

9

(Terskler m.v.)

I de deler av vassdragene hvor inngrepene medfører vesentlige endringer i vannføring eller vannstand, kan Olje- og energidepartementet pålegge konsesjonæren å bygge terskler, foreta biotopjusterende tiltak, elvekorreksjoner, opprensninger m.v. for å redusere skadevirkninger.

Dersom inngrepene forårsaker erosjonsskader, fare for ras eller oversvømmelse, eller øker sannsynligheten for at slike skader vil inntreffe, kan Olje- og energidepartementet pålegge konsesjonæren å bekoste sikringsarbeider eller delta med en del av utgiftene forbundet med dette.

Arbeidene skal påbegynnes straks detaljene er fastlagt og må gjennomføres så snart som mulig.

Terskelpålegget vil bygge på en samlet plan som ivaretar både private og allmenne interesser i vassdraget. Utarbeidelse av pålegget samt tilsyn med utførelse og senere vedlikehold er tillagt NVE. Utgiftene forbundet med tilsynet dekkes av konsesjonæren.

10

(Hydrologiske observasjoner, kart m.v.)

Konsesjonæren skal etter nærmere bestemmelse av Olje- og energidepartementet utføre de hydrologiske observasjoner som er nødvendige for å ivareta det offentlige interesser og stille det innvunne materiale til disposisjon for det offentlige.

Kopier av alle karter som konsesjonæren måtte la oppta i anledning av anleggene, skal sendes Statens kartverk med opplysning om hvordan målingene er utført.

11

(Etterundersøkelser)

Konsesjonæren kan pålegges å utføre og bekoste etterundersøkelser av vassdragstiltakets virkninger for berørte interesser. Undersøkelsesrapportene med tilhørende materiale skal stilles til rådighet for det offentlige. Olje- og energidepartementet kan treffe nærmere bestemmelser om hvilke undersøkelser som skal foretas og hvem som skal utføre dem.

12

(Luftovermetning)

Konsesjonæren plikter i samråd med NVE å utforme anlegget slik at mulighetene for luftovermetning i magasiner, åpne vannveger og i avløp til elv, vann eller sjø blir minst mulig. Skulle det likevel vise seg ved anleggets senere drift at luftovermetning forekommer i skadelig omfang, kan konsesjonæren etter nærmere bestemmelse av Olje- og energidepartementet bli pålagt å bekoste tiltak for å forhindre eller redusere problemene, herunder forsøk med hel eller delvis avstengning av anlegget for å lokalisere årsaken.

13

(Kontroll med overholdelsen av vilkårene)

Konsesjonæren underkaster seg de bestemmelser som til enhver tid måtte bli truffet av Olje- og energi-

departementet til kontroll med overholdelsen av de oppstilte vilkår.

Utgiftene med kontrollen erstattes det offentlige av konsesjonæren etter nærmere regler som fastsettes av Olje- og energidepartementet.

Ved overtredelse av de fastsatte bestemmelser gitt i loven eller i medhold av loven plikter konsesjonæren etter krav fra Olje- og energidepartementet å bringe forholdene i lovlig orden. Krav kan ikke fremsettes senere enn 20 år etter utløpet av det kalenderår da arbeidet ble fullført eller tiltaket trådte i virksomhet.

For overtredelse av bestemmelsene i konsesjonen eller andre i loven eller i medhold av loven fastsatte bestemmelser kan Olje- og energidepartementet fastsette en tvangsmulkt på inntil kr 100 000 pr. dag eller inntil kr 500 000 for hver overtredelse. Pålegg om mulkt er tvangsgrunnlag for utlegg. Olje- og energidepartementet kan justere beløpet hvert 5. år.

DET KONGELIGE
OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENT

NVE 200101224 - 2
S.beh.: KT 164R 1 HST KTV2 RPL
10.10.2001
Arkivkode: 911-511.1
Sek.kode: 02.B.2
TE dato/sign.: RPL 15.10.01

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstua
0301 Oslo

Deres ref

Vår ref
OED 1999/02189 EV RAJ

Dato
09 OKT 2001

Tillatelse til bygging av Vikeså kraftverk i Rogaland

././. Vedlagt oversendes kopi av departementets brev av i dag til Dalane Elverk vedrørende ovennevnte. Videre vedlegges kopi av departementets bemerkninger i den kongelige resolusjonen av 05. oktober 2001.

Departementet kommer nærmere tilbake til konsesjonsvilkårene når disse foreligger ferdig trykket.

Etter fullmakt


Harald Solli
avdelingsdirektør


Robin Aker Jakobsen
førstekonsulent



DET KONGELIGE
OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENT

Vikeså Kraftverk AS
v/Dalane Elverk
Postboks 400
4379 Egersund

Deres ref

Vår ref
OED 1999/02189 EV RAJ

Dato

09 OKT 2001

Tillatelse til bygging av Vikeså kraftverk i Rogaland

Ved kongelig resolusjon av 5. oktober 2001 er bestemt:


"1. I medhold av lov om vassdrag og grunnvann av 24. november 2000 nr. 82 § 8 jfr. § 25 gis Vikeså Kraftverk AS tillatelse til å bygge Vikeså kraftverk i Bjerkreim kommune i Rogaland fylke.

2. I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6 § 11, gis Vikeså Kraftverk AS tillatelse til å bygge Vikeså kraftverk."

./ Vedlagt følger kopi av departementets bemerkninger i den kongelige resolusjonen av 28. september 2001.10.09

Departementet vil komme nærmere tilbake til konsesjonsvilkårene når konsesjonen foreligger ferdig trykket.

Etter fullmakt


Harald Solli
avdelingsdirektør


Robin Aker Jakobsen
førstekonsulent

20011009101224-2

Kommunal og regionaldepartementet hadde i e-post av 01.03.01 ingen merknader.

Rogaland fylkeskommune v/Fylkesrådmannen uttalte følgende i brev av 17.04.01:

"Det er utført befaringer av området. Det ble ikke registrert automatisk fredede kulturminner. Vi har på den bakgrunnen ingen merknader til at tiltaket gjennomføres.

Kultureksjonen vil understreke at selv om det pr. i dag ikke kjennes automatisk fredede kulturminner i planområdet, må eventuelle funn ved gjennomføringen av tiltaket straks varsles Rogaland fylkeskommune, og alt arbeider stanses inntil vedkommende myndighet har vurdert/nærmere dokumentert funnet, jfr. lov om kulturminner § 8 2. ledd."

Bjerkreim kommune ved formannskapet hadde i telefaks av 04.04.01 ingen merknader til NVEs innstilling.

IV. Olje- og energidepartementets bemerkninger

Vikeså Kraftverk AS har søkt om konsesjon etter vassdragsloven §§ 104-106 for bygging av Vikeså kraftverk og for utslipp i forbindelse med byggingen etter forurensingsloven § 11. Utbyggingsområdet ligger i Bjerkreim kommune i Rogaland. Søknaden gjelder tillatelse til å bygge ut et fall på 107 meter mellom utløpet av Storrsheivatnet og utløpet av Storrsheiåna i Oslandsvassdraget, som er en del av Bjerkreimvassdraget.

Vikeså Kraftverk AS består av Dalane energi og grunneierne til fallrettighetene. Prosjektet er ikke av en slik størrelse at konsesjonsplikt etter ervervsloven inntreer. Dalane energi er et interkommunalt produksjons- og distribusjonsselskap med leveringsområde i første rekke til kommunene i Dalaneregionen. Dalane energi eies av kommunene Eigersund, Lund, Bjerkreim og Sokndal.

Det eksisterende kraftverket i vassdraget gir en midlere årlig produksjon på ca. 0,6 GWh. Dette kraftverket er gammelt og utnytter vannressursene lite effektivt. Ved bygging av nytt Vikeså Kraftverk vil driften av det gamle anlegget antakeligvis opphøre.

Det ble søkt om tillatelse etter vassdragsloven §§ 104-106. Vassdragsloven ble 01.01.01 avløst av lov om vassdrag og grunnvann. Behandlingen som saken har fått tilfredsstillende kravene etter den nye loven. Konsesjonsspørsmålet er vurdert etter vannressursloven §§ 8 jfr. 25.

Prosjektet er vurdert i Samlet plan, med to alternative utbygginger. Omsøkt utbygging tilsvarer Samlet plans alternativ A, som er plassert i kategori I.

Kraftverket vil få en installert effekt på 3,9 MW, og en maksimal slukeevne på 4,5 m³/s. Midlere årsproduksjon er beregnet til 16,4 GWh. Prisen på kraftverket er estimert til ca. kr. 33,8 mill. pr. aug. 1999, som tilsvarer ca. 2,06 kr./kWh.

Den mest markerte negative virkningen av utbyggingen vil være redusert vannføring i Storrsheiåna. Dette vil kunne virke negativt for fisk. Den estetiske verdien av området omkring elven blir forringet.

Vikeså Kraftverk vil tilføre kraftsystemet ca 16,4 GWh, hvorav vinterproduksjonen vil utgjøre ca 11,5 GWh.

Kraftverket vil fungere som et rent elvekraftverk, uten noen form for regulering.

Virkningen av den reduserte vannføringen i Storrheisåna har vært omdiskutert i NVEs høringsrunde. Direktoratet for naturforvaltning stiller spørsmål ved om den foreslåtte minstevannføringen er tilstrekkelig til å ivareta fiskeinteressene i elva. Olje- og energidepartementet viser til at Miljøverndepartementet ikke har noen merknader til NVE sin innstilling. Olje- og energidepartementet slutter seg til NVEs vurderinger av dette spørsmålet.

I området rundt det planlagte prosjektet ligger det flere gårdsanlegg fra jernalderen. Kulturlandskapet er ellers karakteristisk for denne delen av fylket, og samspillet mellom landskap og kulturminner er et element som gir kulturminnene stor verdi som forsknings- og formidlingsobjekt. Den planlagte rørgaten fra inntaket til kraftstasjonen vil være nedgravd, hvilket vil bidra til at man etter anleggsperioden ikke vil få synlige tekniske inngrep i nærområdene til kulturminnene.

Departementet har kommet til at prosjektet vil medføre begrensede ulemper for miljøet og kulturlandskapet. De fleste av disse ulempene kan avhjelpes ved særlige tiltak og forholdsregler, se nedenfor.

Olje- og energidepartementet mener at fordelene ved utbyggingen er større enn skadene for allmenne og private interesser. Vilåårene i vannressursloven § 8 jfr. § 25 er dermed oppfylt. Departementet foreslår med dette at tillatelse gis.

Det tilrås også gitt tillatelse etter § 11 i lov om vern mot forurensninger og avfall.

Tillatelsen tilrås gitt på vilkår som foreslått i NVEs innstilling.

Det må søkes NVE særskilt om de nødvendige tillatelsene etter energiloven.

g. Departementets bemerkninger til de enkelte konsesjonsvilkårene

Post 1 Reguleringsgrenser og vannslipping

Minstevannføring ned mot 150 l/s vil, de begrensede brukerinteressene i elven tatt i betraktning, etter departementets oppfatning gi tilfredsstillende forhold i elven.

Post 2 Byggefrister m.v

Departementet foreslår i tråd med vannressursloven § 19 å bruke standardvilkåret for byggefrister etter vassdragsreguleringsloven.

Post 4 Godkjenning av planer, landskapsmessige forhold, tilsyn m.v.

Planene for bygging av Vikeså kraftverk skal legges frem for NVE til godkjenning.

Vikeså kraftverk er et rent elvekraftverk, slik at det ikke trengs konsesjon etter vassdragsreguleringsloven. 2. ledd første punktum foreslås derfor endret slik:

"Konsesjonæren plikter å legge frem for NVE detaljerte planer med nødvendige opplysninger, beregninger og kostnadsoverslag for anleggene."

Post 5 Naturforvaltning

Punkt II i post 5 endres i tråd med det som er sagt ovenfor om reguleringsloven under post 4:

"Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av Direktoratet for naturforvaltning (DN) å sørge for at forholdene for plante- og dyrelivet i området som direkte eller indirekte berøres av vassdragstiltaket forringes minst mulig og om nødvendig utføre kompensierende tiltak."

Punkt III endres tilsvarende:

"Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av Direktoratet for naturforvaltning (DN) å sørge for at friluftslivets bruks- og opplevelsesverdier i området som berøres direkte eller indirekte av anleggsarbeid og vassdragstiltak tas vare på i størst mulig grad."

Olje- og energidepartementet slutter seg til NVE sitt forslag om at Bjerkreim kommune tilgodeses med kr. 10.000,- til opphjørp av fisk og friluftsliv. Formuleringen i punkt IV om justering av beløpet må imidlertid endres ettersom det ikke dreier seg om noen regulering. Det tilrås følgende formulering:

"Beløpet skal justeres etter de tidsintervaller som følger av vassdragsreguleringsloven § 12 punkt 8, 3. ledd jf. § 16 punkt 5, 7. ledd."

Post 7 Forurensning m.v.

Olje- og energidepartementet viser til NVEs innstilling og begrunnelse, med endring i tråd med det som er sagt ovenfor om reguleringsloven under post 4:

"Konsesjonæren plikter etter fylkesmannens nærmere bestemmelse å utføre eller bekoste tiltak som i forbindelse med vassdragstiltaket er påkrevet av hensyn til forurensningsforholdene i vassdraget."

Post 8 Ferdsel m.v.

2. ledd endres slik i tråd med det som er sagt under post 4 om reguleringsloven:

"Konsesjonæren plikter i nødvendig utstrekning å legge om turiststier og klopper som er i jevnlig bruk og som vil bli ødelagt eller utilgjengelig som følge av vassdragstiltaket."

Post 9 Terskler m.v.

Olje- og energidepartementet henviser til NVE sin begrunnelse og slutter seg til denne.

Post 10 Hydrologiske observasjoner, kart m.v.

I tråd med det som er sagt ovenfor om reguleringsloven, tas 2. ledd ut av vilkårene. 3. ledd blir nytt 2. ledd.

Post 11 Etterundersøkelser

1. punktum foreslås endret slik i tråd med det som er sagt under post 4 om reguleringsloven:

"Konsesjonæren kan pålegges å utføre og bekoste etterundersøkelser av vassdragstiltaket virkninger for berørte interesser."

For øvrige poster vises det til NVEs innstilling.

Olje- og energidepartementet
tilrår:

1. I medhold av lov om vassdrag og grunnvann av 24. november 2000 nr. 82 § 8 jfr. § 25, gis Vikeså Kraftverk AS tillatelse til å bygge Vikeså kraftverk i Bjerkreim kommune i Rogaland fylke.
2. I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr 6 § 11, gis Vikeså Kraftverk AS tillatelse til å bygge Vikeså kraftverk.

*Statsministerens kontor
Bifalt ved
kongelige resolusjon
av 5. oktober 2001*

John Spilbo