



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

E-CO Vannkraft as
Postboks 1050 Sentrum
0104 OSLO

Middelthuns gate 29

Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
E-post: nve@nve.no
Internett: www.nve.no

Vår dato: 20. 03. 2006
Vår ref.: NVE 200404093-34/200601067-2 ktv/avb
Arkiv: 911-511.1 /012.CE3Z/912-513.1
Dykkar dato:
Dykkar ref.:

Sakshandsamar:
Astrid Brynildsen
22 95 90 59

Org.nr.:
NO 970 205 039 MVA
Bankkonto:
7694 05 08971

E-CO Vannkraft as - Oversending av løyve til bygging av Lya kraftverk i Ål kommune, Buskerud

Vi viser til søknad av 01.12.2004.

Vedlagt oversender vi løyve med vilkår i medhald av § 8 i vannressurslova for bygging og drift av Lya kraftverk. Grunngeving for løyvet er framstilt i vedlagde KTV-notat 10/2006 Bakgrunn for vedtak.

Vedtaket gjeld løyve etter vassressurslova og omfattar tilhøvet til allmenne interessene i vassdraget. Vi understreker dirfor at tiltakshaver er ansvarlig for å ordne tilhøva til private interesser som eventuelt måtte bli skadelidende av tiltaket.

Vi gjer spesielt merksam på at detaljplanane, jf. post 4, skal være godkjent av NVE før arbeidet vert igangsett. Forslag til klassifisering av vassdragsanlegga med omsyn til tryggleik, basert på brotkonsekvens, skal sendast NVE for godkjenning i samband med planlegginga, jf. forskrift om klassifisering av vassdragsanlegg.

Vi minner samstundes om at tiltakshavar må ordne med at planane er i samsvar med kommunal arealplan.

Vedlagt oversender vi óg løyve i medhald av energiloven for bygging og drift av elektriske anlegg.

Me syner til spesialvilkår i løyve om konsesjonæren si plikt til å melde til NVE straks det konsederte anlegg vert sett i drift, jf vilkår nr. 2 i vedlagte anleggskonsesjon og vedlagte skjema som skal sendes NVE i utfylt stand.

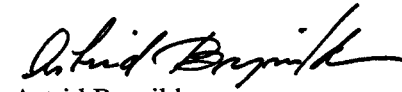
Vi gjør og merksam på at i reglar utarbeid av Toll- og avgiftsdirektoratet gjeld at den som ynskjer å starte kraftproduksjon skal minst ein månad i føreveg registrere verksemda i det tolldistrikt der verksemda har sin forretningsstad. Registreringsplikta gjelder for kraftproduksjon i aggregat med generator som har ei merkeyting på 100 kVA eller meir. All kraft produsert i slike anlegg er avgiftspliktig." Meir informasjon er å finne på internettadressa: "www.toll.no", eller ein kan vende seg til næraste tollstad.

Denne avgjerda kan påklagast til Olje- og energidepartementet innan tre veker frå det tidspunktet underretninga er kome fram til partane, jf. forvaltningslova kap VI. Ei eventuell klage skal grunngjevast skriftleg, stilast til Olje- og energidepartementet og sendast gjennom NVE.

Med helsing



Rune Flatby
seksjonssjef



Astrid Brynildsen
seniorrådgiver

Vedlegg: Løyve (vassdragskonsesjon) til bygging av Lya kraftverk
Løyve (anleggskonsesjon) til bygging og drift av elektriske anlegg
KTV-notat 10/2006 "Bakgrunn for vedtak"

Kopi m/vedlegg: Ål kommune, Torget 1, 3570 Ål
Fylkesmannen i Buskerud, Postboks 1604, 3007 DRAMMEN
Buskerud Fylkeskommune, Fylkeshuset, 3020 DRAMMEN
Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap, Region Øst - Norge,
Postboks 9095 Grønland, 0133 OSLO
NJFF Buskerud, Foss Gård, 3400 LIER
Hallingdal Kraftnett as, Lienvegen 41 - 3580 GEILO
Gerd og Ole Solli, 3579 TORPO
Eilev Hefte, 3579 TORPO
Oddvar Haugo, 3579 TORPO
Olav Haugo, 3579 TORPO
Erlend Opheim, 3579 TORPO
Ola Hefte, 3579 TORPO
Ole Hefte, 3579 TORPO
Torleif Teigen, 3579 TORPO
Styret for Opheim Grendahus v/Kristi Tveit Medhus, 3579 TORPO
Ola Magne Haugo, 3579 TORPO
Aud og Øyvind Løstegård, Opheim, 3579 TORPO
Gunvald Åsegård, 3579 TORPO
Hans Petter Evensen, 3579 TORPO
Egil Ruud, 3579 TORPO
Lars Iver Haugo, 3579 TORPO
Per-Egil Kolsrud, 3579 TORPO
Hallgrim Ødegård, 3579 TORPO
ENO Konsult AS v/Edvin Nordrik, Søvle Solfengs vei 26, 0956 OSLO
Internt: RS, KTM, KTE



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Vassdragskonsesjon

I medhold av lov av 24. november 2000, nr. 82 om vassdrag og grunnvann (vannressursloven) § 8, kgl. res. av 15. desember 2000 og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 19. desember 2000 og 10. desember 2004

gis tillatelse til

bygging av Lya kraftverk

Meddelt: E-CO Vannkraft AS, org.nr.: 976894677

Dato: 20. 03. 2006

Varighet: Ubegrenset

Ref: NVE 200404093-33

Kommune: Ål

Fylke: Buskerud

Vassdrag: Lya i Hallingdalsvassdraget

Vassdragnr.: 012.CE3Z

I medhold av lov av 24. november 2000, nr. 82 om vassdrag og grunnvann (vannressursloven) § 8, kgl. res. av 15. desember 2000 og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 19. desember 2000 og 10. desember 2004, gir Norges vassdrags- og energidirektorat under henvisning til søknad av 01.11.2004 og til vedlagt KTV-notat nr. 10/2006

E-CO Vannkraft AS

konsesjon til bygging og drift av Lya kraftverk, Lya i Hallingdalsvassdraget, Ål kommune i Buskerud på følgende vilkår:

1. Vannslipping

Det skal slippes følgende tilsigsavhengige minstevannføring fra inntaksdam i Lya (kote 639):

1. mai – 30. september: 300 l/s

1. oktober – 30. april: 50 l/s

Videre skal det slippes følgende tilsigsavhengige minstevannføring fra inntaksdam i Eitra:

1. mai – 30. september: 50 l/s

2. Bortfall av konsesjon

Konsesjonen faller bort hvis ikke arbeidet er satt i gang senest fem år fra konsesjonens dato og fullføres innen ytterligere fem år jf. vannressursloven § 19 og vassdragsreguleringsloven § 12 nr. 1 tredje ledd. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) kan forlenge fristen med inntil fem nye år. I fristene regnes ikke den tid som på grunn av særlige forhold (vis major), streik eller lockout har vært umulig å utnytte.

3. Konsesjonærs 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 reguleringsanleggene. Arbeidet kan ikke settes i gang 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 fylkesmannen

- a. å sørge for at forholdene i **Lya** er slik at de stedegne fiskestammene i størst mulig grad opprettholder naturlig reproduksjon og produksjon og at de naturlige livsbetingelsene for fisk og øvrige naturlig 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 overføringer 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 fylkesmannen å sørge for at forholdene for plante- og dyrelivet i området som direkte eller indirekte berøres av utbyggingen forringes minst mulig og om nødvendig utføre kompenserende tiltak.

III

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å sørge for at friluftslivets bruks- og opplevelsesverdier i området som berøres direkte eller indirekte av anleggsarbeid og ev. regulering tas vare på i størst mulig grad. Om nødvendig må det utføres kompenserende tiltak og tilretteleggingstiltak.

IV

Konsesjonæren plikter etter nærmere bestemmelse av fylkesmannen å bekoste naturvitenskapelige undersøkelser samt friluftslivsundersøkelser i de områdene som berøres av utbyggingen. Dette kan være arkiveringsundersøkelser. Konsesjonæren kan også tilpliktes å delta i fellesfinansiering av større undersøkelser som omfatter områdene som direkte eller indirekte berøres av utbyggingen.

V

Konsesjonæren kan bli pålagt å dekke utgiftene til ekstra oppsyn, herunder jakt- og fiskeoppsyn i anleggstiden.

VI

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

Konsesjonæren plikter i god tid før anleggsstart å undersøke om tiltaket berører automatisk fredede kulturminner etter lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminner § 9. Viser det seg at tiltaket kan være egnet til å skade, ødelegge, flytte, forandre, skjule eller på annen måte utilbørlig skjemme automatisk fredede kulturminner, plikter konsesjonæren å søke om dispensasjon fra den automatiske fredningen etter kulturminneloven § 8 første ledd, jf. §§ 3 og 4.

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. Ferdsel m.v.

Konsesjonæren plikter å erstatte utgifter til vedlikehold og istandsettelse av offentlige veger, bruer og kaier, hvis disse utgifter blir særlig øket ved anleggsarbeidet. I tvisttilfelle avgjøres spørsmålet om hvorvidt vilkårene for refusjonsplikten er til stede, samt erstatningens størrelse ved skjønn på konsesjonærens bekostning.

Konsesjonæren plikter i nødvendig utstrekning å legge om turiststier og klopper som er i jevnlig bruk og som vil bli neddemmet eller på annen måte ødelagt/utilgjengelige.

8. Terskler m.v.

I de deler av vassdragene hvor inngrepene medfører vesentlige endringer i vannføring eller vannstand, kan NVE 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 NVE 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.

9. Hydrologiske observasjoner, kart m.v.

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

De tillatte reguleringsgrenser markeres ved faste og tydelige vannstandsmerker som det offentlige godkjenner.

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

10. Etterundersøkelser

Konsesjonæren kan pålegges å utføre og bekoste etterundersøkelser av regulerings virkninger for berørte interesser. Undersøkelsesrapportene med tilhørende materiale skal stilles til rådighet for det

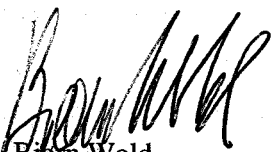
offentlige. NVE kan treffe nærmere bestemmelser om hvilke undersøkelser som skal foretas og hvem som skal utføre dem.

11. Kontroll med overholdelsen av vilkårene

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

For å sikre at vedtak i medhold av vannressursloven blir gjennomført, kan den ansvarlige pålegges tvangsmulkt til staten, jf. vannressursloven § 60. Pålegg om mulkt er tvangsgrunnlag for utlegg. Når et rettstridig forhold er konstatert kan det gis pålegg om retting og om nødvendig pålegges stans i pågående virksomhet, jf. vannressursloven § 59.

Overskrides konsesjon eller konsesjonsvilkårene eller pålegg fastsatt med hjemmel i vannressursloven kan dette straffes med bøter eller fengsel inntil tre måneder, jf. vannressursloven § 63 første ledd bokstav c.



Bjørn Wold
avdelingsdirektør



Rune Flatby
seksjonssjef



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

NVE

Middelthuns gate 29

Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
E-post: nve@nve.no
Internett: www.nve.no

Org.nr.:
NO 970 205 039 MVA
Bankkonto:
7694 05 08971

Anleggskonsesjon

I medhold av energiloven - lov av 29. juni 1990 nr. 50

Meddelt:

E-CO Vannkraft AS

Organisasjonsnummer: 976894677

Dato: 20. 03. 2006

Varighet: 01.01.2036

Ref: NVE 200601067-1
Arkiv: 912-513.1

Kommune: Ål

Fylke: Buskerud

I medhold av lov 29.06.1990 nr. 50 (energiloven) og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 14.12.2001, gir Norges vassdrags- og energidirektorat under henvisning til søknad av 01.12.2004 og vedlagt notat *Bakgrunn for vedtak* av 16.03.2006.

E-CO Vannkraft AS

tillatelse til i Ål kommune i Buskerud å bygge og drive følgende elektriske anlegg:

Lya kraftverk med:

- En generator med ytelse 6,7 MVA og spenning 6,6 kV
- En transformator med ytelse 6,7 MVA og omsetning 6,6/22 kV
- Nødvendig høyspennings apparatanlegg

Anleggene skal i det vesentlige være som vist i konsesjonssøknaden vedlegg 2 og 7.

I tillegg til de til enhver tid gjeldende vilkår fastsatt i eller i medhold av energiloven, fastsettes med hjemmel i energiloven § 3-4 følgende spesielle vilkår:

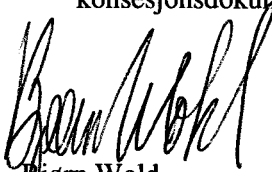
1. Konsesjonens varighet

Tillatelsen gjelder inntil 01.01.2036

2. Idriftsettelse av anlegget

Anlegget må være fullført og satt i drift innen 5 år.

Konsesjonæren plikter å sende melding til NVE straks anlegget er satt i drift. Meldingen skal inneholde dato for idriftsettelse, nøyaktig plassering av anlegget (inntegnet på nytt M711-kart i ubrettet form og på digital form i SOSI-format), enlinjeskjema som viser anleggets tilknytning til eksisterende system og data for det konsesjonsgitte anlegg som spesifisert i skjema vedlagt konsesjonsdokumentet.



Bjørn Wold
avdelingsdirektør



Arne Olsen
seksjonssjef

2 vedlegg

Kopi: DSB- Region Øst-Norge
Kopi internt: KTE

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunkt underretningen er kommet fram til partene, jf forvaltningslovens kap VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes gjennom NVE.