



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

NVE

5317

055.7 Samnanger

Safa Eiendom
5650 TYSSE

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: 21 DES 2007

Vår ref.: NVE 200703706-3 rv/mgv

Arkiv: 312

Dykkar dato:

Dykkar ref.:

Sakshandsamar:

Magne Geir Verlo

57 83 36 70

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

Safa Eiendom

Løyve til auka slukeevne i Tysse kraftverk - Tysseelva - Samnanger kommune - Hordaland

Vi viser til Dykkar søknad av 03.07.2006.

Det vert med dette gjeve løyve til å auke maksimal slukeevne i Tysse kraftverk til 18 m³/s i perioden 1. oktober – 30.juni. I tida 1.juli – 30.september skal maksimal slukeevne ikkje vere større enn 12 m³/s. Grunngevinga for løyvet er gitt i vedlagde KTI - notat 82/2007 - Bakgrunn for vedtak.

Vedlagt følgjer eit nytt løyve som erstattar løyvet gjeve 30.04.2004 for opprusting og utviding av Tysse kraftverk.

Vedtaket gjeld løyve etter vassressurslova og omfattar tilhøvet til allmenne interesser i vassdraget. Løyvet gir ikkje ekspropriasjonsløyve slik at tiltakshavar sjølv har ansvar for å avklare dei privatrettslige forholda til dei andre som har rettar i området.

Vi gjer spesielt merksam på at detaljplanane, jf. post 4, skal vere godkjende av NVE før arbeidet vert oppstarta. Avbøtande tiltak som gjeld fisk skal avklarast og godkjennast av fylkesmannen i Hordaland. 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 også om at tiltakshavar må sjå til at planane er i samsvar med kommunal reguleringsplan og/eller arealplan.

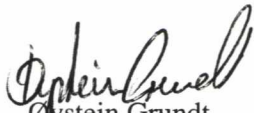
Vedtaket kan påklagast til olje- og energidepartementet (OED) innan tre veker frå det tidspunktet underretninga er kome fram til partane, jf. forvaltningslova kap VI. Ei eventuell klage skal grunngjevast skriftleg, stilast til OED og sendast gjennom NVE.

Når kraftverket vert sett i drift, skal skjema for melding om idriftsetting fyllast ut og sendast NVE. Skjemaet er tilgjengeleg på NVE sine internettsider.

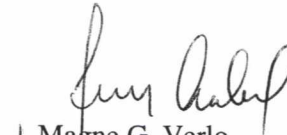
Vi gjer også merksam på at i samsvar med reglar utarbeidd av Toll- og avgiftsdirektoratet skal den som ønskjer å starte kraftproduksjon minst ein månad før oppstart registrere verksemda i det

tolldistrikt der verksemda har sin forretningsstad. Registreringsplikta gjeld for kraftproduksjon i aggregat med generator som har en merkeyting på 100 kVA eller meir. Kraft produsert i slike anlegg er avgiftspliktig. Meir informasjon finn ein på internetadressa www.toll.no, eller ved å ta kontakt med nærmaste tollstad.

Med helsing



Øystein Grundt
seksjonssjef



Magne G. Verlo
senioringeniør

Vedlegg : KTI-notat 82/2007 – Bakgrunn for vedtak

Løyve

Kopi m/vedlegg: Samanger kommune, 5650 Tysse
Hordaland fylkeskommune, regionalavd. Postboks 7900, 5020 Bergen
Fylkesmannen i Hordaland, miljøvernadv. Postboks 7310, 5020 Bergen
Norges Jeger- og Fiskerforbund Hordaland, Tverrgt. 4/6, 5017 Bergen
Samnanger Jeger og Fiskerforening v/Ove Gåsdal, 5650 Tysse
BKK Produksjon AS, Postboks 7050, 5020 Bergen



Tillatelse

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

opprustning og utvidelse av Tysse kraftverk (erstatter konsesjon av 30.04.2004)

Meddelt: Safa Eiendom AS

Dato: 21 DES 2007

Varighet: Ubegrenset

Ref: NVE 200703706-4

Kommune: Samnanger

Fylke: Hordaland

Vassdrag: Samnangervassdraget

Vassdragnr.: 055.Z

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 18.10.2002, KTV-notat nr. 15/2004, planendringssøknad av 03.07.2006 og KTI-notat nr. 82/2007

Safa Eiendom AS

konsesjon til opprustning og utvidelse av Tysse kraftverk i Tysseelva, Samnanger kommune i Hordaland på følgende vilkår:

1. Vannslipping

Følgende minstevannføringer slippes forbi inntaksdammen:

Periode	Vannmengde (m ³ /s)
1.juni – 15. oktober	3,00
16. oktober – 31. mai	1,00

Dersom tilsiget er mindre enn de nevnte vannføringene slippes hele tilsiget.

I perioden 1.juli – 30. september skal maksimal slukeevne i kraftverket ikke overstige 12 m³/s. Resten av året skal slukeevnen ikke overstige 18 m³/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. vassdragsreguleringsloven § 12 nr. 1 og vannressursloven §§ 19 tredje ledd og 26 første 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 trengs 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 Tysselve er slik at de stedege 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 sørge for at fiskens vandringsmuligheter i vassdraget opprettholdes og at overføringer utformes slik at tap av fisk reduseres,
- c. 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 reguleringen 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 regulering tas vare på i størst mulig grad. Om nødvendig må det utføres kompenserende tiltak og tilretteleggingstiltak.

IV

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. Ferdsl m.v.

Konsesjonæren plikter å erstatte utgifter til vedlikehold og istandsettelse av offentlige veier, 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. Undersøkelserapportene 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. 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 NVE bli pålagt å bekoste tiltak for å forhindre eller redusere problemene, herunder forsøk med hel eller delvis avstengning av anlegget for å lokalisere årsaken.

12. Varslingsplikt

Konsesjonæren plikter å varsle NVE om navne- og/eller adresseendringer. Ved eventuell overdragelse av anlegget skal NVE godkjenne overdragelsen i forkant

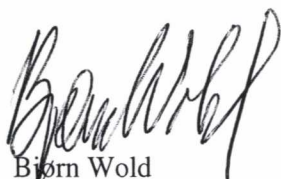
13. Kontroll med overholdelsen av vilkårene

Konsesjonæren underkaster seg de bestemmelser som til enhver tid måtte bli truffet av NVE til kontroll med overholdelsen av de oppstilte vilkår.

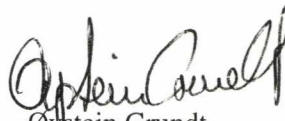
Utgiftene med kontrollen erstattes det offentlige av konsesjonæren etter nærmere regler som fastsettes av NVE.

Ved overtredelse av de fastsatte bestemmelser gitt i loven eller i medhold av loven plikter konsesjonæren etter krav fra NVE 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 NVE 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. NVE kan justere beløpet hvert 5. år.



Bjørn Wold
avdelingsdirektør



Øystein Grundt
seksjonssjef