



NVE

Anleggskonsesjon

Meddelt:

Å Energi Vannkraft AS

Organisasjonsnummer: 882 973 972

Dato: 23.09.2026

Varighet: 01.01.2044

Referanse: NVE 202401363-62

Kommune: Modum

Fylke: Buskerud



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Vi viser til søknad av 13. mars 2026. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) gir Å Energi Vannkraft AS tillatelse til elektriske anlegg tilknyttet Kaggefoss kraftverk. Vedlagte notat gir en nærmere beskrivelse av saksgang og begrunnelse for vedtaket. Tillatelsen gis i medhold av energiloven § 3-1, energilovforskriften § 3-1 og delegering av myndighet fra Energidepartementet av 26. juni 2025.

Anleggskonsesjonen gir rett til følgende elektriske anlegg:

Kaggefoss kraftverk i Modum kommune

Bygge, eie og drive følgende anlegg:

- Tre stk. generatorer hver med ytelse 22 MVA og spenning 10 kV.
- En generator med ytelse 35 MVA og spenning 10 kV.
- Fire om lag 0,25 km lange jordkabler fra generatorer i kraftverket til nytt stasjonsbygg, med spenning 12 kV og tverrsnitt med minimum strømføringssevne TSLI(F) 3x1x1200 mm² Al.
- Tre stk. transformatorer hver med ytelse 22 MVA og omsetning 9/132 kV.
- En transformator med ytelse 35 MVA og omsetning 8,2/132 kV.
- Ett stasjonsbygg med grunnflate omtrent 300 m² og høyde ca. 10 meter som vist på vedlagte fasadetegning.
- Fire om lag 0,5 km lange jordkabler fra nytt stasjonsbygg til Kaggefoss koblingsstasjon, med spenning 145 kV og tverrsnitt med minimum strømføringssevne TSLI (F) 3 x 1 x 400 Al.
- Nødvendig høyspenningsanlegg.
- Utbedring og tilpasning av eksisterende vei foran det nye stasjonsbygget

Fortsatt eie og drive følgende anlegg:

- En ca. 2,5 km lang luftledning fra Kaggefoss kraftverk til Kaggefoss dam, med nominell spenning 11 kV og tverrsnitt 3 x 25 Cu.

Anleggene skal bygges slik det fremgår av kart merket «Konsesjonssøknad Kaggefoss-situasjonsplan» av 25. august 2026, vedlagt denne konsesjonen.

Punkt 11 i anleggskonsesjon meddelt Å Energi Vannkraft AS 6. juni 2023, NVE-ref. 202218479-7, bortfaller når anleggene er fjernet i henhold til konsesjonsvilkår om riving under.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Vilkår

Vilkårene som til enhver tid er fastsatt i eller i medhold av energiloven gjelder. I tillegg fastsetter NVE følgende spesielle vilkår med hjemmel i energiloven § 3-5 annet ledd:

1. Bygging og idriftsettelse

Arbeidet med å bygge anlegget skal settes i gang innen fem år fra konsesjonen er gitt. Anlegget skal settes i drift innen fem år fra tidspunktet da arbeidet ble satt i gang.

Konsesjonæren kan søke om å forlenge fristene for oppstart av bygging og for idriftsettelse av anlegget. Denne søknaden må sendes til NVE senest seks måneder før fristen går ut.

Konsesjonen bortfaller dersom frist for oppstart av bygging ikke overholdes.

2. Drift

Konsesjonæren skal stå for driften av anleggene og plikter å gjøre seg kjent med reglene som til enhver tid gjelder for driften.

Hvis selskapet med ansvaret for driften endres, må konsesjonen overføres. Hvis det i framtiden skal skilles mellom selskap som eier og selskap som drifter anleggene, må dette også godkjennes av NVE. Godkjenning kan gis etter søknad.

3. Tilbakekallelse av konsesjon

Konsesjonen kan trekkes tilbake dersom konsesjonæren tas under konkursbehandling, innleder gjeldsforhandling, eller på annen måte blir ute av stand til å oppfylle sine plikter i konsesjonen.

4. Overtredelse av konsesjonen eller konsesjonsvilkår

Ved overtredelse av konsesjonen eller vilkår i denne konsesjonen kan NVE bruke de til enhver tid gjeldende reaksjonsmidler etter energilovgivningen eller bestemmelser gitt i medhold av denne lovgivningen.

NVE kan også i slike tilfeller på ethvert tidspunkt pålegge stans i bygging.

5. Kostnadsrapportering

Konsesjonæren skal senest ett år etter idriftsettelse av anlegget rapportere faktiske kostnadstall for anlegget til NVE. Dette skal gjøres via RENs rapporteringsløsning, som er tilgjengelig på RENs nettsider www.ren.no.

6. Byggtekniske krav

Konsesjonær skal etablere transformatorbygget i samsvar med relevante krav i forskrift om tekniske krav til byggverk (FOR 2017-06-19-840).

7. Riving av eksisterende anlegg

Følgende elektriske anlegg skal fjernes innen to år etter at de nye anleggene det her gis konsesjon til er satt i drift:

- De elektriske anleggene tilknyttet Kaggefoss kraftverk slik som spesifisert i søknaden av 13. mars 2026 kapittel 2.1.5.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

8. Visuelle virkninger

Utvendig farge- og materialvalg på det nye stasjonsbygget ved kraftverket skal tilpasses det omkringliggende terrenget for å begrense synligheten for omgivelsene.

9. Fugl

Det skal kartlegges om kjente reirlokalteter, og eventuelle alternative reirlokalteter, for sensitiv art av rovfugl i influensområdet er i bruk før særlig støyende arbeider kan starte dersom de må foregå i artens hekkeperiode fra mars til juli. Kartleggingen skal gjennomføres innenfor den aktuelle artens hekkeperiode og må gjennomføres på nytt hvert år det planlegges særlig støyende arbeider i hekkesesongen. Relevant fagkyndig kompetanse skal benyttes.

Dersom kartleggingen viser at hekking forekommer, skal det ikke gjennomføres særlig støyende anleggsarbeider som kan påvirke de kartlagte lokalitetene i artens hekkeperiode.

10. Anleggsarbeid

Det skal etableres system for varsling av særlig støyende anleggsarbeider for beboere og interesser nær tiltaksområdet. Adgangen til Kaggefossveien 551 skal ivaretas under anleggsarbeidet.

11. Naturfare

Det skal gjennomføres nødvendige sikringstiltak mot flom for stasjonsbygget slik at gjeldende krav til sikkerhetsnivå mot flom er oppfylt.

Det skal gjennomføres nødvendige sikringstiltak mot kvikkleireskred i tråd med anbefalingene fra Norconsult i de vedlagte konsekvensutredningene til søknaden.

12. Detaljplan for bygging og riving

Konsesjonær skal utarbeide en detaljplan for bygging og riving av anleggene. Detaljplanen skal inkludere anleggene det her gis konsesjon til. I tillegg skal anleggene i følgende konsesjoner inkluderes: NVE-ref. 202401363-56, 202401363-57, 202401363-58, 202401363-59, 202401363-60, 202401363-61 og 202401363-63. I detaljplanen skal konsesjonær beskrive alle arealinngrepene og hvordan landskap og miljø skal ivaretas i anleggs- og driftsfasen. Anlegget skal bygges og drives i henhold til denne planen.

Planen skal utarbeides i samsvar med [NVEs veileder for detaljplan for energianlegg](#). Konsesjonær skal utarbeide planen i kontakt med berørt kommune, grunneiere og andre rettighetshavere.

Detaljplanen skal sendes til NVE, og anleggsarbeidene kan ikke starte før planen er godkjent av NVE.

Ut over det som står i veilederen skal planen inneholde følgende:

- a) Det skal beskrives hvordan det nye stasjonsbygget ved kraftverket skal utformes for å begrense synligheten for omgivelsene. Utformingen skal dokumenteres med blant annet endelige fasadetegninger som viser farge- og materialvalg.
- b) Dersom det vurderes som nødvendig med særlig støyende arbeider i hekkeperioden til sensitiv rovfugl i influensområdet fra mars til juli, må dette begrunnes og det må i samråd med relevant fagkyndig kompetanse beskrives og begrunnes andre avbøtende tiltak som skal gjennomføres for å ivareta den aktuelle fuglearten.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

- c) Det skal beskrives hvilke tiltak som skal iverksettes for å hindre negative virkninger for naturmangfoldet som følge av spredning av fremmede arter, med utgangspunkt i Miljødirektoratets rapport Håndtering av løsmasser med fremmede skadelige plantearter og forsvarlig kompostering av planteavfall med fremmede skadelige plantearter.
- d) Det skal beskrives hvilke avbøtende tiltak som skal gjennomføres for å unngå forurensing i anleggsfasen, herunder avrenning av partikler til nærliggende vassdrag.
- e) Planlagte tiltak for å håndtere støy i anleggsfasen skal beskrives med utgangspunkt i Miljødirektoratets veileder M-2061, herunder system for varsling av særlig støyende anleggsarbeider.
- f) Det skal beskrives hvilke tiltak som skal gjennomføres for å sikre adgang til berørte eiendommer i anleggsperioden.
- g) Den endelige utformingen av sikringstiltakene mot flom for stasjonsbygget skal beskrives.
- h) Den endelige utformingen av sikringstiltakene mot kvikkleire for stasjonsbygget skal beskrives, herunder valg av fundamenteringsmåte.
- i) Det må beskrives hvordan kraftledningene kan bygges uten å påvirke lokalstabiliteten.

13. Tilsyn

Tilsyn med bygging, drift, vedlikehold og nedleggelse av anlegget utføres av NVEs miljøtilsyn for vassdragsanlegg.

Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Energidepartementet av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra det tidspunkt denne underretning er kommet frem, jf. forvaltningsloven kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.

Med hilsen

Carsten Stig Jensen
konsesjonsansvarlig

Ingrid Myrtveit
seksjonssjef

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.