

STØLEN KRAFTVERK AS
Fjotland
4480 KVINESDAL

Vår dato: 17.11.2020
Vår ref.: 201910596-10
Arkiv: 432
Deres dato: 09.07.2020
Deres ref.: Olav Skeie

Saksbehandler:
Rolf M. Krogh
951 94 610/rmk@nve.no

Dam Finndalsvatn i Kvinesdal kommune. Godkjenning av tekniske planer - vedtak

Vi viser til e-post av 09.07.2020 fra Olav Skeie, med vedlagt teknisk plan for reetablering av dam ved Finndalsvatn. Vi viser også til e-post fra NVE av 05.08.2020 og deres e-post av 05.11.2020. Planen omfatter bygging av ny betongdam ved utløpet av Finndalsvatn. Hovedseksjonen blir en lamelldam med lengde ca. 35 m og største høyde ca. 12 m. I forlengelsen av denne seksjonen bygges en tradisjonell overløpsdam med lengde 25 m.

Hoveddelen av den forrige platedammen står igjen, og skal benyttes som nedstrøms forskalling ved byggingen av ny damplate. Annethvert platefelt fylles med betong slik at den nye dammen blir en lamelldam. I dammen skal det etableres en tappelupe med lysåpning 1,0 x 1,0 m. Oppdemt vannvolum blir 1,7 mill. m³. Finndalsvatn blir reguleringsmagasin for det nye Stølen kraftverk.

Den tekniske planen er utarbeidet av Olav Olsen AS og dokumentert i rapport datert 03.07.2020.

Dammen er plassert i konsekvensklasse 1, jf. brev fra NVE av 22.10.2019.

Vedtak

Med hjemmel i forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskriften) § 5-2 godkjennes den tekniske planen for ny dam ved Finndalsvatn.

Begrunnelse for vedtak

Planene for dammen er utført av Johannes Mydland og kontrollert av Thomas Konow som er NVE-godkjent fagansvarlig i fagområde I (betong-/murdammer med fundament).

Planene for tappelupe er utført av Ståle Haugen som er NVE-godkjent fagansvarlig i fagområde III (stenge- og tappeorganer, rør og tverrslagsporter).

Det er kontrollert at omfanget av tekniske planer er tilfredsstillende, men har ikke kontrollert de detaljerte beregningene.

Hovedkontor

Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge

Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord

Kongens gate 52-54
Capitolgården
8514 NARVIK

Region Sør

Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest

Naustdalsvegen. 1B
6800 FØRDE

Region Øst

Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR



Innsending av dokumentasjon etter damsikkerhetsforskriften § 6-1

NVE skal ha tilsendt dokumentasjonen etter § 6-1 første ledd a), b), c) og d) før byggestart, jf. § 6-1 andre ledd.

Oppfyllelse av kravene til formell kompetanse og praksis rettet mot utførende foretak og anleggsleder er forhold som må klargjøres mellom tiltakshaver (den ansvarlige) og utførende foretak i kontrakten mellom partene, jf. Olje og energidepartementets merknader til § 3-8 siste avsnitt. Den ansvarlige (eier) skal ha et internkontrollsystem som dokumenterer at kvalifikasjonskravene til utførende foretak og anleggsleder er oppfylt. Dersom det er tvil om at kvalifikasjonskravene er oppfylt bør vassdragsteknisk ansvarlig (VTA) for anlegget rådføre seg med de fagansvarlige for anlegget.

NVE vil behandle eventuelle søknader om dispensasjon fra kvalifikasjonskrav til utførende foretak og/eller anleggsleder, men vil ha en restriktiv tilnærming i slike saker. En eventuell søknad bør inneholde fagansvarliges vurdering.

Det skal utføres et uavhengig kontrollarbeid i tillegg til det som er avtalt av egenkontroll mellom den ansvarlige og utførende foretak. Uavhengig leder av kontrollarbeidet, jf. damsikkerhetsforskriften § 3-9, er ansvarlig for å følge opp kontrollplanen etter § 6-1 bokstav d).

NVE skal ha tilsendt periodisk rapportering fra leder av det uavhengige kontrollarbeidet pr. kvartal, jf. damsikkerhetsforskriften § 6-1 første ledd bokstav c) og andre ledd. Dersom den stedlige kontrollen og rapportene hovedsakelig utføres av kontrollassistenter/skiftkontrollører skal det fremgå av rapportene at leder av kontrollen har vurdert måle- og prøveresultater og andre forhold som kan ha betydning for utførelsen.

Bakgrunn

Flomberegninger for dam Finndalsvatn ble godkjent av NVE i brev av 14.04.2020.

Dammen tilhører et anlegg med konsesjon datert 24.08.2012, gitt etter vassdragsreguleringsloven av 1917. Konsesjonen ble overført til Stølen kraftverk AS ved kgl.res. av 30.10.2020.

Kommentarer til planen

Godkjenning av den tekniske planen er basert på at den ikke går ut over vilkår og forutsetninger gitt i konsesjonen. Vedtaket omfatter ikke miljø- og landskapsplaner. Både teknisk plan og planer for miljø og landskap skal være godkjent før byggestart.

Gjennomføring av tiltaket kan ha konsekvenser for naturmangfoldet. De miljørettslige prinsippene i naturmangfoldloven § 8 til § 12 vurderes i NVEs vedtak om godkjenning av miljø- og landskapsplaner.

Videre arbeid

Vi ber om å få melding når det startes arbeid på anlegget.

Ved utarbeidelse av kontrollplan skal det legges spesiell vekt på utførelse som er avgjørende for anleggets sikkerhetsnivå. Det henvises til NVEs veileder 8/2012 *Planlegging og bygging* og NVEs veiledere/retningslinjer for forskjellige damtyper og retningslinjene for stenge- og tappeorganer, rør og tverrslagsporter.

Det skal foreligge en plan for overvåking av det nye anlegget senest ved idriftsettelse, jf. damsikkerhetsforskriften § 7-2 og NVEs veileder 3/2019 *Overvåking av vassdragsanlegg*.



Det skal sendes en sluttrapport til NVE senest 6 måneder etter avslutningen av byggearbeidene, jf. damsikkerhetsforskriften § 6-1 siste ledd og omtale av sluttrapport i NVEs veileder 8/2012 kapittel 4.2.

Vassdragsanlegg er både for planlegging, bygging og senere drift underlagt internkontroll i samsvar med *Forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivningen (IK-vassdrag)*. Ved tilsyn på anlegget vil NVE påse at internkontroll etter nevnte forskrift er etablert og utøves.

Klageadgang

Vedtaket kan påklages, se orientering om rett til å klage på siste side.

Med hilsen

Ingunn Åsgard Bendiksen
direktør

Lars Grøttå
seksjonssjef

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

Bjørn Bergheim
DR TECHN OLAV OLSEN AS v/Thomas Konow
Olav Fjotland



Orientering om rett til å klage

Hvem kan klage på vedtaket?	Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.
Hvor skal du sende klagen?	Du må adressere klagen til Olje- og energidepartementet (OED), men sende den til NVE. NVEs e-postadresse er: nve@nve.no . NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til OED.
Frist for å klage	Fristen for å klage på vedtaket er 3 uker fra den dagen vedtaket kom frem til deg. Hvis vedtaket ikke har kommet frem til deg, starter fristen å løpe fra den dagen du fikk eller burde ha fått kjennskap til vedtaket. Det er tilstrekkelig at du postlegger klagen før fristen løper ut. Klagen kan ikke behandles dersom det har gått mer enn 1 år siden NVE fattet vedtaket.
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	Hvis du har fått et vedtak uten begrunnelse, kan du be NVE om å få en begrunnelse. Du må be om begrunnelsen før klagefristen løper ut.
Hva skal med i klagen?	Klagen bør være skriftlig. I klagen må du: Skrive hvilket vedtak du klager på. Skrive hvilket resultat du ønsker. Opplyse om du klager innenfor fristen. Undertegne klagen. Hvis du bruker en fullmektig, kan fullmektigen undertegne klagen. I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.
Du kan få se dokumentene i saken	Du har rett til å se dokumentene i saken, med mindre dokumentene er unntatt offentlighet. Du kan henvende deg til NVE for å få innsyn i saken.
Vilkår for å gå til domstolene	Hvis du mener vedtaket er ugyldig, kan du gå til søksmål. Du kan bare gå til søksmål dersom du har klaget på NVEs vedtak, og klagen er avgjort av OED som overordnet forvaltningsorgan. Du kan likevel gå til søksmål dersom det har gått 6 måneder siden du sendte klagen, og det ikke skyldes forsømmelse fra din side at klagen ikke er avgjort.
Sakskostnader	Dersom NVE eller OED endrer vedtaket til din fordel, kan du søke om å få dekket vesentlige og nødvendige kostnader. Du må søke om dette innen 3 uker etter at klagevedtaket kom frem til deg.

Denne forklaringen er basert på forvaltningslovens regler i §§ 11, 18, 19, 24, 27 b, 28, 29, 31, 32 og 36.