

ISTAD NETT AS
Plutovegen 5
6419 MOLDE

Vår dato: 17.09.2021
Vår ref.: 202108439-6
Arkiv: 611
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Herman Lange Johnsen
22959827/herj@nve.no

NVE gir tillatelse til økt transformatorytelse i Fræna transformatorstasjon

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Istad Nett AS konsesjon for å øke transformatorytelsen i Fræna transformatorstasjon med 40 MVA. Transformatorstasjonen ligger i Hustadvika kommune i Møre og Romsdal fylke. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse av i dag. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/7570/A.

Denne tillatelsen kan påklages, se opplysninger på siste side. Eventuelle klager vil bli sendt Istad Nett til uttalelse før saken legges fram for Olje- og energidepartementet.

Søknaden

Istad Nett søkte den 27. april 2021 i medhold energiloven § 3-1 om å øke transformatorkapasiteten i Fræna transformatorstasjon med to nye transformatorer med omsetning 132/22 kV og ytelse 50 MVA. Transformatorstasjonen ligger i Hustadvika kommune i Møre og Romsdal fylke. De nye transformatorene vil erstatte to 132/22 kV transformatorer med ytelse 30 MVA per transformator, og dermed øke samlet ytelse i stasjonen med 40 MVA.

Begrunnelsen for søknaden er at det planlegges økt forbruk i området på om lag 40 MVA, og det er derfor behov for å øke transformatorkapasiteten i stasjonen.

Istad Nett fikk konsesjon for å bygge, eie og drive en ny 132/22 kV transformator med ytelse 50 MVA 3. november 2020, NVE-ref. 202008051-8. Samlet transformatorytelse i stasjonen for transformatorer med omsetning 132/22 kV vil bli 150 MVA etter tiltaket er gjennomført.

Statnett SF har gitt bekreftelse på at Istad Nett kan tilknytte ytterligere 37 MW økt forbruk i Fræna transformatorstasjon med vilkår om forbruksbegrensning. Vedtaket forutsetter også bruk av systemvern som er vedtatt i stasjonen for annet forbruk. Statnett skriver at driftsstanser eller utfall av 420 kV ledningen Fræna – Viklandet kan føre til at kunden bare kan benytte 30 MW i disse periodene. Istad Nett har lagt ved bekreftelse på bestillingen av kapasitet fra kunden på de nevnte vilkårene.

Kapasiteten ble reservert hos Statnett allerede vinteren 2020, og ført opp i deres køordning for kapasitet i området. Etter endringen i forskrift om netregulering og energimarked (NEM-forskriften) 15. april

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett: www.nve.no

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

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

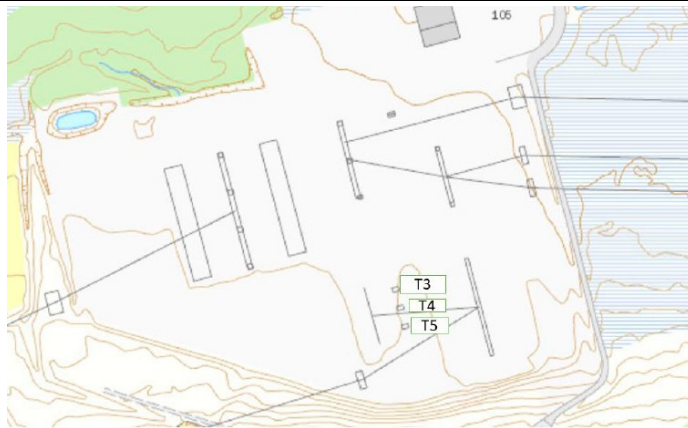
Region Vest
Naustdalsvegen. 1B
6800 FØRDE

Region Øst
Vangsvæien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR



2021, ble det imidlertid åpnet for at nettselskap og forbrukskunder nå kan inngå avtaler om tilknytning til strømmettet på vilkår slik som i dette tilfellet.

De to nye transformatorene vil etableres i de to eksisterende transformatorcellene T3 og T5, der de nevnte transformatorene med ytelse 30 MVA står i dag. En oversikt over plassering av transformatorcellene og bilde av transformatorcelle T5 er vist under. Tiltaket vil ikke gi behov for å etablere nye 132 kV koblingsfelt, men Istad Nett vil måtte utvide dagens 22 kV anlegg med opptil 12 nye koblingsfelt. Dette vil medføre behov for å utvide bygget som huser disse anleggene med inntil 8 meter. Kostnadene for tiltaket er estimert til om lag 16 millioner norske kroner.



Oversikt over stasjonsområdet og plassering av transformator T3, T4 og T5 (til venstre) og dagens transformator T5 (til høyre) for Fræna transformatorstasjon

Statnett er grunneier av stasjonstomten der de to nye transformatorene skal etableres. Istad Nett skriver at de har hatt tett dialog med Statnett som har blitt forelagt planene for tiltaket gjennom møte, befaringsamt innsyn i Istad Netts konsesjonssøknad. Videre har Statnett kommet med flere innspill, som Istad Nett har tatt hensyn til. Istad Nett skriver at deres prosjekt heller ikke vil komme i konflikt med etableringen av ny 420 kV kraftledning som Statnett planlegger inn til Fræna transformatorstasjon.

NVEs behandling og vurdering av søknaden

NVE har unnlatt å sende søknaden på ekstern høring, jf. energiloven § 2-1 ettersom tiltaket har begrensede virkninger for omgivelsene. Videre har Istad Nett hatt kontakt med grunneier Statnett som har kommet med innspill som er tatt hensyn til. Statnett har videre tildelt kapasitet om tilknytning med vilkår om forbruksbegrensning som sluttkunden har akseptert.

Istad Nett søker om konsesjon for to transformatorer med ytelse på 50 MVA hver, noe som vil gi tilstrekkelig nettkapasitet for det nye forbruket. Istad Nett ønsker ikke å sette inn større transformatorer fordi transformatorcellene sannsynligvis ikke har plass til større transformatorer. Videre ønsker de å bruke denne transformatorstørrelsen som standard. Istad Nett peker også på at større transformatorer vil føre til høye kortslutningsstrømmer. NVE er enige med Istad Nett at det konsesjonssøkte tiltaket er det mest rasjonelle for å møte den forespurte økningen i forbruket.

NVE fastslår at tiltaket skal gjennomføres innenfor dagens stasjonsområde som tidligere er regulert til industriformål og at transformatorcellene allerede er etablert. Istad Nett vil benytte eksisterende tilkomstvei frem til stasjonen. Tiltaket vil medføre noe støy i anleggsfasen som vil vare om lag fire uker. Etter NVEs vurdering ligger imidlertid transformatorstasjonen så langt unna bebyggelse at støy ikke kan



anses for å være et problem. NVE mener derfor tiltaket ikke vil gi særlige negative konsekvenser for allmennheten og private interesser.

Den bygningsmessige utvidelsen i forbindelse med nye 22 kV koblingsfelt, kan gjøres i medhold av Istad Nett sin områdekonsesjon, og NVE gjør ingen ytterligere vurderinger av dette.

NVE gjør for øvrig oppmerksom på at det i henhold til NEM-forskriften ikke skal gis kompensasjon til uttakskunden ved utkobling eller reduksjon i strømforsyningen i tråd med avtalen mellom partene, ettersom alternativet til en slik avtale er full tilknytning med anleggsbidrag. Videre skal en kunde som har fått tilknytning på vilkår, og som senere ønsker tilknytning uten vilkår der dette fører til behov for investeringer i nettet, betale anleggsbidrag for dette etter gjeldende regelverk.

NVEs oppsummering

I medhold av energiloven § 3-1 gir NVE Istad Nett AS tillatelse til å bygge, eie og drive to transformatorer med omsetning 132/22 kV og ytelse 50 MVA i Fræna transformatorstasjon i Hustadvika kommune i Møre og Romsdal fylke. Nærmere spesifikasjoner er angitt i anleggskonsesjon NVE-ref. 202108439-7. Ny tillatelse får samme utløpsdato som gjeldende konsesjon for dagens anlegg, for å unngå at anlegg i samme stasjon har ulik utløpsdato.

Orientering av systemansvarlig

NVE viser til forskrift om systemansvaret i kraftforsyningen. Konsesjonæren plikter å informere systemansvarlig i tråd med kravene i gjeldende forskrift. Nye anlegg eller endringer i eksisterende anlegg kan ikke idriftsettes uten etter vedtak fra systemansvarlig. Plikten til å informere systemansvarlig gjelder også ved senere endringer av anlegget som ikke utløser behovet for ny anleggskonsesjon.

Med hilsen

Lisa Vedeld Hammer
seksjonssjef

Herman Lange Johnsen
rådgiver

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

Vedlegg: Anleggskonsesjon (NVE 202108439-7)
Orientering om klage

Kopi til:

HUSTADVIKA KOMMUNE
Møre og Romsdal fylkeskommune
STATNETT SF
STATSFORVALTAREN I MØRE OG ROMSDAL



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.