



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Anleggskonsesjon

Meddelt:

LNETT AS

Organisasjonsnummer: 980 038 408

Dato: 18.10.2023.10.2023

Varighet: 01.07.2046

Ref.: 201305135-49

Kommuner: Sandnes og Strand

Fylke: Rogaland



Vi viser til søknad av 9. januar 2023. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) gir Lnett AS tillatelse til å bygge anleggene beskrevet under. Oversendelsesbrev av 12.01.2023 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 Olje- og energidepartementet av 31. oktober 2019.

Anleggskonsesjonen gir rett til å bygge og drive følgende elektriske anlegg:

Helmikstølen transformatorstasjon med:

- Transformatorer med øvre spenningsnivå på 132 kV
- Utendørs koblingsanlegg med spenningsnivå 132 kV
- En 132 kV reaktor på 100 Ω
- Kontrollhus med grunnflate på ca. 150 m² og høyde opptil ca. 7 meter
- Stasjonstomt på ca. 7,8 dekar med inngjerdet stasjonsområde på ca. 4,8 dekar inkludert en ca. 140 meter lang adkomstvei til Helmikstøl transformatorstasjon, med kjørebane ca. fem meter bred og snuhammer.
- En kombinert flom- og skredvoll mellom transformatorstasjonen og elva Tverråna, cirka 180 meter lang og inntil 4 meter høy og 9 meter bred.
- Nødvendig høyspenningsanlegg

Anleggskonsesjonen gir også rett til å bygge om og tilknytte følgende 132 kV ledninger til Helmikstølen transformatorstasjon:

- Dalen–Helmikstøl, med tverrsnitt med minste strømføringsevne tilsvarende 150 FeAl
- Flørli–Helmikstøl, med tverrsnitt med minste strømføringsevne tilsvarende 120 FeAl
- Helmikstøl–Lysebotn 1, med tverrsnitt med minste strømføringsevne tilsvarende 150 FeAl
- Helmikstøl–Lysebotn 3, med tverrsnitt med minste strømføringsevne tilsvarende 240 FeAl
- Helmikstøl–Tronsholen, med tverrsnitt med minste strømføringsevne tilsvarende 240 FeAl

Anleggskonsesjonen gir også rett til fortsatt å drive følgende ledninger:

- En cirka 4,7 kilometer lang kraftoverføring fra Flørli kraftstasjon til Helmikstøl transformatorstasjon, med nominell spenning 132 kV. Kraftoverføringen består av to luftledninger hver med tverrsnitt 3x120 FeAl, på 0,5 og 1,8 km og et 2,4 km langt fjordspenn over Lysefjorden med tverrsnitt 3x140 FeAl
- En cirka 19,8 kilometer lang kraftledning fra Dalen transformatorstasjon, Strand kommune, til Helmikstøl transformatorstasjon, Sandnes kommune, med nominell spenning 132 kV og tverrsnitt 150 FeAl
- En cirka 15,3 kilometer lang kraftledning fra Helmikstøl transformatorstasjon til Lysebotn kraftstasjon (Helmikstøl-Lysebotn 1), begge i Sandnes kommune, med nominell spenning 132 kV og tverrsnitt 150 FeAl



- En cirka 15,1 kilometer lang kraftledning fra Helmikstøl transformatorstasjon til Lysebotn kraftstasjon (Helmikstøl-Lysebotn 3), begge i Sandnes kommune, med nominell spenning 132 kV og tverrsnitt 240 FeAl
- En cirka 48,5 kilometer lang kraftoverføring fra Helmikstøl transformatorstasjon til Tronsholen transformatorstasjon, begge i Sandnes kommune, med nominell spenning 132 kV. Kraftoverføringen består av tre luftledninger med tverrsnitt 3x240 FeAl på 5,9, 16,5 og 21,5 km og et 2,5 km langt fjordspenn over Lysefjorden og et 2,1 km langt fjordspenn over Høgsfjorden, begge med tverrsnitt 3x481 FeAl

Anleggene skal i det vesentligste være som vist på følgende kart vedlagt denne konsesjonen:

- Vedlegg 1 Arealbrukskart
- 132 kV nett i Lysebotn
- Omlegging kraftledninger

Anleggskonsesjon meddelt Lnett AS 12.01.2023, NVE- ref. 201305135-47, bortfaller herved.



Vilkår

De til enhver tid gjeldende vilkår fastsatt i eller i medhold av energiloven gjelder for konsesjonæren. I tillegg fastsettes med hjemmel i energiloven § 3-5 annet ledd følgende spesielle vilkår:

1. Varighet

Konsesjonen gjelder inntil 1. juli 2046.

2. Fornyelse

Konsesjonæren skal søke om fornyelse av konsesjonen senest ett år før konsesjonen utløper. Dersom konsesjonæren ikke ønsker fornyet konsesjon, skal det innen samme frist gis melding om dette.

3. Bygging

Anlegget skal være ferdigstilt, bygget i henhold til denne konsesjonen og idriftsatt innen tre år fra konsesjonsdato.

Konsesjonæren kan søke om forlengelse av fristen for ferdigstillelse, bygging og idriftsettelse. Slik søknad skal sendes senest seks måneder før utløpet av fristen.

Konsesjonen bortfaller dersom fristen for ferdigstillelse, bygging og idriftsettelse ikke overholdes.

4. Drift

Konsesjonæren skal stå for driften av anleggene og plikter å gjøre seg kjent med de til enhver tid gjeldende regler for driften.

Bytte av driftsansvarlig selskap krever overføring av konsesjon. Eventuelt framtidig skille mellom eierskap og drift av anleggene konsesjonen omfatter, krever også godkjenning fra NVE. Godkjenning kan gis etter søknad.

5. Nedleggelse

Dersom konsesjonær ønsker å legge ned anlegget mens konsesjonen løper, skal det søkes NVE om dette. Nedleggelse kan ikke skje før vedtak om riving er fattet.

6. Endring av konsesjon

NVE kan fastsette nye vilkår for anlegget dersom det foreligger sterke samfunnsmessige interesser.

7. 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 etter konsesjonen.

8. 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.

9. Miljø-, transport- og anleggsplan

Anlegget skal bygges, drives, vedlikeholdes og nedlegges i henhold til en miljø-, transport- og anleggsplan, som utarbeides av konsesjonæren og godkjennes av NVE før anleggsstart. Planen skal utarbeides i samsvar med NVEs veileder om utarbeidelse av miljø-, transport- og anleggsplan for anlegg med konsesjon etter energiloven. Lnett skal utarbeide planen i kontakt med berørt kommune, grunneiere og andre rettighetshavere. Planen skal gjøres kjent for entreprenører. Konsesjonæren har ansvaret for at planen følges.

Anlegget skal til enhver tid holdes i tilfredsstillende driftsmessig stand i henhold til miljø-, transport- og anleggsplanen og eventuelt andre vilkår/planer.

Konsesjonæren skal foreta en forsvarlig opprydding og istandsetting av anleggsområdene, som skal være ferdig senest to år etter at anlegget eller deler av anlegget er satt i drift.

Tilsyn med bygging, drift, vedlikehold og nedleggelse av anlegget er tillagt NVE. Utgifter forbundet med NVEs godkjenning av planen, og utgifter til tilsyn med overholdelse av planen dekkes av konsesjonæren.

Ved behov for planer etter andre vilkår, kan disse inkluderes i miljø-, transport- og anleggsplanen.

Konsesjonæren skal avklare undersøkelsesplikten etter kulturminneloven § 9 før miljø-, transport- og anleggsplanen blir godkjent.

Utover det som står i veilederen skal planen spesielt beskrive og drøfte:

- Tiltak som kan redusere synligheten av terrenginngrepene som må gjøres for å etablere transformatorstasjonen.
- Aktuelle sikringstiltak mot skred og flom, herunder mulige føringsveier for sidebekk i forbindelse med etablering av flomvern mot Tverråna.

10. Byggtekniske krav

Konsesjonæren kan innenfor denne konsesjonen oppføre ny bygningsmasse, i form av frittstående bygning eller tilbygg med en samlet grunnflate på inntil 50 m², innenfor det inngjerdede stasjonsområdet. Totalhøyden på den nye bygningsmassen må ikke være høyere enn eksisterende bygning(er) på stasjonsområdet. Ny bygningsmasse som overstiger 50 m² sammenlignet med opprinnelig konsesjonsbehandlet løsning, regnes som en konsesjonspliktig endring.

Utbygger skal påse at transformatorbygget etableres i samsvar med kravene i forskrift om tekniske krav til byggverk (FOR 2017-06-19-840), så langt disse kravene er relevante for bygget.

11. Riving av eksisterende anlegg

Eksisterende deler av de kraftledninger som bygges om (Flørli, Lysebotn–Dalen og Lysebotn–Tronsholen 3) skal fjernes innen ett år etter at Helmikstølen transformatorstasjon og de ombygde ledningene er satt i drift.

Det skal lages en plan for rivingen av ledningene. Planen skal forelegges NVE før arbeidene igangsettes, og den skal inngå i miljø-, transport- og anleggsplanen.



Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og 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 Olje- og energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.

Inga Katrine Johansen Nordberg

direktør

Ingrid Myrtveit

seksjonssjef

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