



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Anleggskonsesjon

Meddelt:

Statnett SF

Organisasjonsnummer: 962986633

Dato: 05.09.2019

Varighet: 5.9.2049

Ref.: 201800810-128

Kommune: Oslo

Fylke: Oslo

I medhold av lov av 29. juni 1990 nr. 50 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. (energiloven) § 3-1, jf. forskrift av 7. desember 1990 nr. 959 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. (energilovforskriften) § 3-1 og delegering av myndighet fra Olje- og energidepartementet i brev av 27. juni 2016, gir Norges vassdrags- og energidirektorat under henvisning til søknader av 18.01.2018 og 08.02.2019 og vedlagt notat *Bakgrunn for vedtak* av i dag anleggskonsesjon til Statnett SF.

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

- To stk. om lag 6,4 km lange 420 kV PEX kabelforbindelser i felles tunell mellom Sogn og Ulven transformatorstasjoner. Kablene skal forlegges i oppheng og hver kabelforbindelse skal ha tverrsnitt med minimum strømføringssevne tilsvarende $3 \times 1 \times 2500 \text{ mm}^2$ Al.
- For driving av kabeltunellen gis tillatelse til etablering av tverrslagstunell i Rektorhaugen med tilhørende om lag 60 meter lang adkomstvei og midlertidig riggområde på Ullevålsletta ved Ullevål.
- Nødvendige høyspenningsanlegg, herunder interne kabler for innføring i stasjonene.

Tunellen skal bygges i trasé med underalternativene 1b og 2a som vist på kart merket «Kabeltunell Sogn-Ulven» og midlertidige arealbruk, samt adkomst til nytt tunellpåslag ved Rektorhaugen skal i hovedsak være som vist i situasjonsplan vedlagt denne konsesjonen.

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 15.08.2049.

2. Fornyelse

Konsesjonæren skal søke om fornyelse av konsesjonen senest seks måneder 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 5 år fra endelig konsesjon.

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

Konsesjonen bortfaller dersom fristen for ferdigstilling, 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. Tilbakekall 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. Støy og støv

Det skal etableres støyskjerm mellom anleggsområdet på Ullevålsletta og Rektorhaugen barnehage, samt mot barnehagen langs skjæring for tunellpåhugget. Midlertidige veier skal ha fast dekke, og det skal etableres anlegg og rutiner for vask av kjøretøy og veier for å begrense spredning av støv.

Det skal etableres system for måling og dokumentasjon av støy og støv under anleggsperioden.

Støyskjerm og system for måling av støy og støv under anleggsperioden skal beskrives i miljø-, transport og anleggsplan. Retningslinjer for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2012) skal legges til grunn og forskrift om begrenning av støy i Oslo kommune forutsettes fulgt.

10. Varsling og program for dokumentasjon ved skade på eiendom

Statnett skal etablere system for varsling av sprengningsarbeider for grunneiere, beboere og interesser langs traseen, samt for informasjon om anleggsarbeidene og transport.

Bygg og anlegg langs tunelltraseen skal dokumenteres med hensyn til mulige påvirkninger fra rystelser og/eller setninger og det skal etableres program for registrering av endringer i grunnvannsstand eller poretrykk. Programmene for varsling, registrering og dokumentasjon skal beskrives i miljø-, transport og anleggsplan.

- Aktuelle registrerings og måleprogrammer knyttet til bygging og drift av tunnelen, jf. pkt. 9 og 10. Spesielt skal planen beskrive kartlegging og vurdering av konsekvenser for omgivelsene som følge av innlekkasjer i tunnelen, samt program for overvåking og oppfølging av rystelser og setninger. Herunder skal det beskrives dokumentasjon av bygg og eiendom gjennom før og etterkontroller. Grenseverdier for sprengningsinduserte vibrasjoner skal fastsettes og følges opp i henhold til metodikk gitt i NS 8141. Statens vegvesens håndbok N500 legges til grunn så langt den passer for tiltaket.

11. 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. Statnett skal utarbeide planen i kontakt med Oslo kommune, Rektorhaugen barnehage, 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:

- Energibrønner som påvirkes av tunellen og hvordan disse håndteres.
- Eventuelle støybegrensende tiltak, ut over de nevnt i pkt. 9, knyttet til anleggsvirksomheten og tunellvifter på Ulven og ved Rektorhaugen.
- Plan for eventuelle tilpasninger mellom de daglige driftsrutinene i Rektorhaugen barnehage og særlig støyende anleggsarbeider. Planen skal utarbeides i samarbeid med representant for barnehagen.
- Utslipp av NO_x fra anleggsarbeider og spredning av støv fra anleggsområder og transport. Tiltak for å begrense utslipp og spredning beskrives.
- Plan for disponering av sprengsteinsmasser og gjennomføring av anleggstrafikk. Herunder skal særlig vurderes:
 - o felles rutiner eller tiltak med aktuell leietaker av lagerlokalet i Ulvenveien 111 slik at sikkerhet og hensyn til å begrense belastningen for nærmiljøet ivaretas.
 - o Trafikksikringstiltak og aktuelle tilrettelegginger og omlegginger av tur- og sykkelveier.
- Detaljplan for etablering og tilbakeføring av midlertidige riggplaser. I denne sammenheng skal det vurderes hvordan plassering av midlertidige bygg kan bidra til å dempe ulemper for omgivelsene av støy og støvflukt.
- Detaljplan for utforming av påhugg på Rektorhaugen med plan for sluttutforming, sikring og bruk av tverrslaget i driftsperioden til kabelanlegget.
- Anlegg for oppsamling og utslipp av vann i anleggs- og driftsperioden. Nødvendige tillatelser etter annet regelverk vedlegges.

12. Byggetekniske krav

Utbygger skal påse at byggverk som etableres i tilknytning til de elektriske anleggene bygges i samsvar med kravene i forskrift om tekniske krav til byggverk (FOR 2010-03-26 nr. 489) så langt disse kravene passer for bygget.

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.

Rune Flatby
direktør

Lisa Vedeld Hammer
seksjonssjef

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



