



NVE

Anleggskonsesjon

Meddelt:

Solgrid AS

Organisasjonsnummer: 924 462 779

Dato: 09.12.2025

Varighet: 30 år fra idriftsettelse av anlegget

Referanse: NVE-202318608-79

Kommune: Stange

Fylke: Innlandet

Vi viser til søknad av 11. oktober 2024. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) gir

Solgrid AS

tillatelse til å bygge, eie og drive Nordvi solkraftverk. Vedlagte notat «Begrunnelse for vedtak» gir en nærmere beskrivelse av saksgang og begrunnelse for vedtaket. Tillatelsen gis i medhold av energiloven¹ § 3-1, energilovforskriften² § 3-1 og delegering av myndighet fra Olje – og energidepartementet³ av 31. oktober 2019.

Anleggskonsesjonen gir rett til å bygge, eie og drive følgende elektriske anlegg i Stange kommune:

Nordvi solkraftverk med installert effekt på 7 MW, tilsvarende samlet vekselretterytelse for solkraftproduksjon. Innenfor planområdet som fremgår av kart som er vedlagt denne konsesjonen, kan konsesjonær etablere følgende:

- solcellepaneler med tilhørende fundamentering
- opptil tre nettstasjoner
- transformatorer med øvre nominell spenning 22 kV
- internt høyspent kabelanlegg med øvre nominell spenning 22 kV
- øvrig nødvendig høyspenningsanlegg
- internveier i planområdet
- gjerder rundt delområdene

I tillegg gis det tillatelse til etablering av:

- adkomstvei med lengde ca. 280 meter og bredde opptil 3 meter, navngitt alternativ 1

De konsesjonsgitte anleggene skal i det vesentligste etableres i tråd med det vedlagte kartet.

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 har en varighet på 30 år fra anlegget er idriftsatt, jf. vilkår 13.

2. Bygging og idriftsettelse av anlegget

Arbeidet med å bygge anlegget skal settes i gang innen tre år fra konsesjonen er gitt. Anlegget skal være idriftsatt innen to år fra tidspunktet da arbeidet ble satt i gang.

¹ Lov av 29. juni 1990 nr. 50 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m.

² Forskrift av 7. desember 1990 nr. 959 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m.

³ FOR-2019-10-31-1455

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.

3. Bortfall av konsesjonen ved oversittelse av frister

Konsesjonen bortfaller dersom arbeidet med solkraftverket ikke er satt i gang innen den fastsatte fristen. Konsesjonen bortfaller ikke dersom fristene oversittes mens søknad om utsatt frist er til behandling.

4. Drift av anlegget

Styret i selskapet som har anleggskonsesjon for solkraftverket skal leie inn eller ansette en daglig leder, som står for den daglige oppfølging av konsesjonærens virksomhet. Daglig leder må ha beslutningsrett og ha oversikt over driftspersonell og fortløpende følge opp deres arbeid. Daglig leder representerer selskapet utad og er kontaktperson mot berørte myndigheter. NVE skal ha tilsendt, og få oppdaterte, kontaktopplysninger for daglig leder.

5. Nedleggelse

Ved konsesjonens utløp skal konsesjonær fjerne anlegget og så langt det er mulig føre landskapet tilbake til naturlig tilstand.

Konsesjonær skal i god tid før planlagt tidspunkt for nedleggelse og senest ett år før konsesjonen utløper utarbeide en endelig plan for tilbakeføring av området og sende denne til NVE for godkjenning. Arbeidet med nedlegging og tilbakeføring kan ikke starte før planen er godkjent av NVE.

Konsesjonær skal innen utgangen av det 12. driftsåret for anlegget oversende NVE et konkret forslag til garantistillelse som sikrer kostnadsdekning for fjerning av solkraftverket og tilbakeføring av området ved utløp av driftsperioden, jf. energilovforskriften § 3-5 d. Forslaget skal også redegjøre for resirkulering av komponenter i solkraftverket.

6. Søknad om konsesjonspliktige endringer i anlegget

Dersom det er behov for å endre spesifikasjonene av hva konsesjonen gir rett til å bygge, eie og drifte, må konsesjonær søke NVE om nødvendige endringer av konsesjonen. Behovet for endringen(e) må begrunnes. Dersom endringene(e) gir endrede virkinger, sammenlignet med det som fremgår av konsesjonssøknaden og konsekvensutredningen, skal de endrede virkningene utredes og beskrives i endringssøknaden.

7. Vurdering av blending for trafikanter på E6

Konsesjonær skal vurdere om anlegget kan medføre forstyrrende blending for trafikanter på E6. Denne vurderingen skal gjøres innen tre uker etter at første mulige refleksjon kan oppstå. Resultatet av undersøkelsen skal sendes til NVE innen tre uker etter at undersøkelsen er foretatt.

8. Blending for trafikanter på E6

Dersom tiltaket viser seg å føre til forstyrrende blending for trafikanter på E6, har NVE adgang til å pålegge avbøtende tiltak.

9. Bevare vegetasjon ved viltundergangen

Konsesjonær skal gjennom solkraftverkets levetid sørge for å bevare vegetasjonen mellom delområdene som vist på kart vedlagt konsesjonen.

10. Opprettholde vegetasjonsbelter rundt tiltaket

Konsesjonær skal gjennom solkraftverkets levetid opprettholde vegetasjonsbelter rundt planområdet, som vist på kart vedlagt konsesjonen.

11. Plassering av gjerde ved viltundergangen

Gjerdet rundt sørlige del av solkraftverket skal justeres ved viltundergangen, slik at ytterkanten av trakten inn mot viltundergangen blir 10 meter bredere.

Konsesjonær skal avklare plassering av gjerde med veieier for å ivareta hensynet til vilt og vei, herunder om det er hensiktsmessig å sperre av sonene mellom E6 og solkraftverket.

12. Detaljplan

Konsesjonær skal utarbeide en detaljplan for anlegget. Anlegget skal bygges og drives i henhold til denne planen. I detaljplanen skal konsesjonær beskrive den endelige utbyggingsløsningen for solkraftverket, alle arealinngrepene og hvordan landskap og miljø skal ivaretas i anleggs- og driftsfasen.

Dersom utbyggingsløsningen som beskrives i detaljplanen gir endrede virkninger for miljø- samfunnsinteresser, sammenlignet med utbyggingsløsningen som fremgår av konsesjonssøknaden med konsekvensutredning, skal konsesjonær utrede de endrede virkningene og beskrive disse i detaljplanen.

Planen skal utarbeides i samsvar med NVEs digitale veileder; «[Detaljplan for energianlegg](#)». Konsesjonær skal kontakte Stange kommune, representanter for grunneiere og andre rettighetshavere i forbindelse med utarbeidelse av detaljplanen. I tillegg skal detaljplanen for dette solkraftverket inneholde følgende:

- en fagkyndig vurdering av faren for jorderosjon og overflateavrenning som følge av solkraftverket, og nødvendige tiltak for å hindre erosjon og avrenning til omkringliggende terreng og vassdrag i anleggs- og driftsperioden. Det skal også fremlegges en beskrivelse av hvordan avledningskapasiteten til eksisterende grøfter bevares
- en beskrivelse av hvordan arealene skal istandsettes og hvilke tiltak som er nødvendig for å sikre at arealene revegeteres med stedegen vegetasjon
- en oppdatert kartlegging av fremmede arter og planteskadegjørere. Ved funn skal konsesjonær beskrive hvilke tiltak som skal iverksettes for å hindre spredning av planteskadegjørere og fremmede arter
- dokumentasjon på kartlegging av eventuelle private vannforsyningskilder i planområdet
- en beskrivelse av nødvendig grunnarbeid og endelig fundamenteringsløsning for solcelleinstallasjoner og dokumentasjon på at valgt fundamenteringsløsning er gjennomførbar
- en beskrivelse av endelig utforming av vegetasjonsbuffer for å hindre innsyn til tiltaket, jf. vilkår 10
- en fagkyndig vurdering av hvordan fundamentering, massehåndtering og andre inngrep skal gjennomføres slik at den dyrkbare jorden ikke blir forringet
- en vurdering av om riggområde kan etableres inne i planområdet, alternativt en vurdering av om størrelsen på riggområde der det er planlagt kan reduseres. Endelig utforming og plassering skal fremgå av detaljplankartet
- dersom den endelige plasseringen av riggområde er på dyrka jord, skal det gjennomføres en fagkyndig vurdering av hvordan den dyrka jorda skal håndteres for å begrense forringelse av jordkvalitet og produksjonspotensial

Dersom detaljplanen forutsetter fjerning av kantvegetasjon, må det foreligge en dispensasjon fra Statsforvalteren før detaljplanen kan godkjennes.

Anleggsarbeidene skal så langt det passer følge prinsippene i NVEs «[veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg](#)».

Konsesjonær skal foreta en forsvarlig opprydding og istandsetting av planområdet. Arbeidene skal være ferdig senest to år etter at anlegget er ferdigstilt.

Anlegget skal til enhver tid holdes i tilfredsstillende driftsmessig stand i henhold til detaljplanen og eventuelt andre vilkår/planer.

Kostnader forbundet med NVEs saksbehandling av detaljplan og tilsyn med anlegget skal dekkes av konsesjonær.

Anleggsarbeidet kan ikke starte før detaljplanen er godkjent av NVE.

13. Melding om idriftsettelse

Konsesjonær skal sende inn melding om idriftsettelse via Altinn-skjemaet «Melding om idriftsettelse av solkraftverk (NVE-0070)» når alle solcellepanelene leverer strøm til kraftnettet, senest én uke etter at siste panel leverer kraft på nettet.

14. Rapportering av ulykker og uønskede hendelser

Konsesjonær skal umiddelbart melde fra til NVE dersom det oppstår en ulykke, nestenulykke eller en uønsket hendelse i tilknytning til anlegget som kan innvirke på allmennhetens sikkerhet eller føre til vesentlig skade på miljøet.

Konsesjonær skal sende en skriftlig redegjørelse for hva som har skjedd, hvordan ulykken eller hendelsen er håndtert og hvilke tiltak som er satt i verk for å hindre gjentakelser til NVE innen tre måneder etter at ulykken/hendelsen inntraff.

15. Kostnadsrapportering til NVE

Konsesjonær skal oversende investeringskostnader til NVE på nve@nve.no innen et halvt år etter at kraftverket er ferdigstilt. Kostnadsdataene skal som et minstekrav være fordelt på moduler, veksellrettere, monteringssystem, kabler og elektrisk utstyr, nettilknytning, installasjonsarbeid og prosjektering.

Sensitive data kan unntas offentlighet. Dokumenter som søkes unntatt offentlighet skal tydelig merkes unntatt offentlighet, med relevant lovhjemmel.

På forespørsel skal konsesjonær sende inn opplysninger om drifts- og vedlikeholdskostnadene til NVE i hele konsesjonsperioden.

16. Produksjonsregistreringer

Konsesjonær skal foreta produksjonsregistreringer for anlegget og lagre dataene i hele konsesjonsperioden. På forespørsel skal konsesjonær sende inn produksjonsdata til NVE i hele konsesjonsperioden.

17. Statusrapport og etterundersøkelser

Basert på erfaringer fra oppstarten av anlegget skal konsesjonær vurdere aktuelle etterundersøkelser. Dette skal vurderes i en statusrapport som beskriver erfaringer fra første driftsår. Statusrapporten skal fokusere særlig på blendevirkninger for trafikanter og virkninger for viltpassasjen. Rapporten skal sendes til NVE innen utgangen av andre driftsår.

NVE kan pålegge konsesjonær å gjennomføre og bekoste nødvendige undersøkelser av mulige virkninger for berørte interesser i driftsperioden. NVE kan i vedtak fastsette nærmere vilkår om undersøkelsene.