

N01 UTILITIES AS
Postboks 1046 Hoff
0218 OSLO

Vår dato: 22.07.2026

Vår ref.: 202608990-5 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE gir konsesjon til utvidelse av transformatorstasjoner på Støleheia

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt N01 Utilities AS (heretter N01 Utilities) konsesjon for å bygge, eie og drive utvidelser av transformatorstasjonene på N01 Utilities sitt industriområde ved Støleheia i Vennesla kommune i Agder. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/26113/A.

Klageadgang

Denne tillatelsen kan påklages, se opplysninger på siste side. Eventuelle klager vil bli sendt N01 Utilities til uttalelse før saken legges fram for Energidepartementet.

Bakgrunn

N01 Utilities søkte 09. april 2026 om konsesjon etter energiloven for å utvide allerede konsesjonsgitte transformatorstasjoner ved Støleheia. Tidligere er det gitt konsesjon for to transformatorstasjoner med ytelse opp til 300 MVA og gassisolerte koblingsanlegg (NVE-ref. 202318641-13). Statnett har tildelt N01 Utilities ytterligere 300 MVA kapasitet. N01 Utilities vil derfor legge til rette for videre utvikling av datasenter på industriområdet på Støleheia. Med den omsøkte utvidelsen blir samlet ytelse 600 MVA på de to transformatorstasjonene. N01 Utilities skriver at behovet for å øke kapasiteten til 600 MVA ved Støleheia er knyttet til flere forhold:

- Samfunnets behov for datasentre som digital infrastruktur vokser kraftig
- Datasenterbransjen stiller strenge krav til sikker, stabil og garantert krafttilgang, samt korte ledetider for etablering
- Om lag 3000 dekar er allerede regulert til datasenterformål, og det er gjennomført omfattende investeringer i grunnarbeider, infrastruktur, fibertilknytning og etablering av operative datasenteranlegg
- Markedssituasjonen for å tiltrekke seg både nasjonale og internasjonale kunder – fra statlig og privat sektor – er svært gunstig, og økt kapasitet styrker konkurranseevnen ytterligere

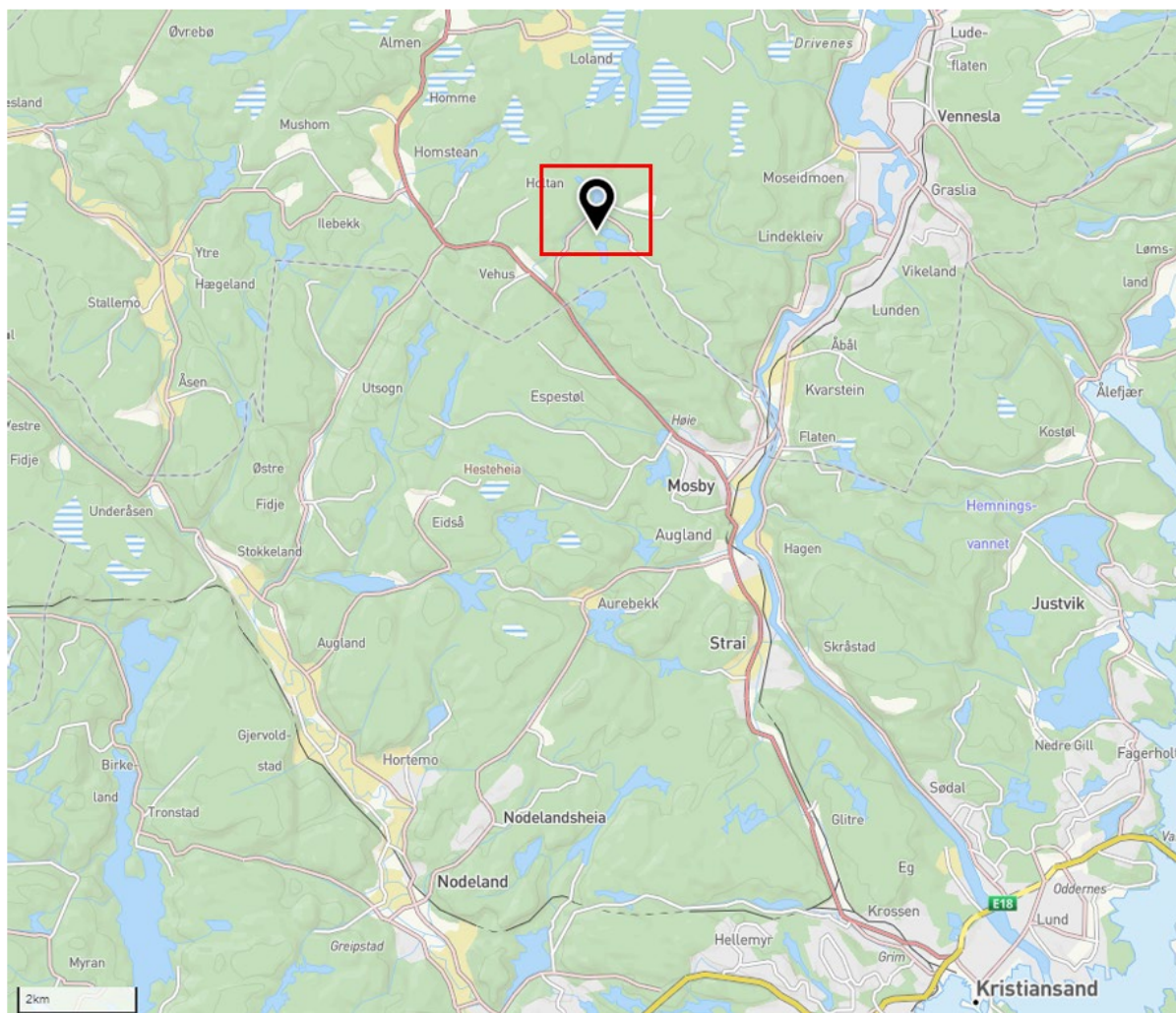


For hver av de to transformatorstasjonene EHVS2A og EHVS1B søker N01 Utilities om å utvide med:

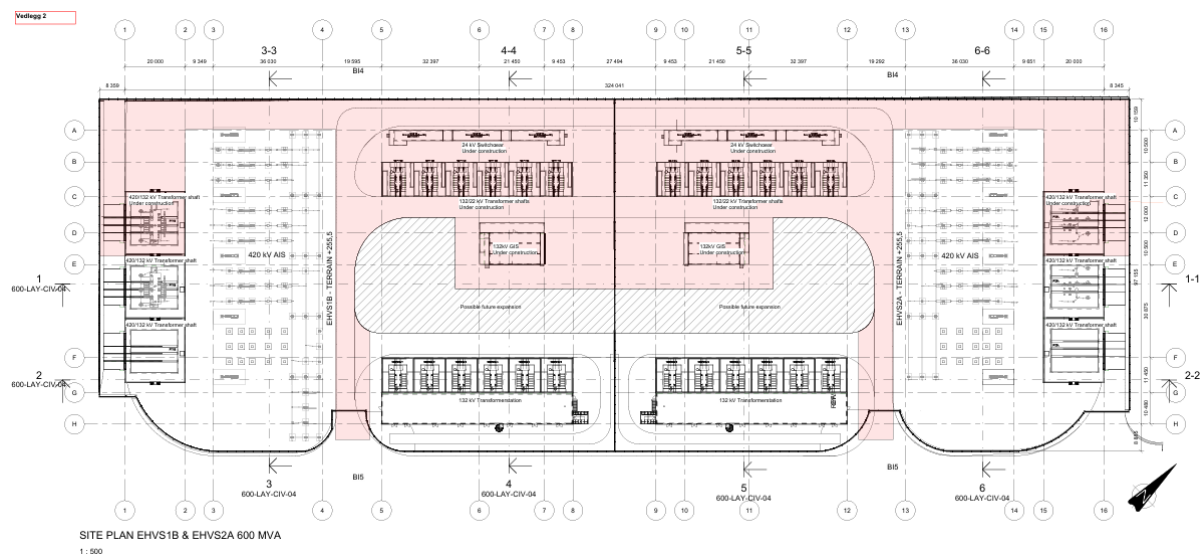
- Et 420 kV luftisolert koblingsanlegg med fire felt
- En transformator med omsetning 420/132 kV og ytelse 300 MVA
- Seks transformatorer med omsetning 132/22 kV og ytelse 85 MVA
- Et nytt stasjonsbygg med grunnflate omtrent 1400 m² med høyde på inntil 12 meter.
- Et 132 kV gassisolert koblingsanlegg med ni felt, bygges i nytt stasjonsbygg
- En sjakt for fremtidig reservetransformator med grunnflate på omtrent 400 m² og høyde omtrent 15,4 meter.
- Nødvendig kontrollanlegg, kabelanlegg og hjelpeanlegg.

Mellom de to transformatorstasjonene EHVS2A og EHVS1B søker N01 Utilities om:

- To sett ca. 30 meter lange 132 kV XLPE-jordkabler. Kablene føres i støpt kanal innenfor industriområdet.



Figur 1: Kart som viser tiltakets overordnede plassering. Kilde: N01 Utilities søknad av 9. april 2026.



Figur 2: Situasjonsplan som viser eksisterende anlegg markert med rødt og omsøkt anlegg i hvitt. Kilde: N01 Utilities søknad av 9. april 2026.

NVEs behandling av søknaden

N01 Utilities har på forhånd innhentet uttalelser fra Statsforvalteren i Agder, Agder Fylkeskommune, Statnett, områdekonsesjonær Glitre Nett AS og Vennesla kommune. Uttalelsene ble sendt til NVE sammen med konsesjonssøknaden. NVE fant det derfor ikke nødvendig å sende søknaden på offentlig høring, jf. energiloven § 2-2.

Ingen av partene hadde merknader til de omsøkte tiltakene.

Under NVEs vurderinger har vi gjengitt de delene av uttalelsene som er relevante for vår vurdering av om tiltaket skal få konsesjon. Høringsuttalelsene er tilgjengelige via sakens nettside www.nve.no/26113/A.

NVEs vurdering av søknaden

Konsesjonsbehandling etter energiloven innebærer en konkret vurdering av de fordeler og ulemper tiltaket har for samfunnet som helhet. NVE gir konsesjon til anlegg som anses som samfunnsmessig rasjonelle. Det vil si at de positive konsekvensene av tiltaket må være større enn de negative. Vurderingen av om det skal gis konsesjon til et omsøkt tiltak er en faglig skjønnsvurdering.

Behov for tiltak

I sin søknad skildrer N01 Utilities at oppgraderingsbehovet kommer av økende etterspørsel etter datasentre og datasenterbransjens behov for stabil og garantert krafttilgang. Industriområdet på Støleheia er dimensjonert for utstrakt utbygging av datasentre, og med den nye tildelte kapasiteten fra Statnett, mener N01 Utilities at det vil bygges datasentre som krever forsyning tilsvarende kapasiteten de søker om. NVE legger til grunn at N01 Utilities vurderinger av behov for tiltak er langsiktige og realistiske.

Virkninger av tiltaket

Utvidelsen av transformatorstasjonene skjer innenfor allerede etablert og inngjerdet stasjonsområde. N01 Utilities har gjennomført en støyutredning som konkluderer med at



ingen permanente boliger eller fritidsboliger vil bli berørt av støy fra tiltaket. Utvidelsen vil være av tilsvarende størrelse og utforming som annen bebyggelse på området, og vil dermed ikke medføre ytterlige negative virkninger for landskap. N01 Utilities opplyser at det ikke forventes noen påvirkning på kulturminner. Ettersom området i dag er opparbeidet og utbygd er vurderinger av kulturminner redegjort for i tidligere konsesjonsbehandling.

Naturmangfoldloven § 7 krever at NVE legger til grunn prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12 når vi vurderer om det kan gis tillatelse til tiltaket. I denne saken vurderer NVE at tiltaket ikke har ytterlige virkninger for naturmangfold enn det som er redegjort i tidligere konsesjon. Etter områdets reguleringsbestemmelser er N01 Utilities pliktige å utarbeide et miljøoppfølgingsprogram, dette vil håndtere eventuelle påvirkninger på naturmangfold og miljø. Dette oppfølgingsprogrammet omfatter også føringer i forhold til forurensning i anleggsfasen. NVE vurderer dermed at tiltaket ikke vil ha ytterlige negative virkninger enn de påvirkningene som er av tidligere konsesjongitt tiltak, arealplan og byggetillatelser.

Konklusjon

Det omsøkte tiltaket tilrettelegger for utviklingen av samfunnsviktig digital infrastruktur. Tiltaket er en utvidelse av et allerede konsesjongitt tiltak, etableres på et opparbeidet område og er i tråd med områderegulering. Vi vurderer at omsøkt tiltak ikke medfører ytterlige ulemper enn det som er redegjort i tidligere konsesjon. NVE mener dermed at fordelene ved det omsøkte tiltaket er større enn ulempene. NVE gir derfor N01 Utilities konsesjon etter energiloven for å bygge, eie og drive utvidede transformatorstasjoner med nødvendig høyspentanlegg ved Støleheia. Tillatelsen gis i anleggskonsesjonene NVE-ref. 202608990-6, 202608990-7, 202608990-8 og 202608990-9.

Orientering av grunneiere/rettighetshavere og naboer

NVE ber om at N01 Utilities så snart som mulig sender dette brevet til grunneiere/rettighetshavere, naboer og gjenboere. Naboieendommer er eiendom som har felles grense med den tomt som skal bebygges. Gjenboerieiendom forstås som eiendom hvor kun en vei, gate, elv eller annet areal ligger imellom. Både eiere av bebygde og ubebygde eiendommer skal varsles. Dersom noen av de nevnte mottakerne er representert ved fullmektig, skal også fullmektigen få tilsendt brevet, jf. forvaltningsloven § 12.

NVE ber om at N01 Utilities sender en bekreftelse på utsendelsen av brevet med opplysning om dato for utsendelsen.

Orientering av systemansvarlig

NVE viser til forskrift om systemansvaret i kraftsystemet. Forskriften gjelder systemansvarlig og enhver som helt eller delvis eier eller driver nett, produksjon eller organisert markeds plass, samt omsetter og sluttbrukere. Konsesjonæren plikter å informere systemansvarlig i tråd med kravene i gjeldende forskrift. Systemansvarlig skal blant annet fatte vedtak om godkjenning av nye anlegg eller endringer i eksisterende anlegg før disse kan idriftsettes. Plikten til å informere systemansvarlig gjelder også ved endringer i anlegget som ikke utløser behovet for ny anleggskonsesjon. Se



Reguleringsmyndigheten for energi sine nettsider for mer informasjon om systemansvarsforskriften og veiledere. Se Statnetts nettsider for gjeldende retningslinjer.

Om byggesaksbehandling

Anlegg for overføring og omforming av elektrisk energi er unntatt fra behandling etter plan og bygningsloven, jf. pbl. § 1-3. Bygg direkte tilknyttet den daglige driften av energianlegg skal derfor ikke byggesaksbehandles. NVE mener de aktuelle bygningene faller inn under unntaket i § 1-3, og de skal derfor ikke byggesaksbehandles av kommunen. Aktuelle bygg skal likevel utformes i tråd med relevante krav i forskrift om tekniske krav til byggverk (FOR 2017-06-19-840). Konesesjonæren er ansvarlig for at forskriftens krav etterfølges.

I forbindelse med erstatning av anleggskonesesjon NVE-ref. 202318641-13 deles eksisterende konsesjon i fire anleggskonesesjoner (NVE-ref 202608990-6, 202608990-7, 202608990-8 og 202608990-9). NVE-ref. 202608990-6 omfatter endringer etter søknad av 6. april 2026, som beskrevet i dette brevet. Ut over dette medfører oppdelingen av NVE-ref. 202318641-13 ingen endringer i tidligere gitte konsesjoner.

Med hilsen

Jan Are Gildestad
seksjonssjef (fung.)

Tor Carlsen
fagleder

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

Mottakerliste:

N01 UTILITIES AS

Kopimottakerliste:

VENNESLA KOMMUNE

STATNETT SF

STATNETT SF - Jan Sigmund Eskedal

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) - Region Sør

STATSFORVALTEREN I AGDER

N01 UTILITIES AS - Kristian Stray

AGDER FYLKESKOMMUNE

GLITRE NETT AS



Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	Fristen for å klage på vedtaket er innen 24. august 2026 eller 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 Energidepartementet (ED) 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 ED 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.
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 ED, men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er nve@nve.no. NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.
Du kan anmode om utsatt iverksettelse av vedtaket	Du kan anmode om at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Klage på vedtak om samtykke til ekspropriasjon har utsettende virkning, med mindre det er truffet vedtak om noe annet.

Denne forklaringen er basert på forvaltningslovens regler i §§ 11, 18, 19, 24, 27 b, 28, 29, 31, 32, 36 og 42.