



NVE

RUTER AS

Vår dato: 13.08.2026

Vår ref.: 202606894-7 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

Saksbehandler:

Andrine Strand

astra@nve.no

NVE gir konsesjon til 11 kV ladestasjon for Lørenskog bussanlegg

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Ruter AS konsesjon til å bygge, eie og drive nettstasjoner med tilhørende transformatorer for etablering av en ladestasjon på Ruters bussanlegg i Lørenskog kommune i Akershus. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse av i dag, NVE-ref. 202606894-8. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/26147/A.

Klageadgang

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

Søknaden

Omsøkt løsning

Ruter AS søkte 29. mai 2026 om konsesjon etter energiloven § 3-1 for å etablere høyspentanlegg for å forsyne et ladeanlegg for elektriske busser på Ruters bussanlegg i Kloppaveien 20 i Lørenskog kommune i Akershus. Anlegget skal bestå av nettstasjoner med transformatorer med samlet effekt på 6 MW og et øvre spenningsnivå på 11 kV.

Ruter begrunner søknaden med at de i forbindelse med klimatiltakene i Akershus, skal gå over til elektriske busser. For å kunne gjennomføre overgangen til dette, er det behov for å etablere ladestasjoner på de bussdepotene som Ruter disponerer.

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

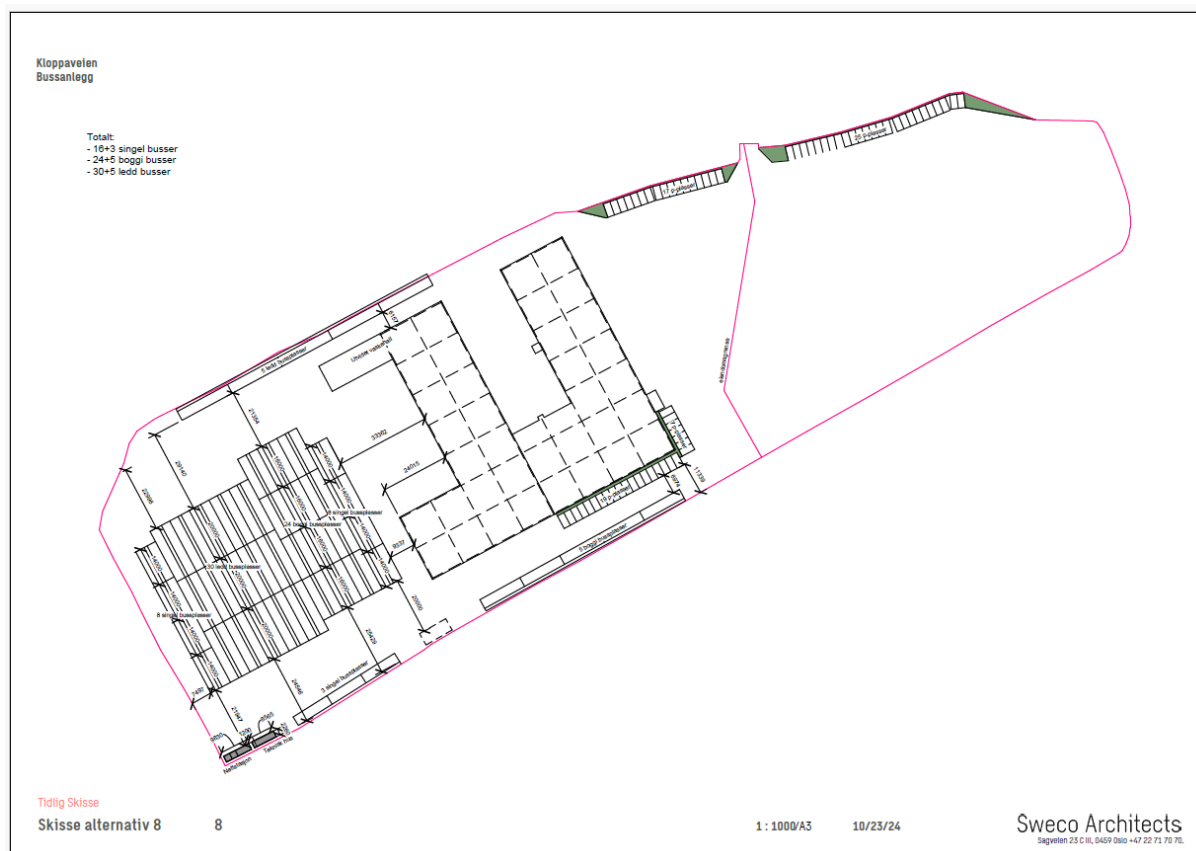


NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat



Figur 1. Oversiktskart over Ruters bussanleggs plassering i Lørenskog, vist med rød knappnål. Kilde: Ruter AS sin søknad av 29. mai 2026.

**NVE**Norges vassdrags-
og energidirektorat

Figur 2. Skissert situasjonsplan som viser området for Ruters bussanlegg i Kloppaveien 20 i Lørenskog. Nederst til venstre i figuren er tenkt plassering av nettstasjonene skissert. Kilde: Ruter AS sin søknad av 29. mai 2026.

Utførte forarbeider

Ruter har på forhånd vært i dialog med områdekonsesjonær Elvia AS, som støtter Ruter sitt ønske om å søke anleggskonsesjon for det elektriske anlegget. Elvia uttaler at det er tilstrekkelig kapasitet i Elvias nett for tilknytning av den forespurte effekten. Videre opplyser Elvia at de vil etablere redundant forsyning (sikker strømforsyning) for å tilknytte anlegget driftsmessig forsvarlig. Ruter vil dekke alle kostnader knyttet til ladeanlegget, inkludert Elvia sine kostnader ved etablering av kabler til nettstasjonen.

Ruter har også presentert planene sine for Lørenskog kommune, som ikke har noen innvendinger til søknad om anleggskonsesjon for nettstasjonene. Ruter vil søke rammetillatelse av kommunen etter plan- og bygningsloven for å bygge ladeanlegget. Berørt grunneier Sporveien Bussanlegg AS har ingen innvendinger til at Ruter søker anleggskonsesjon.

NVEs behandling av søknaden

NVE har unnlatt å sende søknaden på ekstern høring, jf. energiloven § 2-2, ettersom tiltaket har begrensede virkninger for omgivelsene, og at tiltaket er avklart med områdekonsesjonær, grunneier og kommunen.

**NVE**Norges vassdrags-
og energidirektorat

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.

Ruter viser til at det ikke vil bli foretatt noen nye arealinngrep i natur i forbindelse med prosjektet. Anlegget bygges på et allerede etablert industriområde, og NVE mener derfor at tiltaket ikke vil medføre ytterligere vesentlige virkninger.

Ruter skriver at ingen vernede områder eller naturområder blir berørt av det omsøkte tiltaket. NVE har vurdert dette ved å gjøre egne undersøkelser i Naturbase og Artskart. De viser at det er én utvalgt naturtype, viktig bekkevalg (middels verdi), i elven rett ved tiltaksområdet. Siden naturtypen er utenfor tiltaksområdet, vurderer NVE at naturtypen ikke blir berørt. 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 virkninger for viktig naturmangfold.

Naturfare

Tiltaksområdet ligger innenfor aktsomhetsområde for kvikkleire. Ruter har gjennomført grunnundersøkelser og en full vurdering iht. NVEs kvikkleireveileder nr. 1/2019. De klassifiserte tiltaket som tiltakskategori K0, og nettstasjonen kan etableres uten fare for kvikkleireskred. Ruter informerer om at en mindre del av planområdet er berørt av flomfarsone. NVE har undersøkt området i NVE Atlas og ser at hele tiltaksområdet er i et aktsomhetsområde for flom.

NVE minner om at tiltakshaver er ansvarlig for å sørge for effektiv sikring og beredskap og at omlegging av ledningen planlegges og gjennomføres med tilstrekkelig sikkerhet mot naturfare, jf. §§ 3-5 og 3-7 i energilovforskriften. Ruter plikter videre å sørge for tiltak for å forebygge og begrense virkningen av ekstraordinære situasjoner. Dette følger av energiloven § 9-2 jf. § 9-1.

Leveringsplikt

Områdekonsesjonær har fått en monopolrettighet til å bygge, eie og drive nett i sitt område, med tilhørende leveringsplikt som pålegger dem å forsyne frem til kunde innenfor sitt område. På dette grunnlaget er hovedregelen at det er områdekonsesjonær som skal stå for å bygge, eie og drive nett. Elvia AS har områdekonsesjon i Lørenskog kommune.

Det finnes enkelte tilfeller hvor det kan være grunnlag for å avvike fra hovedregelen. NVE praktiserer at kunder kan ha egne anlegg dersom det er en god begrunnelse for hvorfor det er hensiktsmessig at kunden eier anlegget selv. I første rekke er dette tekniske behov. Eksempler vil være der det benyttes uvanlige komponenter eller spenningsnivåer, eller at kunden har behov for å styre anlegget selv. Andre grunner kan være at det er nødvendig å gjøre hyppige endringer av anlegget, eller at anleggets plassering gjør at tilgang er krevende for områdekonsesjonær.

Ruter søker om konsesjon for å bygge nettstasjoner med transformatorer med omforming 11/0,4 kV. Transformerings fra 11 kV til 400 V er å betrakte som standard anlegg som er omfattet av



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

områdekonsesjonærens leveringsplikt. Ruter oppgir i søknaden at de ønsker å eie og drive transformatorene selv for å kunne lastbalansere hele ladeanlegget, noe som forutsetter at de eier anlegget selv. De forklarer videre at et eget anlegg gir mulighet til å velge egne tekniske løsninger og prefabrikkerte kiosker, i stedet for Elvias standardløsninger på disse spenningsnivåene, som gir bedre arealutnyttelse.

Elvia informerer om at det er tilstrekkelig kapasitet i overliggende nett og at de ikke har innvendinger til den planlagte løsningen. Elvia anbefaler Ruter å søke egen anleggskonsesjon for tiltaket, på bakgrunn av at Ruter har behov for effektuttak over 2 MVA i ett og samme tilknytningspunkt.

NVE vurderer at hensynet til lastbalansering og arealeffektive løsninger er tilstrekkelig begrunnelse for at Ruter kan få anleggskonsesjon for de omsøkte anleggene. I henhold til NVEs praksis er de elektriske anleggene på nedsiden av transformatoren å anse som ladeanlegg, som ikke krever konsesjon etter energiloven.

Konklusjon

NVE mener at fordelene ved det omsøkte tiltaket er større enn ulempene. I medhold av energiloven § 3-1 gir NVE konsesjon til Ruter AS for å bygge, eie og drive et høyspentanlegg for forsyning av en ladestasjon. Anlegget skal bestå av nettstasjoner med transformatorer med samlet effekt på 6 MW og øvre spenningsnivå 11 kV. Tillatelsen gis i anleggskonsesjonen med NVE-ref. 202606894-8.

Orientering av grunneiere og rettighetshavere

NVE ber om at dette brevet så snart som mulig blir sendt til berørte grunneiere/rettighetshavere. NVE ber om en bekreftelse på at orienteringsbrevet er sendt ut med opplysning om dato for utsendelsen.

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 det aktuelle bygget faller inn under unntaket i § 1-3, og det 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). Konsesjonæren er ansvarlig for at forskriftens krav etterfølges.

Med hilsen

Tor Carlsen
fagleder

Andrine Strand
førstekonsulent

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



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Mottakerliste:

RUTER AS

Kopimottakerliste:

LØRENSKOG KOMMUNE

TELENOR NORGE AS

ELVIA AS

DIREKTORATET FOR SAMFUNNSSIKKERHET OG BEREDSKAP (DSB) REGION ØST-NORGE

Grunneiere/rettighetshavere

RUTER AS - Pål Espen Jensen

STATSFORVALTEREN I ØSTFOLD, BUSKERUD, OSLO OG AKERSHUS

Akershus fylkeskommune

**NVE**Norges vassdrags-
og energidirektorat

Orientering om rett til å klage

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 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.