Tesla Norway AS
Bekkenstenveien 15
0976 OSLO

Vår dato: 19.10.2026
Vår ref.: 202618503-3 Oppgis ved henvendelse
Deres ref.:

Saksbehandler:
Lars August Osmundsen
laos@nve.no

NVE gir konsesjon til Tesla Supercharger i Lierne kommune

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Tesla Norway AS konsesjon til å bygge, eie og drive en nettstasjon med tilhørende transformator for forsyning av elbilladeanlegg ved Sandvikaveien 6 i Lierne kommune i Trøndelag. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse av i dag, NVE-ref. 202618503-4. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/26261/A.

Klageadgang

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

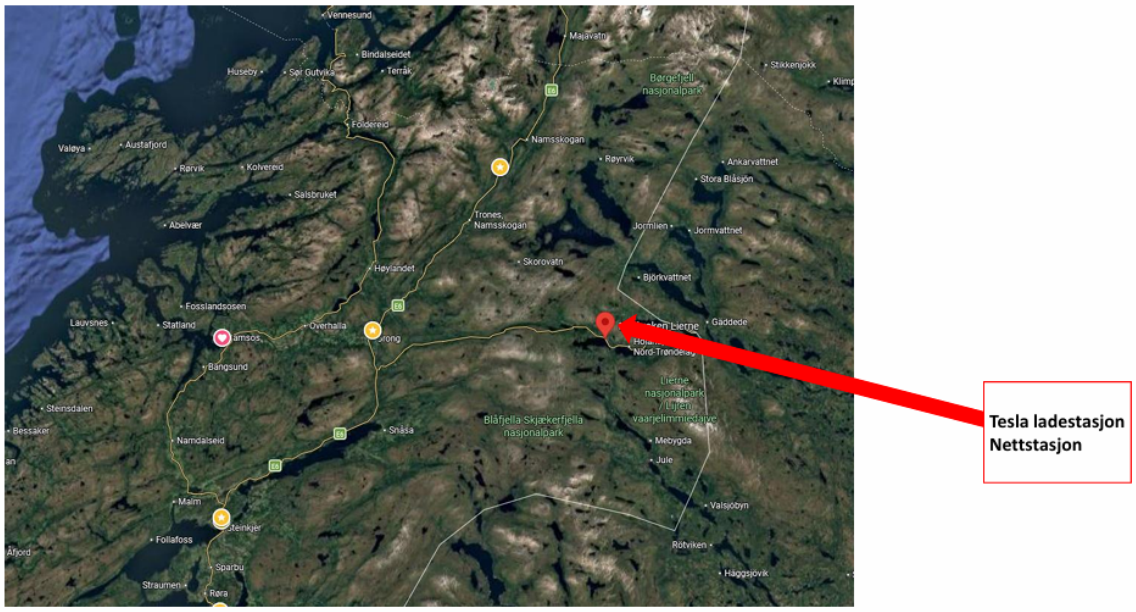
Søknaden

Omsøkt løsning

NVE mottok 28. august 2026 søknad om anleggskonsesjon fra Tesla Norway om å bygge, eie og drive en nettstasjon med tilhørende transformator for å forsyne en ladestasjon for elektriske kjøretøy i Lierne kommune. Nettstasjonen skal bygges med en transformator med ytelse 1 MVA og omsetning 22/0,48 kV som skal knyttes til områdekonsesjonær Tensio AS sitt lokale distribusjonsnett.

Tesla Norway begrunner søknaden med at Tensio ikke tilbyr lavspent tilkobling med det spenningsnivået deres ladeanlegg har behov for. Ved å ha en egen nettstasjon med tilhørende transformatorer, vil man ifølge Tesla Norway få en enklere teknisk løsning med mindre effekttap og lavere arealbehov. Tesla Norway uttaler videre at omsøkt løsning vil være positivt fra et miljø- og estetisk perspektiv, sammenliknet med andre alternativer.

Kart 1 og 2 viser omsøkt plassering av nettstasjonen.



Kart 1: Plassering av nettstasjonen i Lierne kommune. Kilde: Teslas konsesjonssøknad



Kart 2: Plassering av nettstasjonen er vist med rød markering. Kilde: Teslas konsesjonssøknad

Utførte forarbeider

Tesla Norway har inngått avtale med områdekonsesjonær Tensio om teknisk løsning og tilknytningspunkt, hvor Tensio bekrefter at tilknytningen er driftsmessig forsvarlig. Grunneier Liernes Forbruk SA er positive til tiltaket og har inngått en langsiktig avtale med Tesla Norway. NVE har mottatt bekreftelse på dette. Lierne kommune har gitt tillatelse til etablering av ladestasjonen etter plan- og bygningsloven.

NVEs behandling og vurdering 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.

Virkninger for allmenne eller private interesser

Nettstasjonen vil plasseres på et ubebygd areal ved en parkeringsplass. Plasseringen ligger tett på en bekk som delvis er lagt i rør. NVE ba Tesla Norway derfor redegjøre nærmere for hvilke virkninger tiltaket vil gi for bekken. Tesla viser til at bekken skal lukkes og er vurdert av Lierne kommune i forbindelse med tillatelse til ladeanlegget.

NVE viser til at Tesla Norway plikter å følge lovbestemmelsene i forurensingsloven og legger til grunn at etableringen av nettstasjonen lar seg gjennomføre uten å føre til forurensing av den nevnte bekken.

NVE vurderer at tiltaket ikke har vesentlige negative virkninger for øvrige allmenne eller private interesser. 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 naturmangfold.

Leveringsplikt

Normalt skal områdekonsesjonær levere på lavspent tilkobling til forbrukskundene i sitt område, med mindre det er gode tekniske grunner til det motsatte. NVE mener imidlertid at det i denne saken er akseptabelt at Tesla Norway eier de elektriske anleggene selv, og får konsesjon. Samme vurdering er lagt til grunn av NVE i lignende saker tidligere. Dette begrunnes med at det kan bygges en enklere teknisk løsning med mindre arealbehov enn det områdekonsesjonær kan tilby. NVE vurderer derfor at det er hensiktsmessig at Tesla Norway selv bygger, eier og driver egen transformering til 0,48 kV.

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 fordelene ved tiltaket er større enn ulempene. I medhold av energiloven § 3-1 gir NVE konsesjon til Tesla Norway for å bygge, eie og drive en transformator med ytelse 1 MVA og omsetning 22/0,48 kV ved Sandvikaveien i Lierne kommune. Tillatelsen gis i anleggskonsesjonen med NVE-ref. 202618503-4.

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.

NVE
Norges vassdrags- og energidirektorat

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

Lars August Osmundsen
førstekonsulent

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

Mottakerliste:

Tesla Norway AS

Kopimottakerliste:

DIREKTORATET FOR SAMFUNNSSIKKERHET OG BEREDSKAP (DSB) REGION MIDT-NORGE
LIERNE KOMMUNE
TELENOR NORGE AS
Tesla Norway AS - Nuria Garcia Lozano
TRØNDELAG FYLKESKOMMUNE
STATSFORVALTEREN I TRØNDELAG
TENSIO TN AS

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.