



NVE

ST1 NORGE AS

Vår dato: 07.07.2025

Vår ref.: 202514402-4 Oppgis ved henvendelse

Saksbehandler:

Anne Marte Schei

amas@nve.no/22959887

Deres ref.:

NVE gir konsesjon til nettstasjon for ladeanlegg på Koppang

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt St1 Norge AS (heretter ST1) konsesjon til å bygge, eie og drive en nettstasjon som skal forsyne et ladeanlegg for elektriske kjøretøy, med strøm. Nettstasjonen skal stå i tilknytning til St1 sin stasjon ved Øverengsmoen 195 på Koppang i Stor-Elvdal kommune i Innlandet. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse av i dag, NVE-ref. 202514402-3. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/24683/A.

Klageadgang

Denne tillatelsen kan påklages, se opplysninger på siste side. Eventuelle klager vil bli sendt ST1 til uttalelse før saken legges fram for Energidepartementet.

Søknaden

Omsøkt løsning

St1 søkte den 30. juni 2025 om å bygge, eie og drive en nettstasjon med tilhørende transformator ved St1 sin stasjon på Øverengsmoen 195 på Koppang i Stor-Elvdal kommune. Nettstasjonen er nødvendig for å forsyne ladestasjoner for elbiler på området. Nettstasjonen skal bygges med en transformator med omsetning 22/0,48 kV og ytelse 1,6 MVA. Stasjonen skal knyttes til områdekonsesjonær Elvia AS sitt 22 kV distribusjonsnett, og ST1 vil være eneste kunde.

St1 begrunner søknaden med at de har et særskilt behov for lavspenntilkobling med spenningsnivå 480 V for sine ladeanlegg. Den omsøkte løsningen vil ifølge St1 gi lavere overføringstap, arealbruk og utbyggingskostnader sammenlignet med alternativet med en 400 V nettstasjon og 400/480 VAC skilletransformator.

Kart 1 og 2 viser omsøkt plassering av nettstasjon ved Øverengsmoen 195 på Koppang.

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



Kart 1: Øverengsmoen 195 på Koppang i regional sammenheng. Kilde: Google maps.



Kart 2: Omsøkt plassering av nettstasjonen på Øverengsmoen 195 markert med rød pil. Kilde: St1 sin søknad av 30. juni 2025.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Utførte forarbeider

St1 har bekreftet overfor NVE, at de har inngått avtale med Elvia om teknisk løsning og tilknytningspunkt. Elvia bekrefter at tilknytningen er driftsmessig forsvarlig og det er ledig kapasitet i overliggende nett. Elvia bekrefter også enighet om eiergrensesnitt ved tilkoblingspunkt.

Stor-Elvdal kommune er orientert om saken og har uttalt i eget brev at tiltaket er i henhold til reguleringsplan, og at det ikke kommer i konflikt med byggegrense, kommunale ledninger eller innenfor hensynssone for vannverk.

St1 er selv grunneier på området.

NVEs behandling og vurdering av søknaden

NVE har unnlatt å sende søknaden på ekstern høring, jf. energiloven § 2-1, ettersom tiltaket har begrensede virkninger for omgivelsene, og at tiltaket er avklart med områdekonsesjonær og kommunen, samt at søker selv er grunneier på den berørte eiendommen.

Virkninger for allmenne eller private interesser

Nettstasjonen skal plasseres på St1 sin egen eiendom i tilknytning til en eksisterende bensinstasjon langs riksvei 3 på Koppang i Stor-Elvdal. NVE vurderer at tiltaket ikke har vesentlige negative virkninger for 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 forbrukerkundene i sitt område, med mindre det er gode tekniske grunner til det motsatte. NVE mener imidlertid at det i denne saken er akseptabelt at St1 eier de elektriske anleggene selv, og får konsesjon. Samme vurdering er lagt til grunn av NVE i lignende saker tidligere. Dette begrunnes med at St1 per i dag er et så uvanlig spenningsnivå at det ikke kan forventes at en områdekonsesjonær skal levere dette. Dersom NVE ser at St1 begynner å bli et vanlig spenningsnivå i det norske nettet, kan vi vurdere det annerledes i fremtidige saker. NVE vurderer derfor at det er hensiktsmessig at St1 selv bygger 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

I medhold av energiloven § 3-1 gir NVE konsesjon til St1 for å bygge, eie og drive en transformator med ytelse 1,6 MVA og omsetning 22(11)/0,48 kV ved Øverengsmoen 195 på Koppang i Stor-Elvdal kommune. Tillatelsen gis i anleggskonsesjonen med NVE-ref. 202514402-3.

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



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

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). Konesjonæren er ansvarlig for at forskriftens krav etterfølges.

Mottakerliste:

ST1 NORGE AS

Kopimottakerliste:

TELENOR NORGE AS

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

STOR-ELVDAL KOMMUNE

Caverion Norge AS - Simen Rossbach Fiskvik

ST1 NORGE AS - Bård Granerud

STATSFORVALTEREN I INNLANDET

INNLANDET FYLKESKOMMUNE



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	<p>Fristen for å klage på vedtaket er 25. august eller 3 uker fra den dagen vedtaket kom frem til deg. Fristen er forlenget på grunn av sommerferien. Hvis vedtaket ikke har kommet frem til deg, starter fristen å løpe fra den dagen du fikk eller burde ha fått kjennskap til vedtaket.</p> <p>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</p>
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	<p>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.</p>
Hva skal med i klagen?	<p>Klagen bør være skriftlig. I klagen må du:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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. <p>I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.</p>
Du kan få se dokumentene i saken	<p>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.</p>
Vilkår for å gå til domstolene	<p>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.</p> <p>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.</p>
Sakskostnader	<p>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.</p>
Hvem kan klage på vedtaket?	<p>Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.</p>
Hvor skal du sende klagen?	<p>Du må adressere klagen til ED, men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er nve@nve.no.</p> <p>NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.</p>

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