



NVE

ELVIA AS
Postboks 4100
2307 HAMAR

Vår dato: 03.11.2025

Vår ref.: 202520343-5 Oppgis ved henvendelse

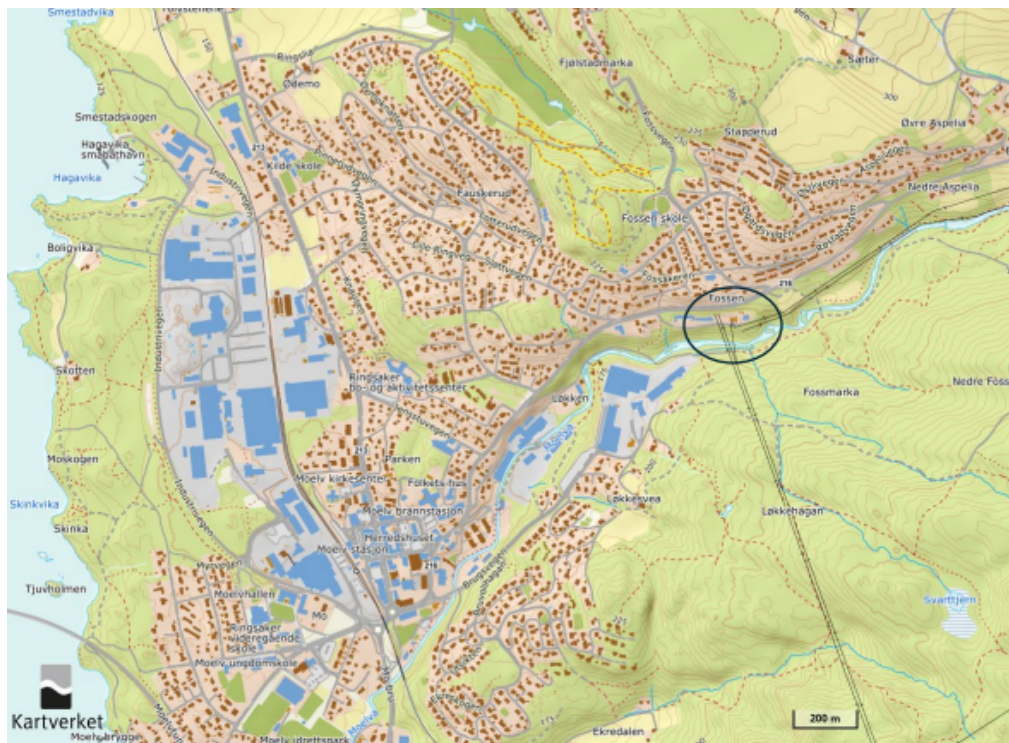
Deres ref.:

NVE gir konsesjon til nytt reaktivt kompenseringsanlegg i Moelv transformatorstasjon

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Elvia AS konsesjon for å bygge, eie og drive nytt reaktivt kompenseringsanlegg i Moelv transformatorstasjon i Ringsaker kommune i Innlandet fylke. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse av i dag, NVE-ref. 202520343-6. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/25815/A.

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

Søknaden



Kart 1: Geografisk plassering av Moelv transformatorstasjon. Kilde: vedlegg 1 i Elvia AS sin søknad av 15.10.2025.

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



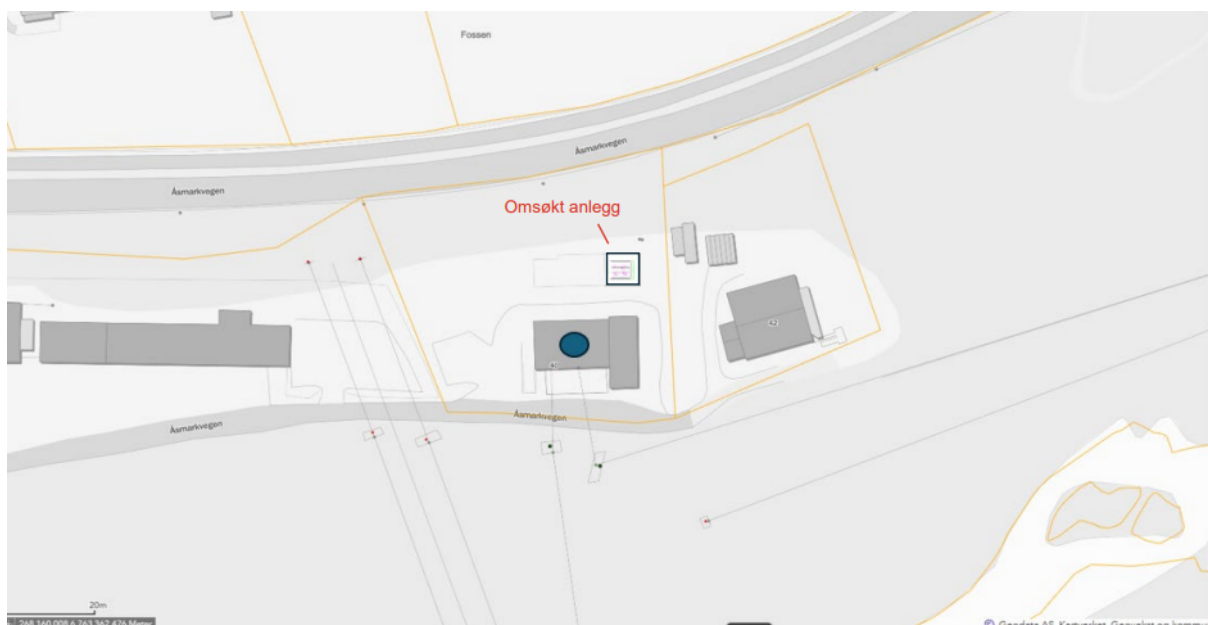
NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Elvia søkte 15. oktober 2025 om konsesjon etter energiloven for å bygge, eie og drive et nytt reaktivt kompenseringsanlegg i Moelv transformatorstasjon i Ringerike kommune. Tiltaket innebærer bygging av nytt fundament og graving av kabelgrøft, samt utvidelse av et inngjerdet område på stasjonstomten med ca. 50 m². Kompenseringsanlegget skal plasseres innenfor tomtearealet til den eksisterende transformatorstasjonen som vist i kart 2.

Det er planlagt et riggområde på transformatorstasjonens tomt som skal brukes i byggearbeidet. Det er ikke behov for permanente endringer utover selve kompenseringsanlegget.

Elvia begrunner søknaden med at det gir økt forsyningssikkerhet. Omfanget av regionalnettet i området øker, som medfører økt behov for kompenseringsanlegg for å håndtere mulige jordfeil i kraftsystemet. Det reaktive kompenseringsanlegget er dermed nødvendig for å opprettholde kapasiteten i Ringsaker kommune. Investeringskostnaden vil være ca. 3,6 millioner kroner.



Kart 2: Omsøkt plassering av reaktivt kompenseringsanlegg. Kilde: vedlegg 1 i Elvia AS sin søknad av 15.10.2025.

Utførte forarbeider

Elvia har innhentet uttalelser fra Ringsaker kommune, Innlandet fylkeskommune, Statsforvalteren i Innlandet og nærmeste nabo. De har også søkt om og fått innvilget dispensasjon fra byggegrense for å kunne bygge inntil 20 m fra senterlinje Åsmarkvegen.

Elvia eier selv arealet som blir berørt av omsøkt anlegg. Anlegget vil plasseres inne på området til Moelv transformatorstasjon.

NVEs behandling av søknaden

NVE har ikke sendt søknaden på offentlig høring på grunn av sakens begrensede omfang, jf. energiloven § 2-1.



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.

Behov for tiltak

Elvia begrunner søknaden med at økt kabling av 66 kV-nettet øker behovet for reaktive kompenseringsanlegg for å håndtere mulige jordfeil. De skriver at det er nødvendig å etablere nye kompenseringsanlegg for å tilfredsstille krav i forskrifter til håndtering av jordfeil og minimere utfall som følge av disse. Nullalternativet er en videreføring av dagens situasjon uten tiltak utover normalt vedlikehold, som kan medføre drift av nettet med for liten kapasitet i visse driftssituasjoner. Elvia har vurdert tre ulike plasseringer for nytt kompenseringsanlegg, hvor Moelv transformatorstasjon har lavest investeringskostnad.

NVE vurderer at Elvia har et begrunnet behov for det reaktive kompenseringsanlegget for å sikre nødvendig håndtering av jordfeil i kraftsystemet, samt oppfylle forskriftskrav for vern og redusere sjansene for utfall. NVE er enig i at den valgte systemløsningen er rasjonell.

Virkninger for allmenne eller private interesser

Elvia skriver at tiltaket ikke vil ha konsekvenser for naturmangfold, landskap, kulturminner, friluftsliv eller støy. De skriver også at tiltakets reduserte omfang på et allerede opparbeidet område gir begrensede klimagassutslipp, og de vil begrense utslipp ytterligere ved å stille krav til maskiner som blir brukt i anleggsarbeidet. Risiko for forurensning vil reduseres ved bruk av gode rutiner for tilsyn og ved å ha absorbent tilgjengelig i tilfelle et uhell skulle skje.

Kunnskapsgrunnlaget for å vurdere utvidelsen av Moelv transformatorstasjon er konsesjonssøknaden med tilhørende vedlegg. NVE har også foretatt søk i relevante fagdatabaser. Etter NVEs vurdering er kunnskapsgrunnlaget tilstrekkelig til å fatte et konsesjonsvedtak.

Det elektriske anlegget skal plasseres inne på transformatorstasjonens tomt innenfor et område regulert for industriformål.

Naturmangfoldloven § 7 krever at NVE legger til grunn prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12 når vi vurderer om det kan gis tillatelse til tiltaket. NVE vurderer at det elektriske anlegget plassert på et opparbeidet industriområde utgjør liten risiko for at sårbart eller viktig naturmangfold berøres. NVE mener det ikke er nødvendig å gjøre videre vurderinger etter naturmangfoldloven §§ 9 til 12.

Elvia har i forkant av søknaden innhentet uttalelser fra Ringsaker kommune, Innlandet fylkeskommune, Statsforvalteren i Innlandet og nærmeste nabo. Uttalelsene ble sendt til NVE sammen med konsesjonssøknaden. Statsforvalteren, fylkeskommunen og nærmeste nabo hadde ingen innvendinger til tiltaket. Kommunen informerte om at det måtte søkes om dispensasjon fra byggegrensen til nærmeste vei, men hadde ellers ingen merknader.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

NVE vurderer at tiltaket ikke har vesentlige negative virkninger for allmenne eller private interesser, og at de positive konsekvensene av tiltaket er større enn de negative.

Konklusjon

NVE mener at fordelene ved det omsøkte tiltaket er større enn ulempene. NVE gir derfor Elvia konsesjon etter energiloven for å bygge, eie og drive et reaktivt kompenseringsanlegg i Moelv transformatorstasjon. Tillatelsen gis i anleggs-konsesjonen, NVE-ref. 202520343-6.

Orientering av grunneiere/rettighetshavere og naboer

NVE ber om at Elvia så snart som mulig sender dette brevet til grunneiere/rettighetshavere, naboer og gjenboere. Naboeiendommer er eiendom som har felles grense med den tomt som skal bebygges. Gjenboereiendom 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 Elvia sender en bekreftelse på utsendelsen av brevet 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.

Om rammene for konsesjonen

Konsesjonene er nå spesifisert slik at konsesjonæren selv kan bestemme antall og ytelse på transformatorer, innenfor rammene av et øvre tak for spenningsnivå og eksisterende bygningsmasse/celler. Nye transformatorceller vil normalt kreve søknad. Det vil ikke kreve søknad å utvide eksisterende koblingsanlegg med nye bryterfelt inne i eksisterende bygning eller innenfor eksisterende inngjerdede stasjonsområde, så lenge øvre spenningsnivå spesifisert i konsesjonen ikke endres. Nytt kompenseringsanlegg og jordslutningsspoler er fremdeles søknadspliktige. Dersom konsesjonæren har områdekonsesjon der en transformatorstasjon er plassert, kan alle anlegg opp til og med 22 kV bygges og drives av områdekonsesjonær uten konsesjonssøknad.

Dersom transformatorytelsen økes kan dette medføre at stasjonen havner i en ny klasse etter kraftberedskapsforskriften § 5-2 og 5-9. Da må stasjonen følge kravene til den nye klassen. Dette kan innebære konsesjonspliktige endringer. Konsesjonær må også sende ny melding om sikring av konsesjonspliktige anlegg til NVE.

Som tidligere vil det kreve søknad for å etablere nye, inngjerdede stasjonsområder og å utvide eksisterende stasjonsområder. Nye bygninger inne på stasjonsområdet vil som hovedregel kreve søknad, inkludert nye transformatorceller.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

For stasjoner uten stasjonsgjerde kan det oppføres tilbygg med samlet grunnflate inntil 50 m², med mindre tilbygget gir vesentlige virkninger for allmenne og private interesser. Totalhøyden på den nye bygningsmassen må ikke være høyere enn eksisterende bygning. Det kan bygges ett slik tilbygg før det må søkes om ny konsesjon. Dette fremkommer av vilkår 10 i vedlagte anleggskonsesjon.

Med hilsen

Ingrid Myrtveit
seksjonssjef

Benedikte Øyen
førstekonsulent

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

Mottakerliste:

ELVIA AS

Kopimottakerliste:

TELENOR NORGE AS
ELVIA AS - TERJE BØVOLDEN
DIREKTORATET FOR SAMFUNNSSIKKERHET OG BEREDSKAP (DSB) REGION ØST-NORGE
Ringsaker kommune
Grunneiere/rettighetshavere
Naboer/gjenboere
STATSFORVALTEREN I INNLANDET
REN AS
INNLANDET 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.

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