

ELVIA AS
Postboks 4100
2307 HAMAR

Vår dato: 13.02.2025

Vår ref.: 202414201-3 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE har godkjent Elvia AS detaljplan for ny 66 kV kabel utfra Brumunddal transformatorstasjon

1. Vedtak om godkjenning

1.1. Vedtak og vilkår

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) viser til søknaden fra dere om godkjenning av detaljplan for ny 66 kV kabel utfra Brumunddal transformatorstasjon.¹

NVE godkjenner detaljplanen datert 19. august 2024 for å bygge, drifte og vedlikeholde to sett 66 kV jordkabler utfra Brumunddal transformatorstasjon i Ringsaker kommune i Innlandet fylke. Godkjenningen har hjemmel i den oppdaterte anleggskonsesjonen datert 4. februar 2025, post nr. 10.² Det er konsesjonær sitt ansvar at detaljplanen er i samsvar med vilkår og forutsetninger gitt i konsesjonen, og at anleggsarbeidet mv. gjennomføres slik det er beskrevet i detaljplanen.

Detaljplanen kan ikke fravikes uten avklaring fra NVE. Dersom den videre planleggingen og gjennomføringen viser at andre løsninger enn de som er beskrevet i detaljplanen kan redusere ulempene utbyggingen medfører, ber vi dere om å ta kontakt med oss slik at vi kan behandle endringen(e).

Godkjenningen gis på følgende vilkår:

Før anleggsperioden

- Dere skal orientere NVE, berørte kommuner, grunneiere og rettighetshavere om datoen for oppstart før anleggsarbeidet starter.
- Dere skal gjøre entreprenører og eventuelle underentreprenører, konsulenter og andre som planlegger og bygger anlegget på vegne av konsesjonær kjent med detaljplanen og dette vedtaket.

¹ NVE-ref.: 202414201-1.

² NVE-ref.: 202217547-25.



Underveis i anleggsarbeidet

- NVE kan senere stille krav om at dere detaljerer prosjektet ytterligere og dokumenterer bygging, drift og vedlikehold ved hele eller deler av anlegget, og at slik dokumentasjon skal godkjennes av NVE før arbeidet settes i gang.
- Dere skal til enhver tid ha oppdaterte kart som kan legges fram for NVE hvis vi ber om det.

Etter anleggsarbeidet

- Dere skal foreta en forsvarlig opprydding og istandsetting av anleggsområdene innen to år etter at anlegget eller deler av anlegget er satt i drift.

Generelt

- Hvis dere avdekker uønskede hendelser som har skadet eller kan skade miljøet betydelig, skal dere rapportere det til NVE. Opplys om hvilke tiltak som er eller vil bli iverksatt for å rette opp skader og hindre gjentakelser.

1.2. Mulighet til å klage

Vedtaket kan påklages. Se informasjon om retten til å klage på siste side.

1.3. Dere skal orientere grunneiere og rettighetshavere

Vi ber dere om å sende vedlagte orienteringsbrev til berørte grunneiere og rettighetshavere så snart som mulig. Dette vedtaket skal legges ved orienteringsbrevet. NVE ber dere sende en bekreftelse på at orientering er sendt til nve@nve.no.

2. Forhold Elvia må være oppmerksom på

2.1. Forholdet til plan- og bygningsloven

Siden anlegget har konsesjon etter energiloven, gjelder ikke plan- og bygningsloven.³ Det betyr at dere ikke trenger å søke dispensasjon fra gjeldende kommunale arealplaner eller kommunal byggesaksbehandling.

NVE ber om å bli orientert dersom områder som er godkjent til midlertidig arealbruk i NVEs tillatelser, omgjøres til permanent arealbruk i medhold av annet lovverk. NVE skal motta kopi av søknader og eventuelle tillatelser.

Når anlegget er ferdig bygget, skal dere sende kommunen kartdata i egnet kartformat med alle fysiske anlegg, slik at det offentlige kartverket kan oppdateres. Kravet står i byggesaksforskriften (SAK 10).⁴

³ [Plan- og bygningsloven § 1-3](#) (lov 27. juni 2008 nr. 71 om planlegging og byggesaksbehandling).

⁴ [Byggesaksforskriften \(SAK 10\) § 4-3](#) siste ledd (forskrift 26. mars 2010 nr. 488 om byggesak).



2.2. Anlegget er omfattet av kraftberedskapsforskriften

Anlegget er omfattet av kraftberedskapsforskriften.⁵ NVE har i denne godkjenningen ikke vurdert om tiltaket tilfredsstiller kravene i forskriften.

2.3. Tillatelser dere trenger etter annet lovverk

I tillegg til denne godkjenningen av detaljplanen må dere sørge for å skaffe dere nødvendige privatrettslige rettigheter før anleggsarbeidene starter.

Elvia er også ansvarlig for å innhente nødvendige tillatelser etter annet lovverk.

3. Bakgrunn

Den 20. november 2023 fikk Elvia konsesjon fra NVE for å bygge to sett jordkabler dimensjonert for 145 kV. Kablene er 2.2 kilometer lange og skal driftes på 66 kV utfra Brumunddal transformatorstasjon. Konsesjonen ble oppdatert den 4. februar 2025 hvor det gis tillatelse til at jordkablene dimensjoneres til 72 kV. Brumunddal har sterk vekst, og Ringsaker kommune ønsker å utvikle området som luftledningstraseen strekker seg over til boligbebyggelse. Deler av området er et nedlagt grustak som er regulert til boligområde med tilhørende fellesfunksjoner. Ringsaker kommune vil finansiere merkostnaden av tiltaket.

4. Høring og innkomne merknader

4.1. Detaljplanen har ikke vært på høring

Energiloven åpner for å ikke sende detaljplanen på høring når det «finnes ubetenkelig».⁶ Etter vår vurdering er saken godt nok opplyst til at vi kan fatte vedtak uten at søknaden sendes på høring. Ringsaker kommune er initiativtaker for tiltaket og Elvia har allerede inngått minnelige avtaler med grunneiere/rettighetshavere. Selve konsesjonssøknaden har vært på høring. NVE mener derfor det er «ubetenkelig» å ikke sende saken på høring.

⁵ [Kraftberedskapsforskriften](#) (forskrift 7. desember 2012 nr. 1157 om sikkerhet og beredskap i kraftforsyningen).

⁶ [Energiloven § 2-1](#) sjuende ledd (lov 29. juni 1990 nr. 50 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m.)



5. NVEs vurderinger av endringer fra konsesjonen

I detaljplanens kapittel 5 søker Elvia om endringer fra den opprinnelige anleggskonsesjon datert 20. november 2023.⁷

Disse endringene er vurdert i NVEs notat «Oversendelse av tillatelse»⁸ og godkjent i oppdatert anleggskonsesjon datert 4. februar 2025.⁹

6. NVEs vurderinger av detaljplanen

6.1. Hva vurderer NVE?

Formålet med en detaljplan er å sikre at dere som konsesjonær tar hensyn til miljø og landskap når anlegget bygges og driftes. I vår behandling kontrollerer vi at detaljplanen oppfyller aktuelle vilkår i konsesjonen. Vi vurderer og kommenterer også andre tema og forhold der konsesjonær eller høringsparter ønsker avklaring fra NVE. Forhold som NVE mener beskrives på en god måte i detaljplanen, og som det ikke er kommet merknader til i høringen, blir ikke vurdert nærmere av NVE.

Nedenfor presenterer vi først våre vurderinger knyttet til detaljplanlegging av arealbruk og avbøtende tiltak i anleggs- og/eller driftsperioden. Deretter vurderer vi øvrige tema.

6.2. Kjørespor

I anleggsperioden vil det være nødvendig å transportere anleggsmaskiner og annet utstyr inn til og langs ledningen som skal rives. Konsesjonæren har rett til å ta seg fram i kraftledningstraseen innenfor rettighetsbeltet. I tillegg vil Elvia bruke eksisterende veier og kjørespor fram til rettighetsbeltet, men det er også behov for noe transport i terrenget og på dyrket mark.

Vi konstaterer at det skal kjøres over dyrket mark frem til enkelte mastepunkt og frem til riggområde 5. Arbeidet vil foregå utenfor veksts sesongen. NVE forutsetter at det gjennomføres nødvendige tiltak for hindre skader på dyrket mark og at tiltakene gjennomføres i dialog med grunneier.

Vi konstaterer at det kun skal kjøres i utmark på to korte strekninger i tilknytning til det gamle grustaket sør for riggområde 4. Vi forutsetter at det ikke skal gjøres inngrep i terrenget og at kjøresporene istandsettes etter bruk. I avsnitt 3.3.3 i NVEs veileder for terrengbehandling¹⁰ finner dere prinsipper for terrengtransport som reduserer terrenginngrep.

⁷ NVE-ref.: 202217547-15.

⁸ NVE-ref.: 202217547-23.

⁹ NVE-ref.: 202217547-25.

¹⁰ [NVE Veileder Nr.2/2021 Veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg.](#)



Dersom det er nødvendig å justere kjørespor utover det som er beskrevet i detaljplan, må dere sende en søknad som beskriver

- behovet
- nye inngrep eller terrengskader sammenlignet med opprinnelig trasé
- nye virkninger sammenlignet med opprinnelig trasé

6.3. Riggplasser

Elvia planlegger å bruke fem riggplasser i anleggsperioden. Riggplassene er vist i detaljplankartet. Alle riggplasser gjerdes inn med anleggsgjerde når de er i bruk. Riggplassene vil bli brukt til trekking og skjøting av kabler, montering av endemast, lagring av materiell, kabeltromler og avfallscontainere. Elvia skriver at de har inngått avtale med grunneier om bruk av disse arealene.

Riggaplass 1 og 2 ligger på allerede opparbeidede arealer. Riggplass nr. 3 etableres på et grøntområde nord for Kirkevegen. Riggplass nr. 4 og 5 skal etableres helt eller delvis på fulldyrka jord og i utmark. Elvia skriver i detaljplanens kapittel 7.1.2 at arbeidet på riggplassen vil foregå utenom vekstsesongen. NVE forutsetter at det gjennomføres nødvendige tiltak for hindre skader på dyrket mark og at tiltakene gjennomføres i dialog med grunneier.

NVE påpeker at riggplass 5 ligger tett opp mot bredden av elva Brumunda. I detaljplan er det ikke beskrevet om riggplassen vil berøre kantvegetasjonen langs elva. Vi minner om at tiltak i kantvegetasjon er søknadspliktig til Statsforvalteren jf. vannressursloven § 11.

NVE har for øvrig ingen merknader til valg av riggplasser og legger til grunn at dere følger prinsippene i vår veileder for terrengbehandling ved opparbeiding og istandsetting av riggplassene som berører utmark og grøntareal. NVE forutsetter at det gjennomføres nødvendige tiltak for hindre skader på dyrket mark og at tiltakene gjennomføres i dialog med grunneier.

Etter NVEs vurdering inneholder detaljplanen gode beskrivelser av prinsipper for etablering og tilbakeføring av riggområder.

6.4. Avbøtende tiltak i anleggsperioden

I anleggskonsesjonens post nr. 10 er det satt følgende vilkår:

- *Utover det som står i veilederen skal planen spesielt beskrive og drøfte hvordan man skal unngå støyende arbeid under begravelser ved Brumunddal kirke.*

Elvia skriver i detaljplanens kapittel 4.1 at de skal ha kontakt med gravplassmyndighetene. På dager med begravelse stoppes eventuelt støyende arbeid i området. Om nødvendig flyttes mannskap til andre områder.



NVE vurderer at detaljplanen oppfyller konsesjonens vilkår om avbøtende tiltak i anleggsperioden.

6.5. Naturmangfold

De miljørettslige prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12 er vurdert i konsesjonsbehandlingen i NVEs notat «Oversendelse av tillatelse».¹¹ I arbeidet med detaljplanen har Elvia konkludert at tiltaket ikke berører rødlistet eller fremmede arter. NVE har bekreftet disse opplysningene med egne søk i databaser som Naturbase og Artsdatabanken den 8. november 2024. Vi mener vurderingene av naturmangfold i detaljplanen bygger på et oppdatert kunnskapsgrunnlag, og vi mener vurderingene er tilstrekkelig konkrete og dekkende for tiltaket.

Fremmede arter

Elvia har i detaljplanen ikke beskrevet hvordan det skal tas hensyn til fremmede arter under anleggsarbeidet.

Tiltaket vil i det vesentligste følge eksisterende infrastruktur som veier og gang- og sykkelvei, innenfor et område som er preget av bebyggelse. Det vil i liten grad være behov for lagring av masser og utgravde masser legges tilbake for naturlig revegetering.

NVE mener at sjansen for spredningen av fremmede arter i forbindelse med anleggsarbeidet er svært liten og at det ikke er behov for å sette vilkår om kartlegging og håndtering av fremmede arter.

6.6. Kulturminner

I anleggskonsesjonens post nr. 10 er det satt følgende vilkår:

- *Konsesjonæren skal avklare undersøkelsesplikten etter kulturminneloven § 9 før detaljplanen blir godkjent.*

Elvia skriver i detaljplanens kapittel 3 at det er gjennomført befaring med arkeolog fra Innlandet fylkeskommune. Under befaringen ble det avdekket en lav støttemur som er rester av det gamle inntaket til Kvernveita. Det skal merkes en 5 meters sikringssone rundt støttemuren for hindre skade under anleggsarbeidet. Dersom det oppdages ikke registrerte kulturminner under markoverflaten under anleggsarbeidet, skal arbeidet stanses, og funn skal meldes til seksjon for kulturarv hos Innlandet fylkeskommune. I samarbeid med seksjon for kulturarv vil det deretter avgjøres om endemast og deler av kabelanlegget eventuelt må flyttes.

NVE legger til grunn at Elvia følger beskrivelsene i detaljplanen og unngår anleggsarbeidet minimum 5 meter fra kulturminnet.

¹¹ NVEs notat «Oversendelse av tillatelse» datert 20. november 2023, NVE-ref.: 202217547-16.



NVE vurderer at detaljplanen oppfyller konsesjonens vilkår om kulturminner.

6.7. Arrondering og istandsetting

Elvia skriver i detaljplanens kapittel 8 at kommunale veger og fylkesveger vil bli gjenoppbygget og reasfaltert i henhold til Statens vegvesen sine håndbøker og i samsvar med innspill fra vegansvarlig i Ringsaker kommune. NVE forutsetter derfor at kommunale- og fylkesveier istandsettes i samråd med Statens vegvesen og Ringsaker kommune.

Rundt ny endemast skal det istandsettes med naturlig revegetering. Toppdekke/matjord som graves bort for fundamentering av mast vil bli lagt til side og gjenbrukt som nytt toppdekke rundt mast. Områder rundt demonterte master i utmark er planlagt med naturlig revegetering. Der master har stått i hager eller opparbeidete uteområder vil opppynting skje i samråd med grunneier. Normalt vil dette være grusing eller gjensåing med plenfrø. Utmark legges til rette for naturlig revegetering. Grøntarealer som er bruk i forbindelse med riggplasser, vil bli opparbeidet i samråd med grunneiere.

For øvrig viser vi til «NVEs veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg».¹² Vi forutsetter at Elvia følger veilederen der denne er relevant for arbeidet.

NVE setter vilkår om at Elvia skal foreta en forsvarlig opprydding og istandsetting av anleggsområdene, som skal være ferdig senest to år etter at anlegget eller deler av anlegget er satt i drift.

6.8. Riving av eksisterende anlegg

I anleggskonsesjonens post nr. 11 er det satt følgende vilkår:

Følgende kraftledning skal fjernes innen to år etter idriftsettelse av den doble 66 (72) kV jordkabelen i ny trasé:

- *En ca. 1,9 km lang dobbel 66 kV luftledning ut fra Brumunddal transformatorstasjon til Øverkvern.*

Det skal lages en plan for rivingen av luftledningen. Planen skal forelegges NVE før arbeidene igangsettes, og den kan inngå i detaljplanen.

Planen for riving er omtalt i detaljplanen kapittel 6.4. Elvia skriver at ledningene først skal heises ned fra mastene og trekkes/kveiles inn. Deretter vil armaturer og isolatorer fjernes, før mastene demonteres. Der det er hensiktsmessig vil A-master som har betongplate i bunnen, pigges/kappes 0,5-1 meter under terreng for å unngå unødvendig oppgraving av plen, hekker og veger. E-master vil fjernes i sin helhet.

Etter NVEs vurdering beskriver detaljplanen hovedpunktene for hvordan rivingen skal gjennomføres. De fleste av mastepunktene står på allerede opparbeidet areal eller dyrket

¹² [NVE Veileder Nr.2/2021 Veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg.](#)



mark. NVE forutsetter at rivingen av mastene og istandsettingen av berørt areal skjer i dialog med grunneierne, slik Elvia har beskrevet i detaljplanen. Vi har ingen øvrige merknader.

Med hilsen

Christian Achilleas Dybro Karkalatos
Avdelingsingeniør

Godkjent av
Anne Johanne Kråkenes
Seksjonssjef

Kristian Markegård
Direktør

Godkjent i henhold til NVE sine interne rutiner.

Mottakerliste:

ELVIA AS

Kopimottakerliste:

ELVIA AS - Ole Henning Fjeld
Ringsaker kommune
Grunneiere/rettighetshavere
STATSFORVALTEREN I INNLANDET
INNLANDET FYLKESKOMMUNE



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.