



NVE

GLITRE NETT AS
Postboks 7007

3007 DRAMMEN

Vår dato: 29.07.2026

Vår ref.: 202609648-9 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE gir konsesjon til omlegging av 50 kV kabel Kjos–Lumber, Kjoskrysset

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Glitre Nett AS konsesjon for å bygge om en 50 kV jordkabel mellom Kjos og Lumber transformatorstasjoner i Kristiansand kommune i Agder.

Tillatelsen er gitt i anleggskonsesjon 202609648-10, vedlagt dette brevet. NVE gir også tillatelse til å rive av delen av jordkabelen som ikke lenger skal benyttes. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/26128/A.

Klageadgang

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

Søknaden

Glitre Nett AS søkte 2. juni 2026 om konsesjon etter energiloven § 3-1 for å bygge om og fortsatt eie og drive en 50 kV jordkabel mellom Kjos og Lumber transformatorstasjon. De søker om å legge om ca. 300 meter av den ca. 2,2 km lange jordkabelen, og å rive delen av jordkabelen som ikke lenger skal benyttes etter at omleggingen er gjennomført.

Omleggingen er en direkte følge av ombyggingen av Kjoskrysset fra T-kryss til rundkjøring i regi av Agder fylkeskommune. Veiprosjektet forutsetter at ca. 300 meter av jordkabelen ut fra Kjos transformatorstasjon legges om. Den nye kabelen vil gå i borehull ut fra Kjos transformatorstasjon, før den videre går i OPI-kanal i ny gang- og sykkelvei frem til skjøtepunkt med eksisterende kabel.

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



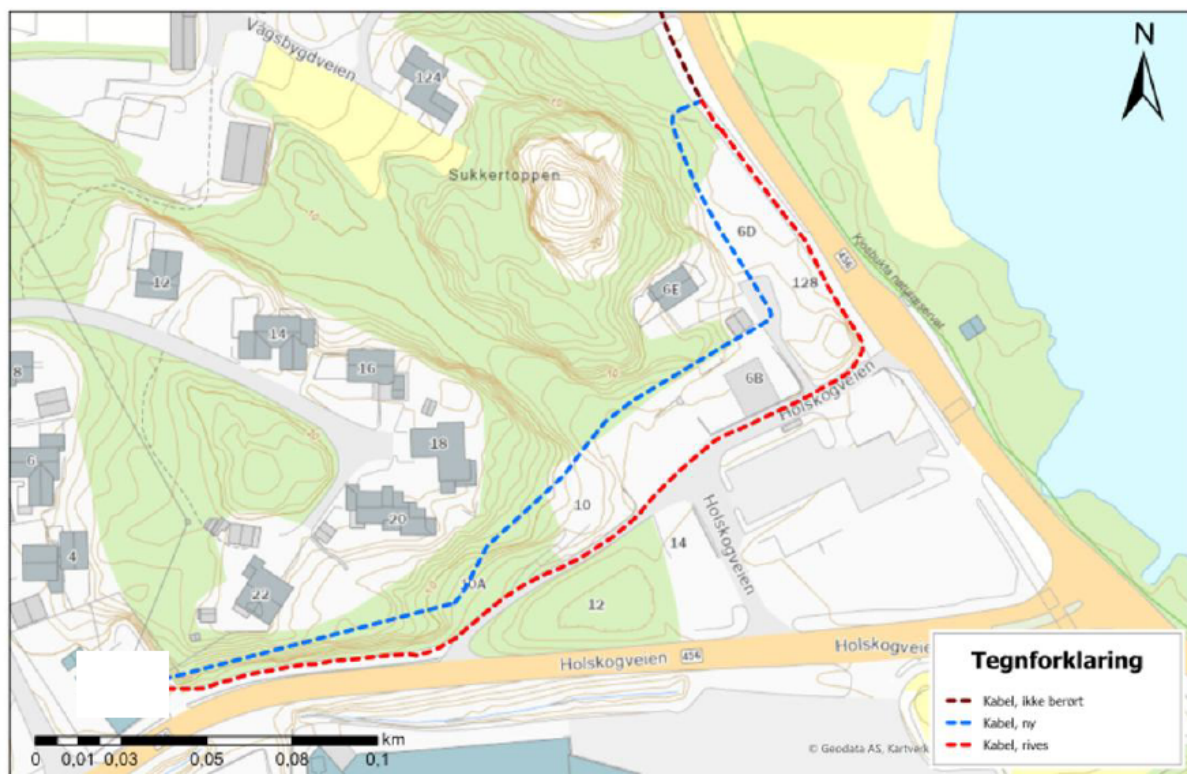
NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

50 kV kabel Kjos TS - Lumber TS

Dato: 12.mars 2026

Glitre Nett



Figur 1. Oversiktskart over konsesjonssøkt tiltak hvor omsøkt jordkabel er markert med blå, stiplet strek, mens eksisterende løsning er markert med rød, stiplet strek. Mørk rød, stiplet strek viser en del av kabelen som skal videreføres. Kilde: Glitre Nett AS sin søknad av 2. juni 2026.



NVE

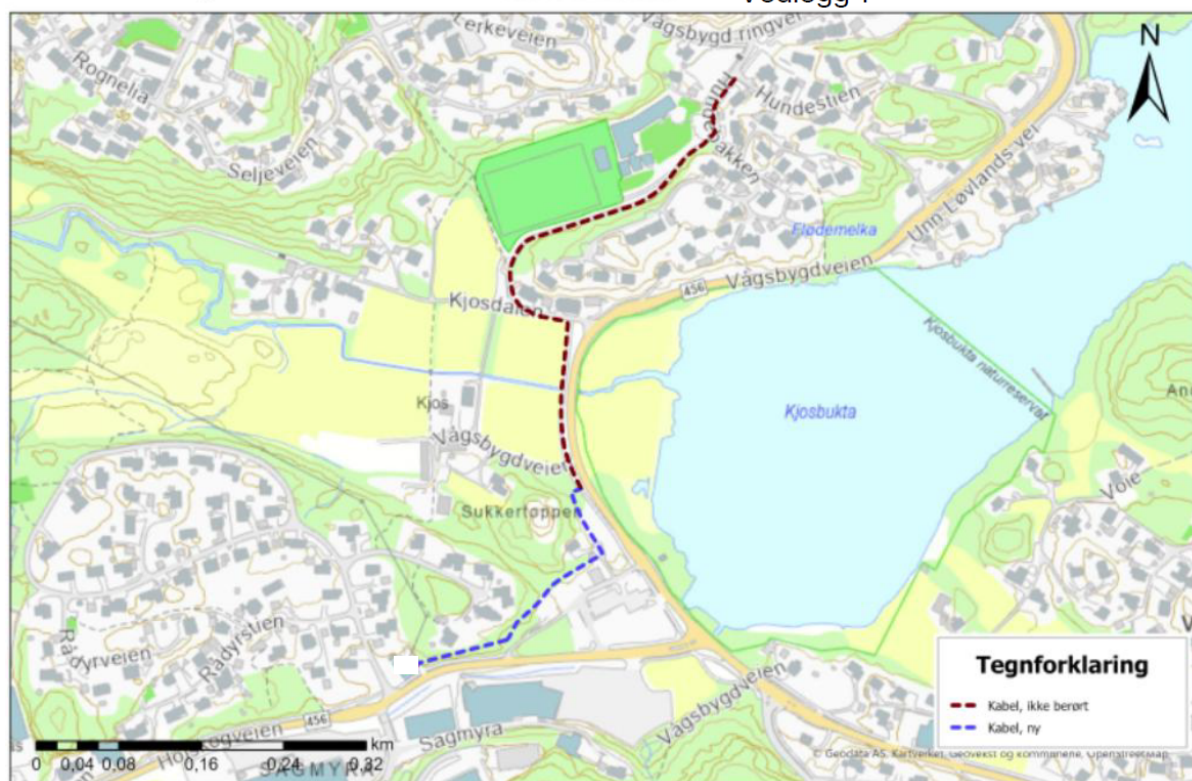
Norges vassdrags-
og energidirektorat

50 kV kabel Kjos TS - Lumber TS

Dato: 12.mars 2026

Vedlegg 1

Glitre Nett



Figur 2. Oversiktskart over hele kabeltraseen etter ombygging, mellom Kjos og Lumber transformatorstasjon. Blå stiplede strek viser omsøkt ledning, rød viser eksisterende ledning. Kilde: Glitre Nett AS sin søknad av 2. juni 2026, vedlegg 1.

NVEs behandling av søknaden

Glitre Nett AS har på forhånd innhentet uttalelser fra Statsforvalteren i Agder, Agder fylkeskommune, Kristiansand kommune og berørte grunneiere. Uttalelsene ble sendt til NVE sammen med konsesjonssøknaden. NVE fant det derfor ikke nødvendig å sende søknaden på offentlig høring, jf. energiloven § 2-2.

Kristiansand kommune forutsetter at kabeltraseen er koordinert med VA-anlegget som planlegges i Kjos-krysset, ellers har de ingen merknader. Agder fylkeskommune har ingen merknader til friluftsliv eller kulturminner. Statsforvalteren har ingen vesentlige merknader til tiltaket.

Alle sakens dokumenter er tilgjengelige via elnnsyn eller sakens nettside www.nve.no/26128/A.

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. Området omleggingen skal foretas i, er regulert til veiprosjektet, og det meste av



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

kabeltraseen er omsøkt i fremtidig gang- og sykkelvei. Anleggsarbeidet for veiprojektet er igangsatt.

Naturmangfold

Glitre Nett har gjennomført søk i Naturbase, Artskart og Sensitive artsdata for tiltaksområdet. I nærheten er det registreringer av naturtypene Kvernbecken (viktig gytebekk), Kjosbukta (Standeng og strandsump). Kabelen vil ikke gå innenfor områdene til naturtypene. Det er også registrert enkelte verdsatte arter og fremmedarter. I den forbindelse minner NVE på aktsomhetsplikten i forskriften om fremmede organismer.

NVE har også undersøkt områdene i Naturbase og Artskart, uten å finne ytterligere registreringer som vil bli påvirket av tiltaket. 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 virkinger for naturtypene eller de verdsatte artene.

Kulturminner

Glitre Nett AS opplyser at det ikke finnes registrerte kulturminner i Riksantikvarens Askeladden som vil bli direkte berørt av tiltaket. Kulturminneevalueringer og § 9-undersøkelser er klarert ut i forbindelse med reguleringsplanen for veiprojektet. NVE minner om at dersom entreprenøren gjør funn av automatiske fredete kulturminner på anleggsområdet, skal arbeidet øyeblikkelig stanses og ansvarlig myndighet kontaktes. Med disse forutsetningene for kulturminner, mener NVE at tiltaket ikke vil ha konsekvenser for kjente kulturminner og kulturmiljø i området.

Forurensning og klimagassutslipp

Glitre Nett AS har gjort en vurdering av forurensning, knyttet til sulfid i stein/fjell som har blitt vurdert til lav risiko. Dersom det skulle vise seg å være forurensede masser eller sulfidholdig fjell i området er Glitre Nett er nødt til å søke om eventuelle tillatelser etter forurensningsloven til rette myndighet. NVE har ikke myndighet til å sette vilkår etter forurensningsloven.

Naturfare

Glitre Nett AS har gjort søk i NVEs kartkatalog for å gjøre en vurdering om tiltaksområdet kan være utsatt for flom (inkl. stormflo) eller skred (snø, kvikkleire, jord, flomskred m.m.). Kjoskrysset ligger utenfor aktsomhetskartene til NVE for skredtypene snø, stein og jord- og flomskred. Det er heller ikke registrert skredhendelser i området. Langs bekkene i området er det aktsomhetsområde for flom. Glitre Nett AS vurderer dette til å ikke ha konsekvenser for omlegging av jordkabelen, ettersom den legges om slik at den blir liggende høyere i terrenget. Sagemyrbekken vil også åpnes opp på en lengre strekning og det er dimensjonert ny og større kulvert ut i Kjosbukta som følge av den nye rundkjøringen.

Deler av området ligger i aktsomhetsområde for kvikkleire. Glitre Nett AS opplyser om at grunnforholdene har blitt grundig vurdert i forbindelse med regulering og prosjektering av veiprojektet. De lavtliggende områdene har mindre høydeforskjeller, og i de øvrige områdene er det enten grunt til berg eller berg dagen. En del av den nye traseen for jordkabel vil gå i borehull i fjell. Videre går kabelen med en ny sykkel- og gangvei og vil dermed ligge hovedsakelig på berg. Unntaket er et parti hvor den ligger på lette fyllmasser over stedlige masser av leire/kvikkleire.

**NVE**Norges vassdrags-
og energidirektorat

På bakgrunn av undersøkelsene i områdene mener NVE at det ikke er behov for ytterligere utredninger av faren for områdeskred eller flom. NVE bemerker at Glitre Nett AS 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. Glitre Nett AS plikter videre å sørge for tiltak for å forebygge og begrense virkningen av ekstraordinære situasjoner. Dette følger av energiloven § 9-2 jf. § 9-1.

Konklusjon

Glitre Nett søker om å legge om en eksisterende jordkabel for å gi plass til et vedtatt veiprosjekt. NVE vurderer at omleggingen av jordkabelen ikke gir ytterligere negative virkninger for omgivelsene. Vi mener at fordelene ved det omsøkte tiltaket er klart større enn ulempene. NVE gir derfor Glitre Nett AS konsesjon etter energiloven for å bygge om deler av 50 kV-kraftledningen Lumber-Kjos. Tillatelsen gis i anleggskonsesjon, NVE-ref. 202609648-10.

Tillatelsen gis med vilkår om riving av eksisterende kraftledning, se anleggskonsesjonens vilkår 7.

Orientering av grunneiere/rettighetshavere og naboer

NVE ber om at Glitre Nett AS så snart som mulig sender dette brevet til grunneiere/rettighetshavere. 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 Glitre Nett AS sender en bekreftelse på utsendelsen av brevet med opplysning om dato for utsendelsen.

Orientering av systemansvarlig

NVE viser til forskrift om systemansvaret i kraftsystemet. Forskriften gjelder systemansvarlig og enhver som helt eller delvis eier eller driver nett, produksjon eller organisert markedsplass, samt omsetter og sluttbrukere. Konsesjonæren plikter å informere systemansvarlig i tråd med kravene i gjeldende forskrift. Systemansvarlig skal blant annet fatte vedtak om godkjenning av nye anlegg eller endringer i eksisterende anlegg før disse kan idriftsettes. Plikten til å informere systemansvarlig gjelder også ved endringer i anlegget som ikke utløser behovet for ny anleggskonsesjon. Se Reguleringsmyndigheten for energi sine nettsider for mer informasjon om systemansvarsforskriften og veiledere. Se Statnetts nettsider for gjeldende retningslinjer.

Med hilsen

Jan Are Gildestad
fungerende seksjonssjef

Andrine Strand
førstekonsulent



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

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

Mottakerliste:

GLITRE NETT AS

Kopimottakerliste:

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) - Region Sør

Grunneiere/rettighetshavere

STATSFORVALTEREN I AGDER

AGDER FYLKESKOMMUNE

KRISTIANSAND KOMMUNE

GLITRE NETT AS - Ellinor Borgi

**NVE**Norges vassdrags-
og energidirektorat

Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	Fristen for å klage på vedtaket er 24. august eller 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.