



NVE

Anleggskonsesjon

Meddelt:

Statnett SF

Organisasjonsnummer: 962 986 633

Dato: 06.07.2026

Varighet: 01.01.2040

Referanse: NVE 202412608-39

Kommune: Trondheim

Fylke: Trøndelag



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Vi viser til søknad av 27. juni 2025. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) gir Statnett SF tillatelse til å utvide og oppgradere Klæbu transformatorstasjon. Vedlagte notat gir en nærmere beskrivelse av saksgang og begrunnelse for vedtaket. Tillatelsen gis i medhold av energiloven § 3-1, energilovforskriften § 3-1 og delegering av myndighet fra Energidepartementet av 26. juni 2025.

Anleggskonsesjonen gir rett til følgende elektriske anlegg:

Klæbu transformatorstasjon i Trondheim kommune

Bygge, eie og drive følgende anlegg:

- Et inngjerdet stasjonsområde på omtrent 60 000 m² som angitt på kart vedlagt denne konsesjonen
- En bygning med grunnflate omtrent 550 m² og mønehøyde omtrent 6,6 meter. Bygget skal i all vesentlighet bygges i henhold til fasadetegninger vedlagt konsesjonen
- En bygning med grunnflate omtrent 210 m² og mønehøyde omtrent 6,5 meter. Bygget skal i all vesentlighet bygges i henhold til fasadetegninger vedlagt konsesjonen
- To stk. frittstående transformatorceller hver med grunnflate omtrent 360 m² og høyde omtrent 11 meter
- Transformatorer med øvre spenning 420 kV eller lavere
- Kompenseringsanlegg med øvre spenning 420 kV
- Utendørs luftisolert koblingsanlegg med spenning 420 kV eller lavere
- Nødvendig høyspenningsanlegg
- En omtrent 1200 meter lang permanent vei rundt stasjonsområdet, som angitt på kart. Veibredde skal være omtrent 3,5 meter
- Eie og drive gassisolert bryterfelt med øvre spenning 145 kV i Tensio TS AS sin del av Klæbu transformatorstasjon

Fortsatt eie og drive følgende anlegg:

- En frittstående transformatorcelle med grunnflate omtrent 190 m²
- En frittstående transformatorcelle med grunnflate omtrent 320 m² og høyde omtrent 11 meter
- Koblingsanlegg med spenning 420 kV eller lavere
- Transformatorer med øvre spenning 420 kV eller lavere
- Kompenseringsanlegg med spenning 420 kV
- Nødvendig høyspenningsanlegg

Rive følgende anlegg:

- En frittstående transformatorcelle med grunnflate omtrent 180 m² og høyde omtrent 9 meter



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

- En frittstående transformatorcelle med grunnflate omtrent 160 m² og høyde omtrent 9 meter
- Kompenseringsanlegg med spenning 17 kV
- To bryterfelt med øvre spenning 66 kV
- En bygning med grunnflate omtrent 174 m² og høyde omtrent 7 meter
- En bygning med grunnflate omtrent 104 m² og høyde omtrent 6 meter
- En bygning med grunnflate omtrent 78 m² og høyde omtrent 9 meter
- En bygning med grunnflate omtrent 68 m² og høyde omtrent 9 meter
- En bygning med grunnflate omtrent 354 m² og høyde omtrent 9,5 meter

Anleggskonsesjonen er nærmere spesifisert i vedlegg 4 til denne konsesjonen. Vedlegget er unntatt offentlighet etter energiloven § 9-3 jf. kraftberedskapsforskriften § 6-2 jf. offentlighetslova § 13 første ledd.

Anleggene skal bygges slik det fremgår av kart og fasadetegninger vedlagt i denne konsesjonen.

Punkt 40 i anleggskonsesjonen meddelt Statnett SF 05.03.2024, NVE-ref. 202310808-2, bortfaller når ovennevnte anlegg idriftsettes.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Vilkår

Vilkårene som til enhver tid er fastsatt i eller i medhold av energiloven gjelder. I tillegg fastsetter NVE følgende spesielle vilkår med hjemmel i energiloven § 3-5 annet ledd:

1. Bygging og idriftsettelse

Arbeidet med å bygge anlegget skal settes i gang innen fem år fra konsesjonen er gitt. Anlegget skal settes i drift innen fem år fra tidspunktet da arbeidet ble satt i gang.

Konsesjonæren kan søke om å forlenge fristene for oppstart av bygging og for idriftsettelse av anlegget. Denne søknaden må sendes til NVE senest seks måneder før fristen går ut.

Konsesjonen bortfaller dersom frist for oppstart av bygging ikke overholdes.

2. Drift

Konsesjonæren skal stå for driften av anleggene og plikter å gjøre seg kjent med reglene som til enhver tid gjelder for driften.

Hvis selskapet med ansvaret for driften endres, må konsesjonen overføres. Hvis det i framtiden skal skilles mellom selskap som eier og selskap som drifter anleggene, må dette også godkjennes av NVE. Godkjenning kan gis etter søknad.

3. Tilbakekallelse av konsesjon

Konsesjonen kan trekkes tilbake dersom konsesjonæren tas under konkursbehandling, innleder gjeldsforhandling, eller på annen måte blir ute av stand til å oppfylle sine plikter i konsesjonen.

4. Overtredelse av konsesjonen eller konsesjonsvilkår

Ved overtredelse av konsesjonen eller vilkår i denne konsesjonen kan NVE bruke de til enhver tid gjeldende reaksjonsmidler etter energilovgivningen eller bestemmelser gitt i medhold av denne lovgivningen.

NVE kan også i slike tilfeller på ethvert tidspunkt pålegge stans i bygging.

5. Byggetekniske krav

Innenfor denne konsesjonen kan konsesjonær oppføre ny bygningsmasse med en samlet grunnflate på inntil 50 m² innenfor det inngjerdede stasjonsområdet. Ny bygningsmasse kan være frittstående bygning eller tilbygg. Totalhøyden på den nye bygningsmassen må ikke være høyere enn eksisterende bygning(er) på stasjonsområdet. Ny bygningsmasse som overstiger 50 m² regnes som en konsesjonspliktig endring.

Konsesjonær skal etablere transformatorbygget i samsvar med relevante krav i forskrift om tekniske krav til byggverk (FOR 2017-06-19-840).

6. Riving av eksisterende anlegg

Statnett skal rive de elektriske anleggene og bygningene nevnt under «Rive følgende anlegg» ovenfor. Arbeidet med å rive anleggene og bygningene skal beskrives i detaljplanen, jf. vilkår 12.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

7. Landbruk

Dersom anleggene medfører at dyrka eller dyrkbar jord blir permanent omdisponert, skal konsesjonær rapportere dette i detaljplanen.

8. Restriksjoner på anleggsarbeid i anleggs- og driftsfasen av hensyn til sensitiv art

Særlig støyende anleggsarbeid som linjeskjøting, bakkearbeid, sprengning og helikopterflyging skal ikke forekomme i perioden fra 1. april til 15. juli av hensyn til sensitiv art.

9. Varsel om støyende anleggsarbeid

Statnett og Tensio TS skal etablere system for varsling av særlig støyende anleggsarbeider for beboere og interesser nær tiltaksområdet.

10. Tiltak for å redusere spredning av støv

Statnett og Tensio TS skal gjennomføre tiltak for å redusere spredning av støv fra anleggsområdet, herunder etablere anlegg og rutiner for vask av kjøretøy og veier.

11. Omlegging av sti

Statnett og Tensio TS skal legge om stien fra Nidengvegen til Tillermarka. Kommunen skal involveres i detaljplanleggingen.

12. Detaljplan for bygging og riving

Statnett og Tensio TS skal utarbeide en felles detaljplan for bygging og riving av anleggene. I detaljplanen skal konsesjonærene beskrive alle arealinngrepene og hvordan landskap og miljø skal ivaretas i anleggs- og driftsfasen. Anleggene skal rives, bygges og drives i henhold til denne planen.

Planen skal utarbeides i samsvar med [NVEs veileder for detaljplan for energianlegg](#). Konsesjonærene skal utarbeide planen i kontakt med berørt kommune, grunneiere og andre rettighetshavere.

Detaljplanen skal sendes til NVE, og anleggsarbeidene kan ikke starte før planen er godkjent av NVE.

Ut over det som står i veilederen skal planen inneholde følgende:

- a) Det skal beskrives hvordan jordressursene skal håndteres, herunder muligheten for å gjenbruke dyrka jord som omdisponeres permanent til jordbruksformål.
- b) Dere skal beskrive hvordan anleggsarbeidet tilpasses for å hensynta restriksjoner overfor hekkende fugl, jamfør vilkår 8.
- c) Planlagte tiltak for å håndtere støy i anleggsfasen, basert på Miljødirektoratets veileder M-2061, herunder system for varsling av særlig støyende anleggsarbeider, skal beskrives.
- d) Aktuelle tiltak for å redusere støv i anleggsfasen skal beskrives, herunder rutiner og anlegg for vask av kjøretøy og vei for støv. Vurdering av tiltak skal gjøres ut fra kapittel 6 i *Retningslinje for behandling av luftkvalitet i arealplanleggingen (T-1520/2012)*.
- e) Det skal beskrives hvordan anleggsarbeidet skal gjennomføres og master skal plasseres for å unngå direkte berøring av de automatisk fredete gravrøysene ved transformatorstasjonen.
- f) Det skal beskrives hvordan tursti mellom Nidengvegen og Tillermarka skal legges om, slik at stisystemet i området opprettholdes.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

- g) Det skal beskrives hvilke avbøtende tiltak som skal gjennomføres i anleggsfasen for å redusere risikoen for forurensning til vassdrag.

Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Energidepartementet av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen 24. august 2026 eller 3 uker fra det tidspunkt denne underretning er kommet frem, jf. forvaltningsloven kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.

Tor Carlsen
fungerende direktør

Ingrid Myrtveit
seksjonssjef

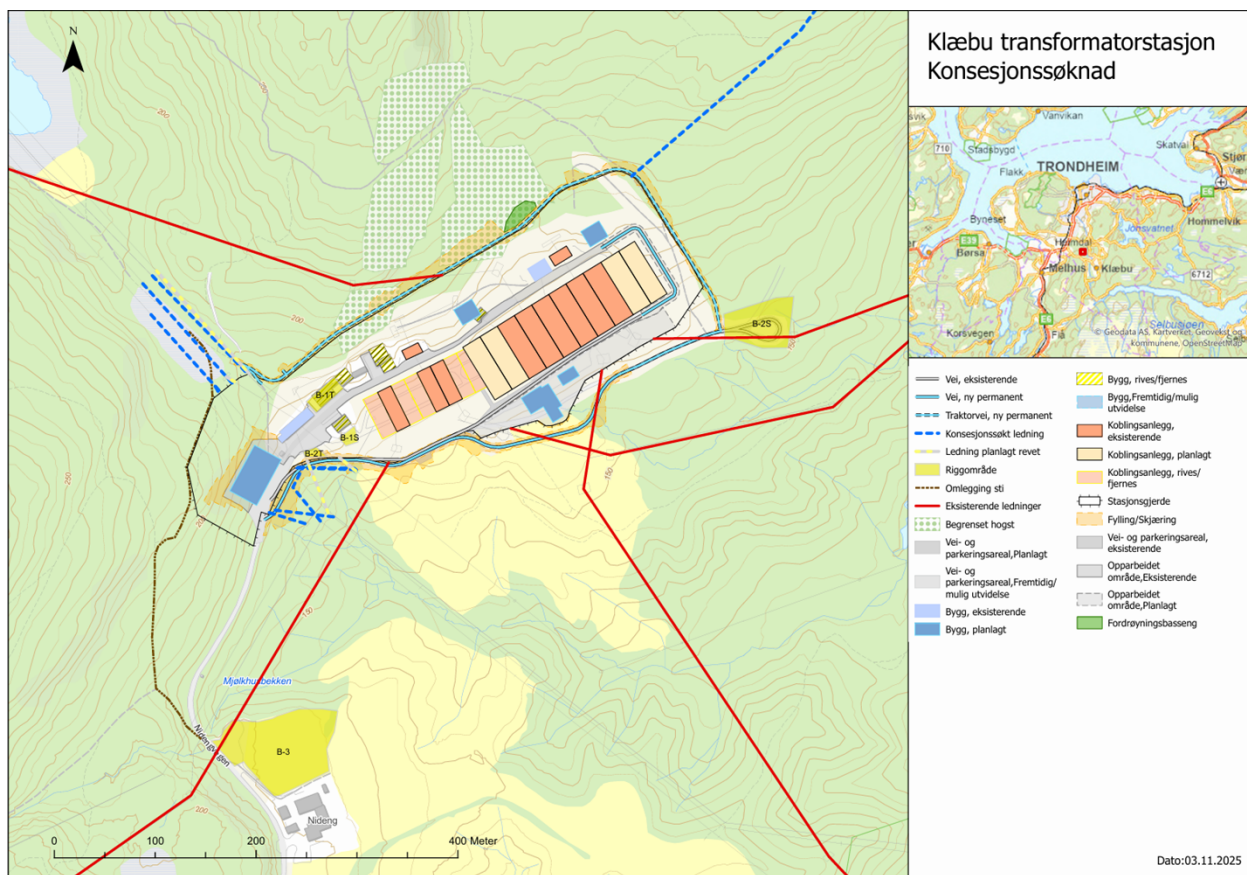
Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Vedlegg 1 – Detaljkart over Klæbu transformatorstasjon

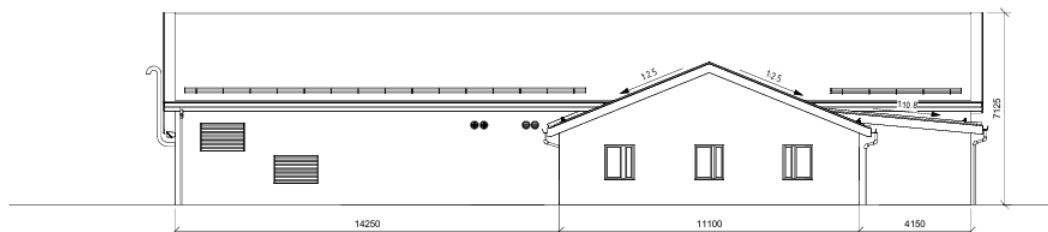




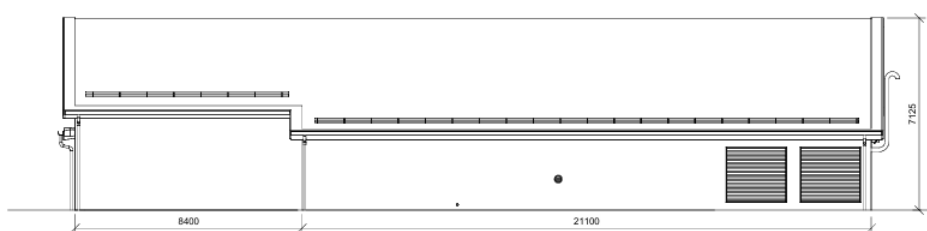
NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

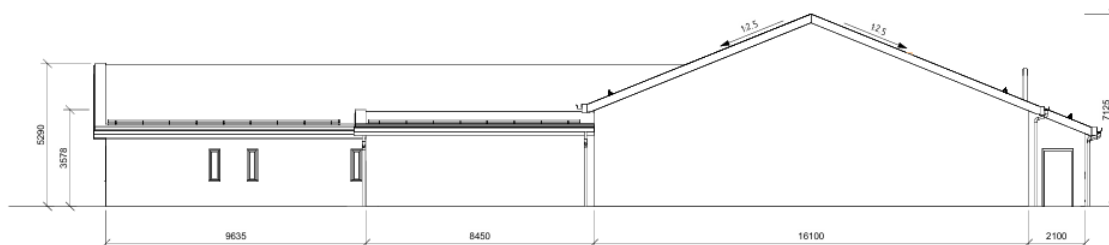
Vedlegg 2 – Fasade stasjonsbygning



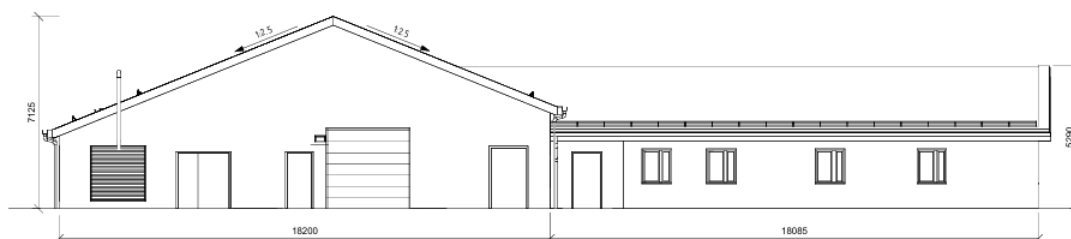
Fasade Sør 1 : 100



Fasade Nord 1 : 100



Fasade Øst 1 : 100



Fasade Vest 1 : 100



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Vedlegg 3 – Fasade garasje

