

21.03.2022

Melding om oppstart av planlegging

Søknad om anleggskonsesjon for

- Ranosen transformatorstasjon
- 132 kV-jordkabel til Langvatn kraftstasjon

Rana kommune

1. Sammendrag:

Lineas trafoanlegg i Langvatn kraftstasjon er gammelt og har behov for omfattende oppgradering. I tillegg er det ønske fra begge parter å få et fysisk skille mellom Lineas og Statkrafts anlegg. Vi planlegger derfor å etablere en ny 132/22 kV transformatorstasjon vest for eksisterende Langvatn kraftstasjon (rett øst for Skjellbekken) i Mo i Rana. Denne vil også bli lagt til rette for mottak av kraftproduksjon og uttak til boligprosjekter i området.

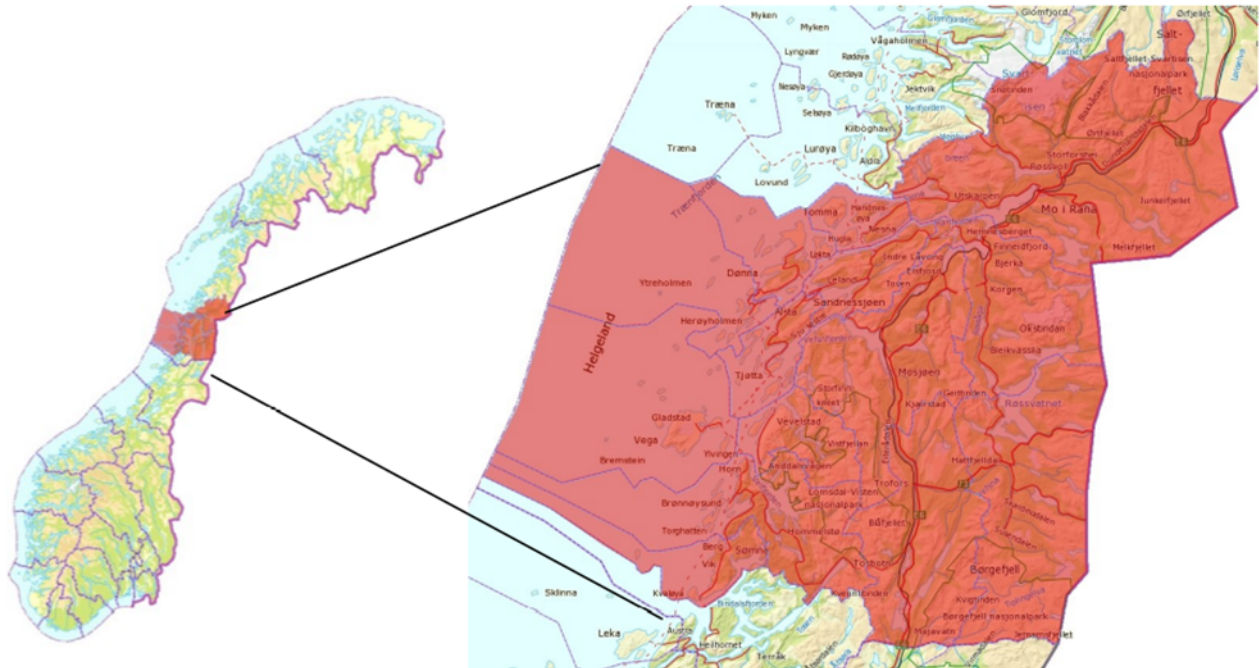
2. Innholdsfortegnelse:

1. Sammendrag:	1
2. Innholdsfortegnelse:	1
3. Generell informasjon.....	2
3.1 Bakgrunn for meldingen.....	2
3.2 Anleggets beliggenhet:.....	3
3.3 Foreløpig beskrivelse av tiltakene	4
3.4 Forskrift om konsekvensutredning	7
3.5 Forholdet til kommunens arealplaner	7
3.6 Forholdet til naturmangfoldloven	7
4. Søknads- og saksbehandlingsprosess.....	8
5. Tidsplan	8
6. Virkninger for miljø og landskap	9
6.1 Reindriftsnæringen.....	9
7. Berørte parter	9

3. Generell informasjon

Presentasjon av Linea AS

Linea eier det meste av strømmettet på Helgeland, unntatt i kommunene Træna, Rødøy, Lurøy og deler av Bindal, samt områder tilhørende MIP Industrinett i Rana.



Linea AS er et datterselskap i Linea AS som er et offentlig eid konsern med 14 kommuner som aksjonærer. Linea forvalter linjer på 8000 kilometer og har ca. 45 500 kunder. Det distribueres totalt 6,5 TWh i dette nettet. For mer informasjon om Linea se: www.linea.no eller www.helgelandkraft.no.

Kontaktinformasjon:

Linea AS, Postboks 702, 8654 Mosjøen

E-post: post@linea.no

Organisasjonsnummer: NO 917 424 799

Spørsmål angående meldingen rettes til:

E-post: post.nettforvaltning@linea.no

eller hugo.lenningsvik@linea.no

3.1 Bakgrunn for meldingen

I 2017 startet Helgeland Kraft (nå Linea) arbeidet med konsesjonssøknad for ny transformatorstasjon (ble den gang omtalt som Mo transformatorstasjon) og 132 kV-kabelanlegg,

men prosessen ble av ulike årsaker stanset og søknaden trukket. Linea ønsker å fortsette/starte opp igjen planleggingen med ny transformatorstasjon i Ranosen, og sender derfor ut denne meldingen.

Konsesjonspliktige anlegg:

Etablering av ny transformatorstasjon og 132 kV-kabler, krever konsesjon etter energilovforskriften § 3-1. Det er Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) som gir konsesjon til slike anlegg. Denne meldingen er første ledd i arbeidet med Lineas søknad om anleggskonsesjon som vil bli sendt til NVE for behandling.

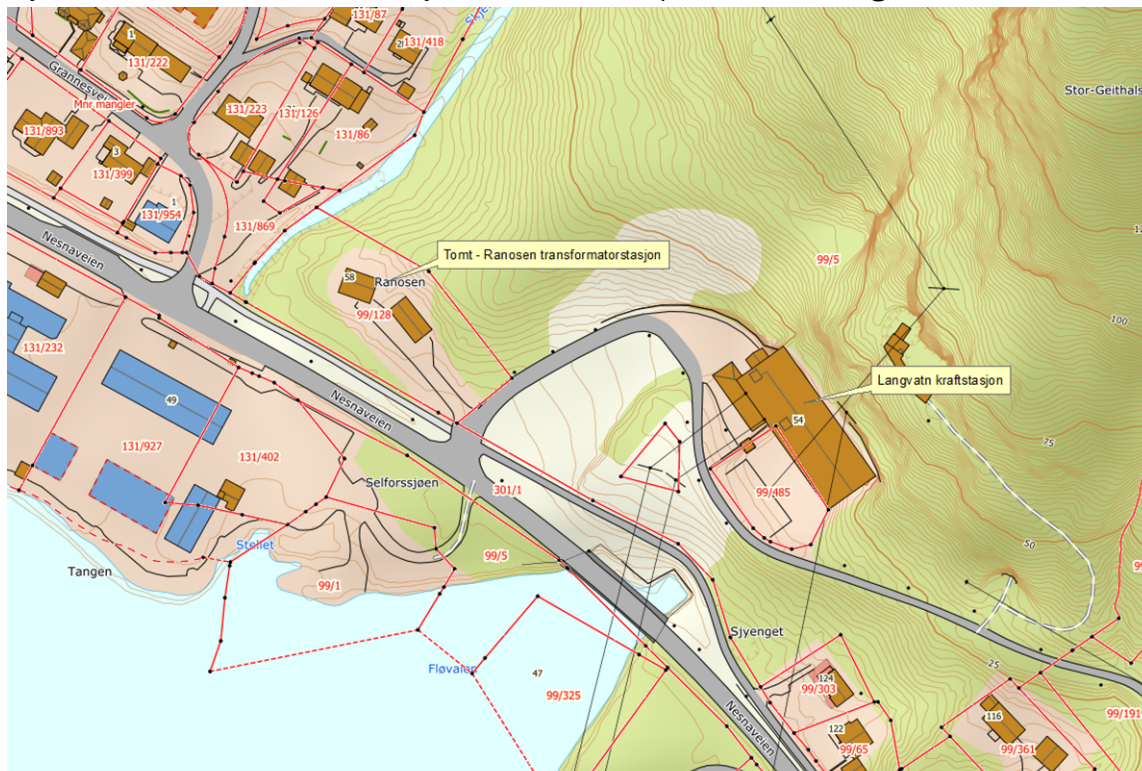
I henhold til plan- og bygningsloven § 1-3 er anlegg for overføring eller omforming av elektrisk energi som nevnt i energiloven § 3-1 tredje ledd, unntatt fra loven. Kommunen er høringspart i saken.

Linea ber med dette høringspartene om innspill/informasjon om forhold som kan ha betydning for den videre planleggingen. Slike innspill kan f.eks. dreie seg om miljø-, samfunns-, areal-, eiendoms- og rettighetsmessige forhold.

Det settes en frist til **22.04.2022** for å komme med innspill til våre planer. Eventuelle innspill vil bli vurdert og kommentert i søknad om anleggskonsesjon som sendes til NVE for behandling. Nærmere informasjon om selve prosessen ses i punkt 4 under.

3.2 Anleggets beliggenhet:

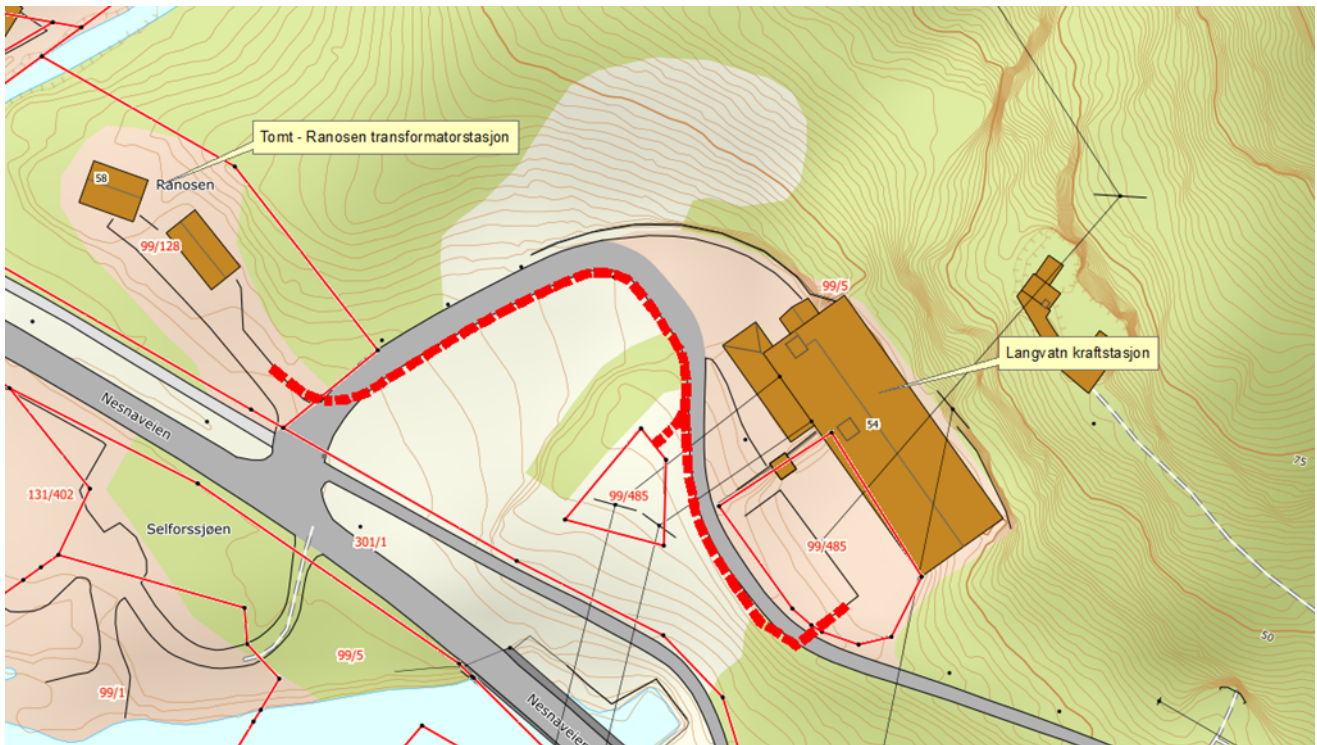
Nye Ranosen transformatorstasjon vil bli etablert på Lineas tomt (gnr. 99 bnr. 128).



Transformatorstasjonen blir etablert på gnr. 99 bnr. 128

For å tilknytte Ranosen transformatorstasjon til eksisterende anlegg i Langvatn kraftstasjon, er det også behov for etablering av inntil fem sett 132 kV-kabel fra transformatorstasjonen til Langvatn kraftstasjon. Det vil også bli nødvendig å etablere nye 22 kV-kabler til stasjonen, men disse etableres i medhold av Lineas områdekonsesjon, og vil derfor ikke bli beskrevet nærmere i søknad om anleggsconsesjon.

Kartet under viser foreløpig kabeltrasé, men det vil kunne bli endringer av denne.



Kartet viser trasé for 132 kV-kabler med rød stiplet linje.

3.3 Foreløpig beskrivelse av tiltakene

Eksisterende Langvatn kraftstasjon består i dag av Statkrafts kraftproduksjonsanlegg og Lineas transformatoranlegg.

Lineas trafoanlegg er, grunnet tilstand og utilstrekkelig funksjonalitet, modent for renovasjon. I tillegg har det lenge vært et ønske fra begge parter om å skille anleggene.

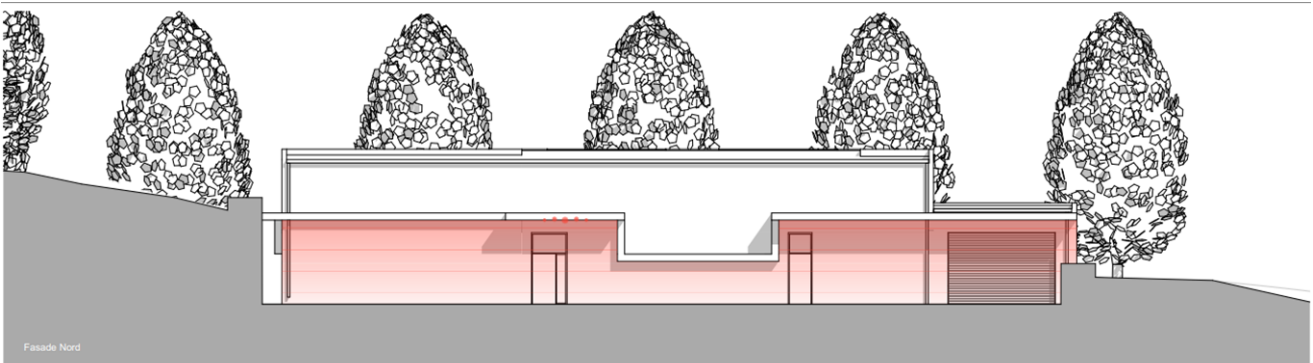
Den nye transformatorstasjonen vil også gi permanent tilknytning av kraftproduksjon fra Leiråga samt legge til rette for økt uttak til nye boligområder.

Lineas vurdering er at det kun er aktuelt å etablere de inntil fem 132 kV-forbindelser som jordkabelanlegg og ikke luftlinjer.

Nedenfor vises skisser og visualiseringer som ble utarbeidet i 2018. Det vil bli gjort noen mindre endringer av skissene/tegningene når søknaden utarbeides, men vil i hovedtrekk bli som dette.



Det vil bli enkelte mindre endringer av bygget.

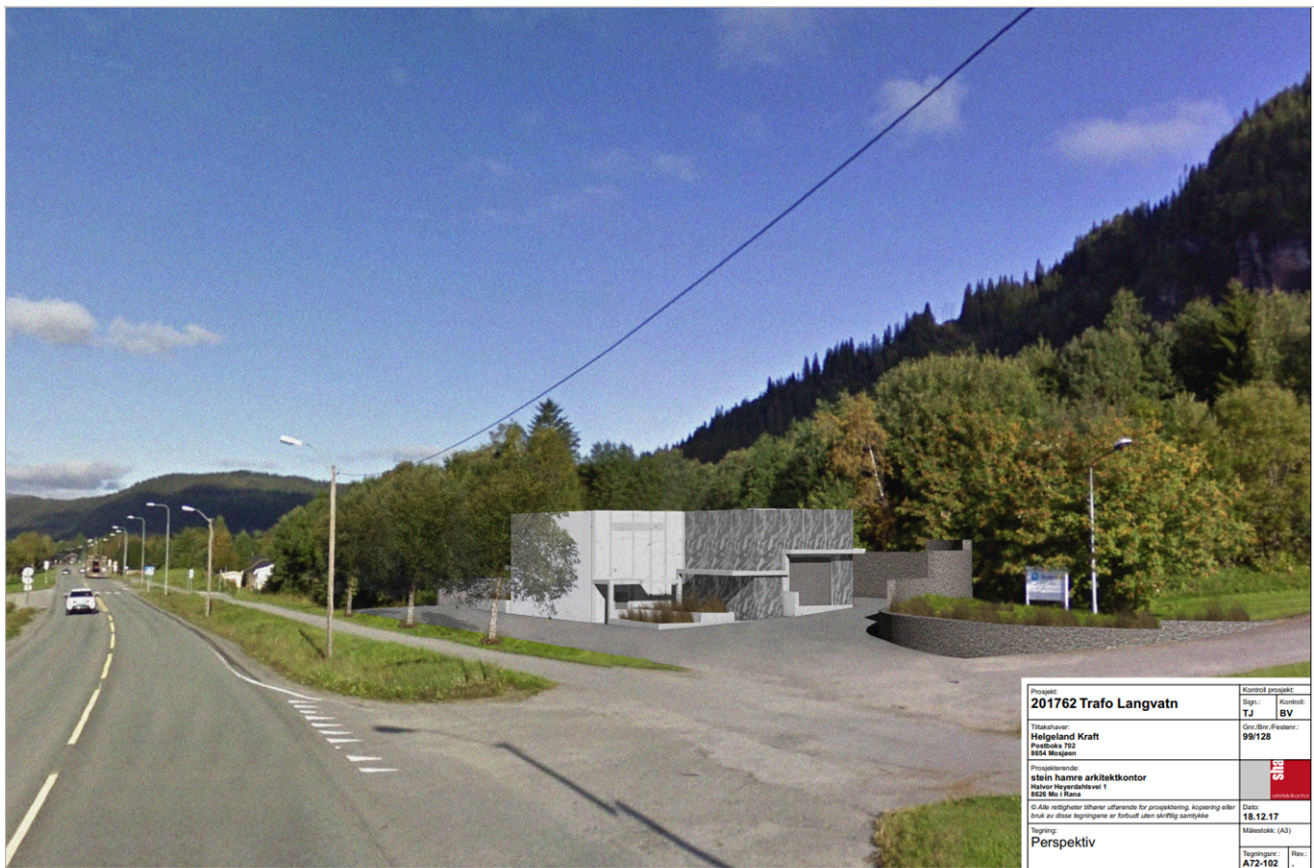


Fasade vest (fargevalg kun for illustrasjon)

Fassade Süd

[illegible]

Fasade øst (fargevalg kun for illustrasjonen)



Illustrasjon på hvordan stasjonen i hovedtrekk vil bli. Endringer kan forekomme og vil bli vist i søknad om anleggskonsesjon.

3.4 Forskrift om konsekvensutredning

Planlagte tiltak kommer inn under tiltak nevnt i forskriftens § 7 a, jf. vedlegg II 3, b2 – tiltak som skal konsekvensutredes, men som ikke behøver melding.

3.5 Forholdet til kommunens arealplaner

For bygging og drift av anlegg som er behandlet gjennom energilovens § 3-1 gjelder kun plan- og bygningslovens kapittel 2 og 14. Det vil dermed ikke være grunnlag for å kreve planprosess eller dispensasjon fra arealplaner for tiltaket. Tiltaket virkning vil imidlertid uansett vurderes opp mot kommunens arealplaner. Vi ber kommunen informere om arealplanstatus for aktuelle berørte område.

3.6 Forholdet til naturmangfoldloven

I lovens § 7 står det blant annet: Prinsippene i §§ 8 til 12 skal legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet. Vurderingen skal fremgå av beslutningen.

Det er NVE som i dette tilfelle er offentlig myndighet og som vil avgjøre om tiltaket eventuelt bryter med nevnte prinsipper.

Lineas vurdering er at planlagte tiltak blir etablert i utbyggingsområde hvor risikoen for å bryte med lovens prinsipper er minimale.

4. Søknads- og saksbehandlingsprosess

Grønt felt viser hvor i prosessen dette dokumentet ligger.

1	Melding om oppstart av planlegging	Linea varsler berørte parter om oppstart av planleggingsarbeidet. Berørte parter er typisk grunneiere, kommuner og særlovsmyndigheter evt. andre med interesse for planarbeidet.
2	Søknad om anleggskonsesjon	Linea utarbeider søknad om anleggskonsesjon etter energilovens bestemmelser og evt. tilpasser søknaden etter innkomne uttalelser fra berørte parter, og sender deretter denne til NVE for behandling.
3	Høring og offentlig ettersyn av søknaden	NVE sender søknaden ut på høring og offentlig ettersyn til berørte parter, samt annonsering i avis. Høringsfristen er minimum 6 uker (NVE benytter normalt 8 uker).
4	Konsesjonsvedtak	Etter høringsfristens utløp vil NVE vurdere om saken/tiltaket er tilstrekkelig belyst. Dersom dette er tilfelle, vil det bli gjort vedtak i saken.
5	Klagebehandling	Dersom det kommer klage på vedtaket vil NVE vurdere om klagen inneholder momenter som gir grunnlag for å endre eller oppheve vedtaket. Dersom NVE velger å opprettholde vedtaket, oversendes saken til Olje- og energidirektoratet til klagebehandling.

5. Tidsplan

NVE har signalisert at de har svært mange konsesjonssøknader liggende og har derfor etablert en kø-ordning for innkomne søknader. Det er derfor stor usikkerhet knyttet til NVEs saksbehandlingstid i konsesjonsprosessen. Under vises derfor foreløpig tidsplan.

[illegible]

6. Virkninger for miljø og landskap

Konsesjonssøknaden vil inneholde vurderinger av eventuelle konsekvenser for miljø og samfunn. Vurderingene vil bli gjort ut fra eksisterende kunnskap fra blant annet www.miljostatus.no.

Foreløpige vurderinger og arealstatus for berørte områder, tilsier at det er små muligheter for å komme i konflikt med miljøverdier.

Dersom berørte særlovsmyndigheter eller andre har informasjon om forhold som kan ha betydning for våre planer, ber vi om denne.

6.1 Reindriftsnæringen

Alle planlagte tiltak ligger i områder avsatt som utbyggingsareal, og vil derfor ikke berøre områder/arealer for reindrift.

7. Berørte parter

Foruten grunneiere og naboer, er denne meldingen sendt til følgende rettighetshavere, særlovsmyndigheter og kommunen:

Myndighet	E-postadresse
Nordland fylkeskommune	post@nfk.no
Statsforvalteren i Nordland	sfnopost@statsforvalteren.no
Statnett	firmapost@statnett.no
Rana kommune	postmottak@rana.kommune.no
Sametinget	samediggi@samediggi.no
Statens vegvesen	firmapost@vegvesen.no
Hestmannen/ Strandtindene reinbeitedistrikt	kurt.gaup@gmail.com
Statkraft Energi AS	post@statkraft.com