

Statkraft Energi AS

Konsesjonsendringar i Vik

Ny nettstruktur

Søknadar om endring av konsesjon for:
Hove, Refsdal og Målset kraftverk

03.12.2025



Søkar: Statkraft Energi AS.

- Statkraft Energi AS har konsesjon på eksisterande anlegg.
- Anlegga er drifta av Statkraft si lokale Vedlikehaldsgruppe i Vik.
- Statkraft eig 88% og Sognekraft 12%.

Anlegg omfatta i søknadar om konsesjonsendring:

- Nettanlegga for nettilknyting av Hove, Refsdal og Målset kraftverk.
- Det er sendt inn to separate søknadar om endring av konsesjon:
 - Ein søknad som gjeld Hove kraftverk
 - Ein søknad som gjeld Refsdal og Målset kraftverk

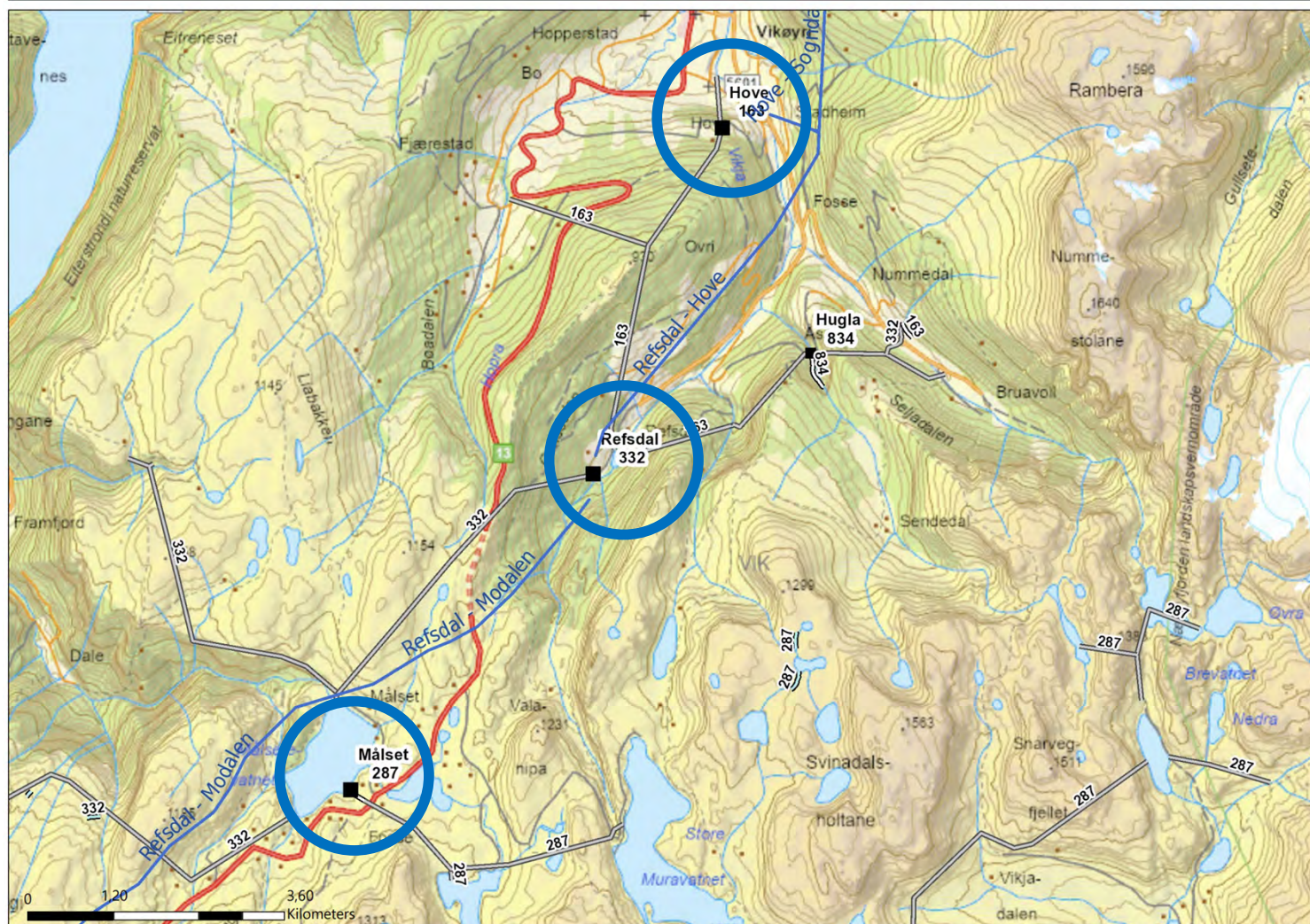
Grunngjeving for søknadane:

- Statnett si ombygging av Transmisjonsnettet, som føre med seg endra nettilknyting for dei nemnde kraftverka.



Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstuen
0301 Oslo
tlf. 09575 E-post: nve@nve.no

Kartutsnitt fra NVE Atlas



Tegnforklaring

Transmisjonsnett luftledning

- 110kV - 170kV
- 220kV - 350kV
- 420kV - 525kV

Regionalnett luftledning

- 32kV - 66kV
- 110kV - 170kV

Vannkraftverk

- Vannkraftverk > 10 MW
- Kraftverk med pumpe
- Pumpe
- Vannkraftverk 1-10 MW
- Vannkraftverk <1 MW

Vannvei

- Kanal
- Rørgate
- Kraftverkstunnel
- Sluse

Kommentar

Statkraft - Nils Westerheim 03.12.2025 - Med atterhald om endringar og nødvendige godkjenningar

NVEAtlas 26.11.2025



Statkraft

Konsesjonsendring for Hove kraftverk

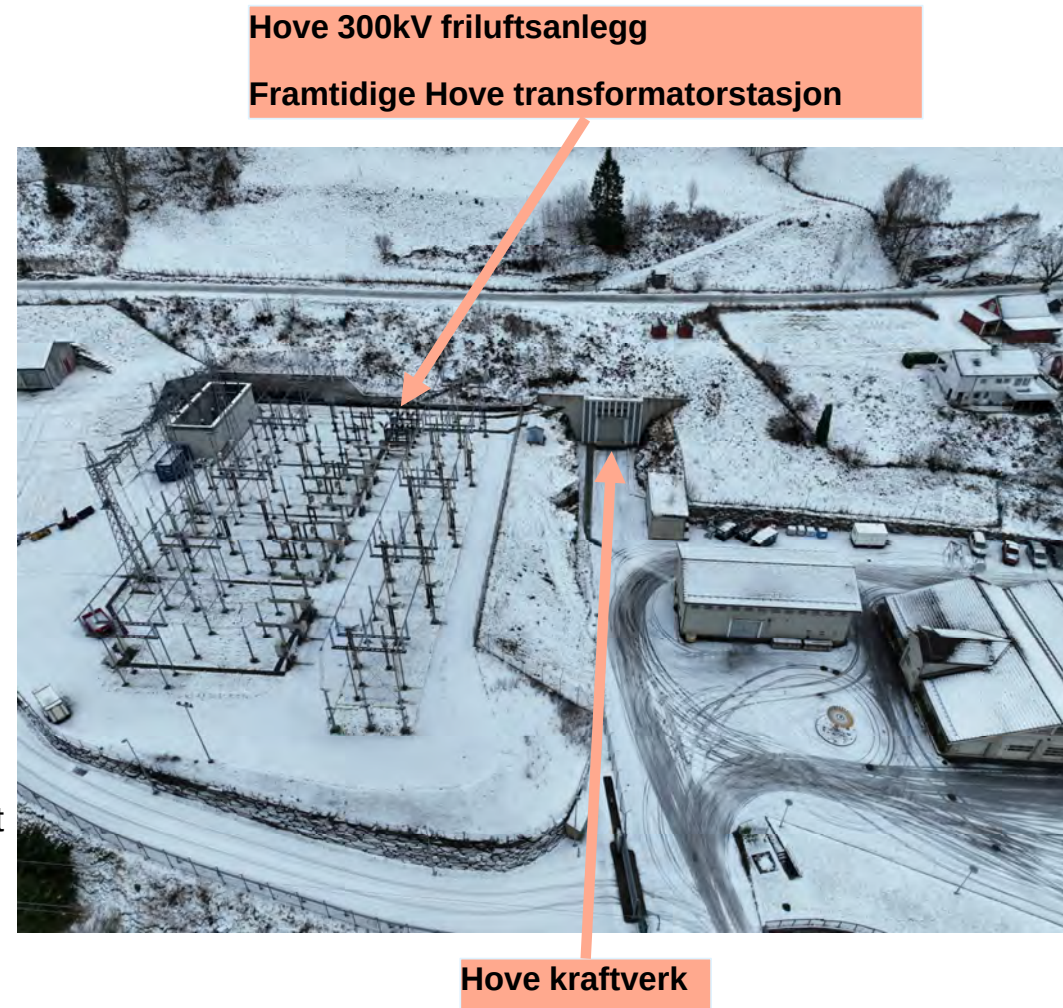
Bygging og drift av følgende elektriske anlegg:

Bakgrunn:

- Hove kraftverk er kopla til eksisterande 300 kV anlegg på Hove.
- Dette anlegget er planlagt bygd om til 132 kV, og Hove kraftverk vert kopla til det nye 132 kV-anlegget på Hove transformatorstasjon.

Hovudtiltaka:

- Etablering av nytt 132 kV brytarfelt på Hove transformatorstasjon
- Bygging/Installering av nytt 132 kV kabelanlegg.
- Installering av ny transformator i Hove kraftverk.
- Hjelpeanlegg: Mellombels bru eller dispensasjon for tungtransport over Vetlabrui.



Konsesjonsendring for Refsdal og Målset kraftverk

Bygging og drift av følgende elektriske anlegg:

Bakgrunn:

- Refsdal kraftverk er kopla til eksisterande 300 kV anlegg i Refsdal.
- Målset kraftverk er kopla til Hove Sekundærstasjon med ei T-avgreining Refsdal.
- Planlagt ny transformatorstasjon i Refsdal der Refsdal og Målset kraftverk skal kopla seg til.

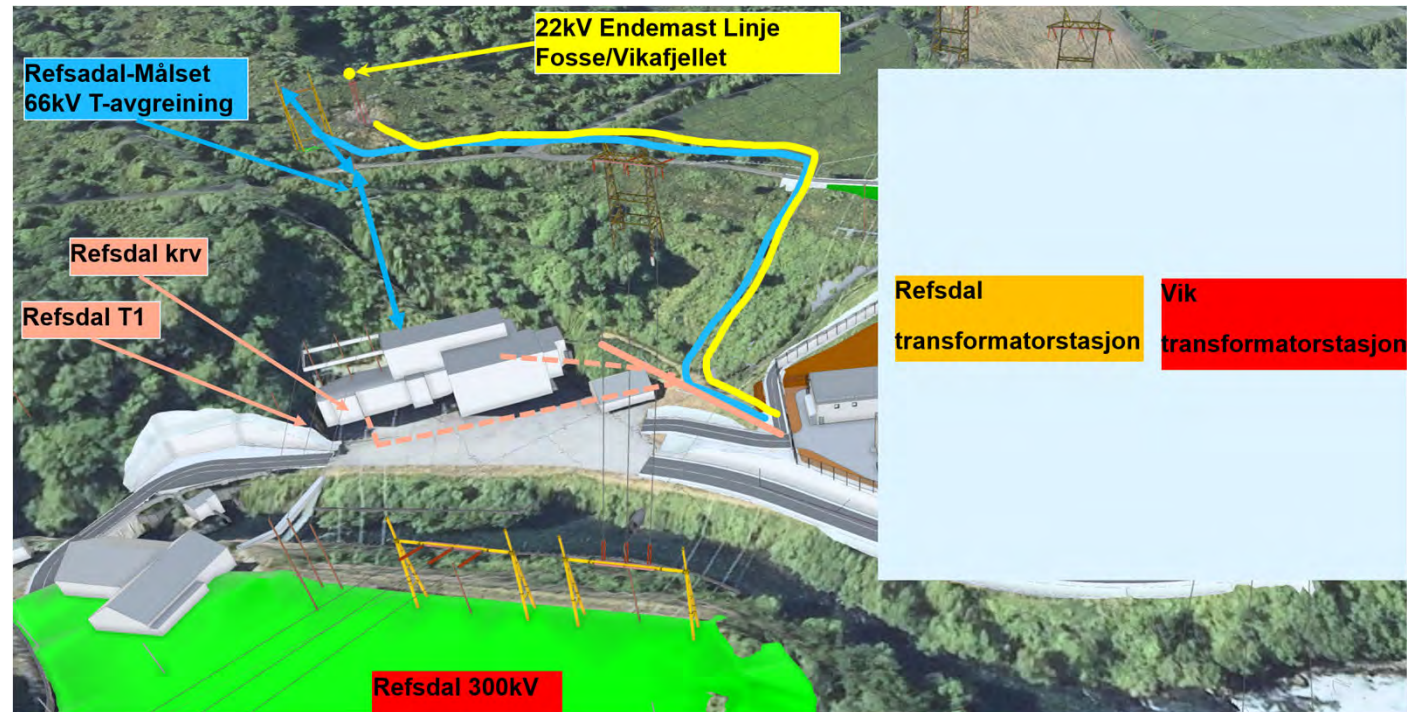


Konsesjonsendring for Refsdal og Målset kraftverk

Bygging og drift av følgende elektriske anlegg:

Hovudtiltaka:

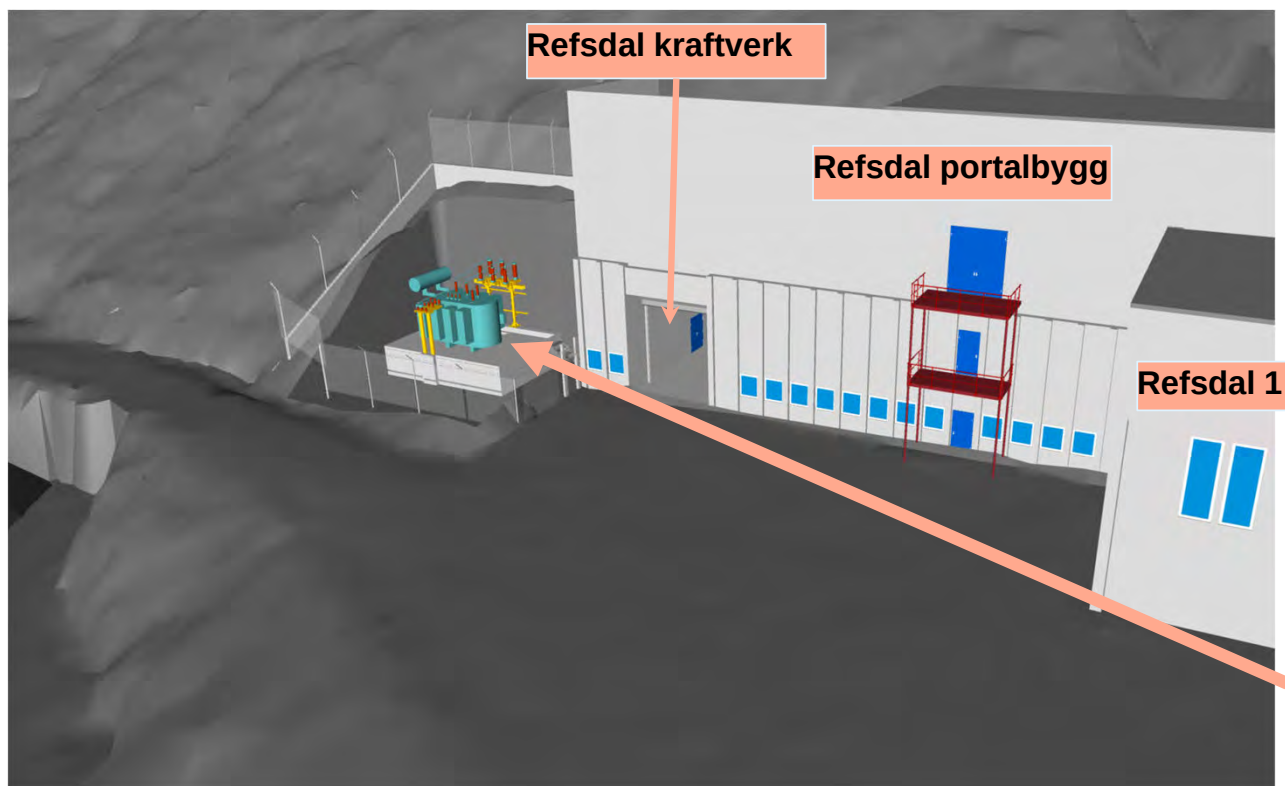
- Etablering av nye 132 og 22 kV brytarfelt i Refsdal transformatorstasjon, med kabelanlegg kopla til Refsdal kraftverk.
- Installering av ny transformator i Refsdal kraftverk.
- Etablering av nye 132 og 22 kV brytarfelt i Refsdal transformatorstasjon, med kabelanlegg kopla til luftlinjene mot Målset kraftverk og 22 kV Fosse/Vikafjellet.
- Flytting av 66 kV nettilknyttinga for Målset kraftverk frå Hove til Refsdal transformatorstasjon.
- Hjelpeanlegg: Mellombels bru eller dispensasjon for tungtransport over Vetlabrui og Hugla bru ved Ovrisdal.



Konsesjonsendring for Refsdal og Målset kraftverk

Etablering av mellombelse elektriske anlegg:

- I samband med riving av Refsdal 1 kraftverk er det søkt om transformering i Refsdal for å sikre lokal forsyning fram til ny nettstruktur er på drift.

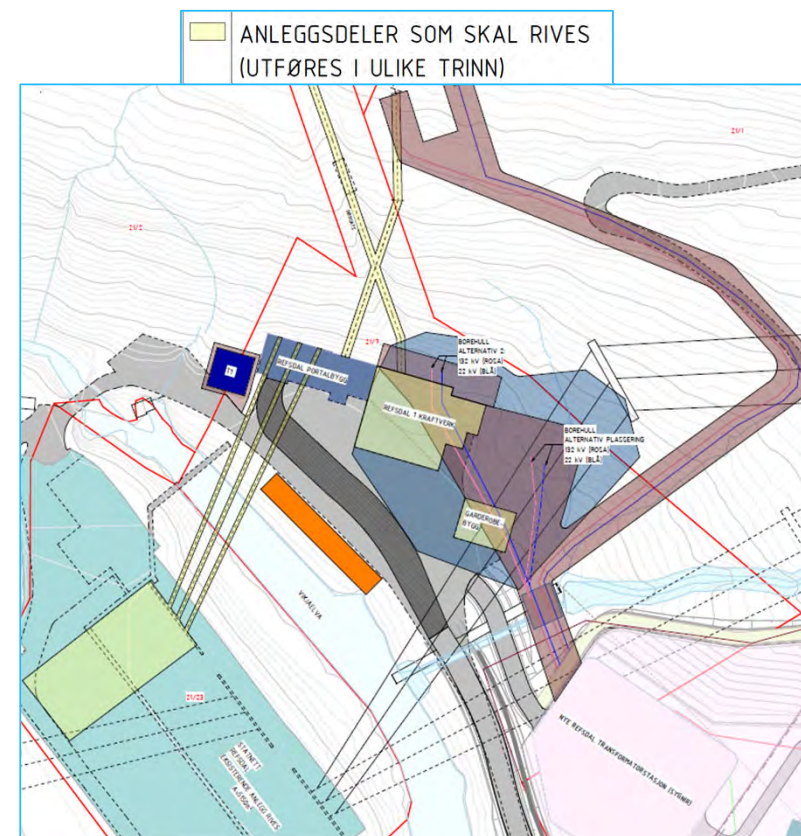
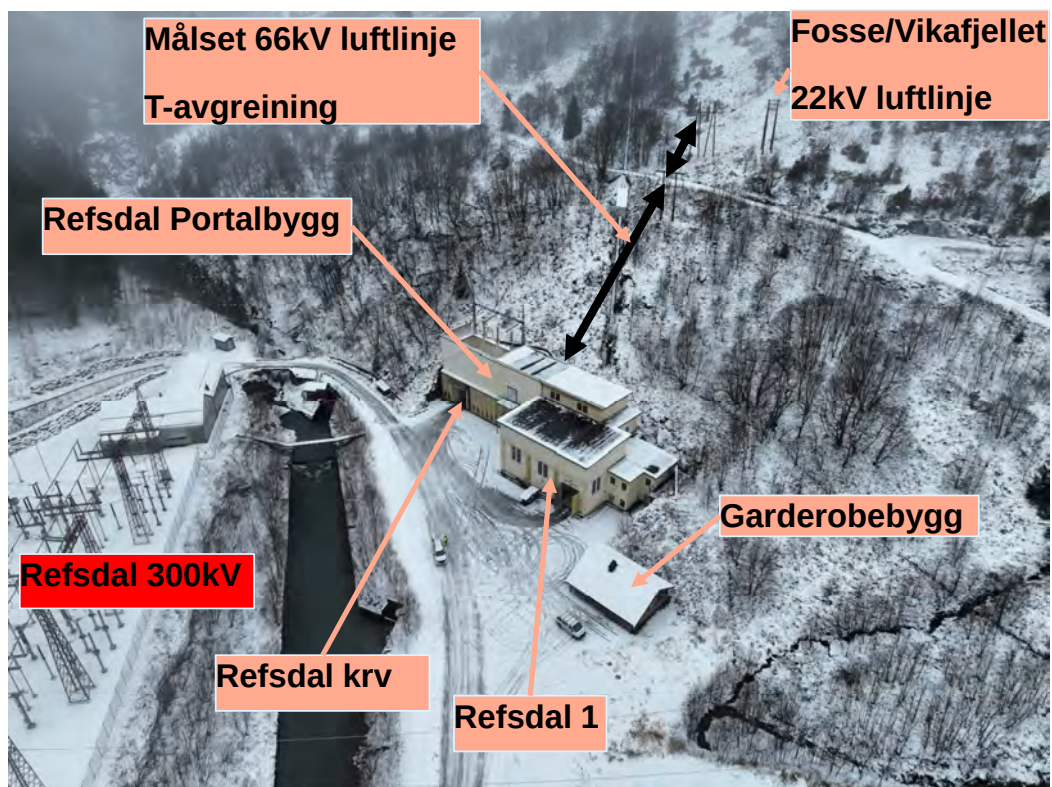


Refsdal T1 (66/22kV)
Mellombels forsyning

Konsesjonsendring for Refsdal og Målset kraftverk

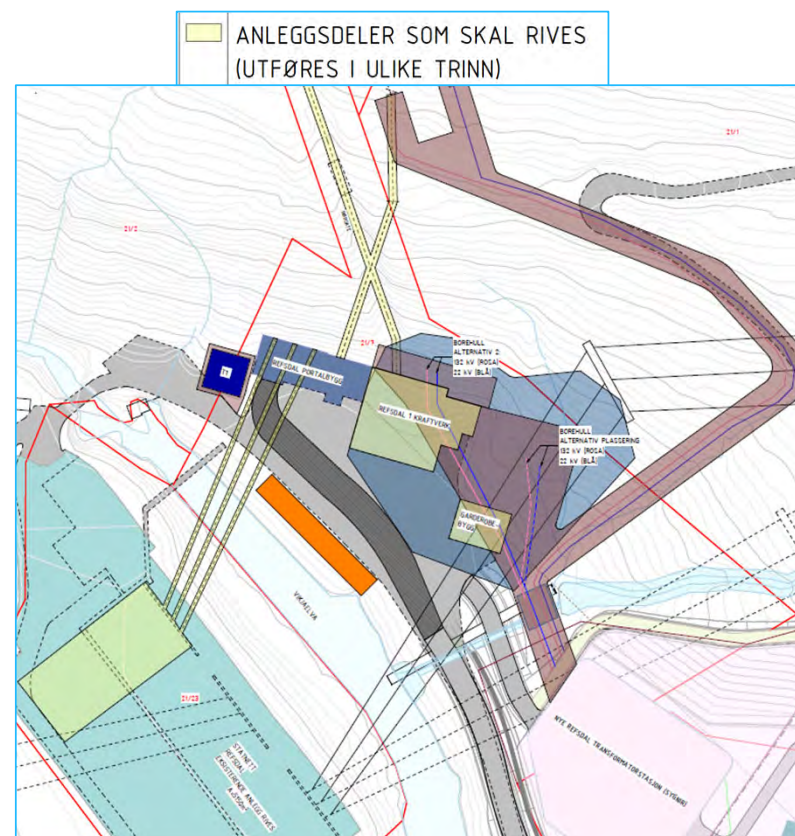
Riving/demontering av følgende anlegg:

- Refsdal 1 med tilhørende hjelpeanlegg, samt «Garderobebygg».
- 66 kV luftspenn, T-avgreining på ca. 65 meter, fra Refsdal portalbygg til endemast Refsdal-Målset
- Riving av Refsdal 300 kV anlegg



Grunnerverv og rettar:

- Det vil vere nødvendig å erverve rettar i samband med framføring av kabelanlegga i Refsdal, samt etablering av oppstillingsplass for transformator T1 i Refsdal.
- Fleire avtalar må eventuelt inngåast, avhengig av godkjende løysingar og endringar i planar og konsesjonar. Dette omfattar òg bruk av område som kan bli aktuelle i samband med gjennomføringa av tiltaka.
- Areal som berre skal nyttast mellombels, vil bli leigd i staden for kjøpt.
- Statkraft har eigen grunneigarkontakt som vil følgje opp prosessen med grunneigarane.



Førebels framdrift

Lokasjon	Tiltak	Tidspunkt *
Refsdal	Oppstillingsplass for transformator T1	2026
Refsdal	Riving av Refsdal 1 kraftverk og «Gardrobebygg»	2026/2027
Hove & Refsdal	Forarbeid for nye kabelanlegg og ombygging av kraftverk	2029-2030
Hove & Refsdal	<u>Utkopling av Hove- og Refsdal kraftverk</u> <i>Ombygging av kraftverka og tilkopling mot nye 132 kV anlegg</i>	2031 Q2-Q3
Refsdal	<u>Utkopling av Målset kraftverk</u> <i>Flytte 66 kV nettilknyttinga frå Hove til nye Refsdal transformatorstasjon</i>	2031 Q4
Refsdal	Riving av 300 kV anlegg (samarbeid med Statnett)	2032→
Refsdal	Riving av 66 kV luftspenn, T-avgreining	2032→
Refsdal	Riving av røyrgate til Refsdal 1. (Ikkje ein del av denne konsesjon. Eige framtidig prosjekt.)	2035→

**Tidspunkt for oppstart og gjennomføring er avhengig av nødvendige godkjenningar og samhandling med Statnett og Sygnir.*

Kontaktinformasjon

Nils Westerheim –
Prosjektleder

Inge Hass –
Kraftverkssjef Sogn

Per Bjarte Noss –
Vedlikehaldsleder Vik

Takk

Meir informasjon på statkraft.no