



Ny Dalekvam transformatorstasjon

Byggeperioden

Turbinen 1.11.23

Agenda

- Hva og når skal vi bygge og rive
- Hvordan planlegger vi å bygge og rive
- Dialogen i byggeperioden
- Berørte grunneiere
- Prosessen videre

Detaljplankart – hvor bygger vi



Tegnforklaring

- Mast, rives
- Mast, planlagt std
- Eksisterende mast
- Konesjongsnitt, Ny
- Konesjongsnitt, Ombygge
- Konesjongsnitt, Rives
- Eksisterende ledning
- Anleggsplass midlertidig
- Bygg, planlagt | Bygg, Planlagt
- Koblingsanlegg, planlagt
- Koblingsanlegg, mulig utvidelse
- Koblingsanlegg, rives/ fjernes
- Stasjonsgjerde | Stasjonsgjerde, Planlagt
- Vei- og parkeringsareal
- Opparbeidet område | Opparbeidet område, Planlagt
- Miljøtiltak
- - - - - Fiber
- - - - - Kabel
- Vannrør
- Vei, eksisterende
- Vei, ny midlertidig
- Vei, ny permanent
- Traktorvei, eksisterende
- - - - - Terrengtransport, ny
- Brakkerigg



Fremtiden er elektrisk

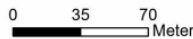
Andre riggområder



Tegnforklaring

- Mast, rives
- Mast, planlagt std
- Eksisterende mast
- Konesjonsgitt, Ny
- Konesjonsgitt, Ombygge
- Konesjonsgitt, Rives
- Eksisterende ledning
- Anleggsplass midlertidig
- Bygg, planlagt | Bygg, Planlagt
- Koblingsanlegg, planlagt
- Koblingsanlegg, mulig utvidelse
- Koblingsanlegg, rives/ fjernes
- Stasjonsgjerde | Stasjonsgjerde, Planlagt
- Vei- og parkeringsareal
- Opparbeidet område | Opparbeidet område, Planlagt
- ▨ Miljøtiltak
- ▲ Friluftsliv
- △ Fremmede arter
- ▨ Naturmangfold
- ▨ Fremmede arter
- Fiber
- Kabel
- Vannrør
- Vei, eksisterende
- Vei, ny midlertidig
- Vei, ny permanent
- Traktorvei, eksisterende
- Terrengtransport, ny

November 2023
rev01



Utbedring av kryss i Elvevegen



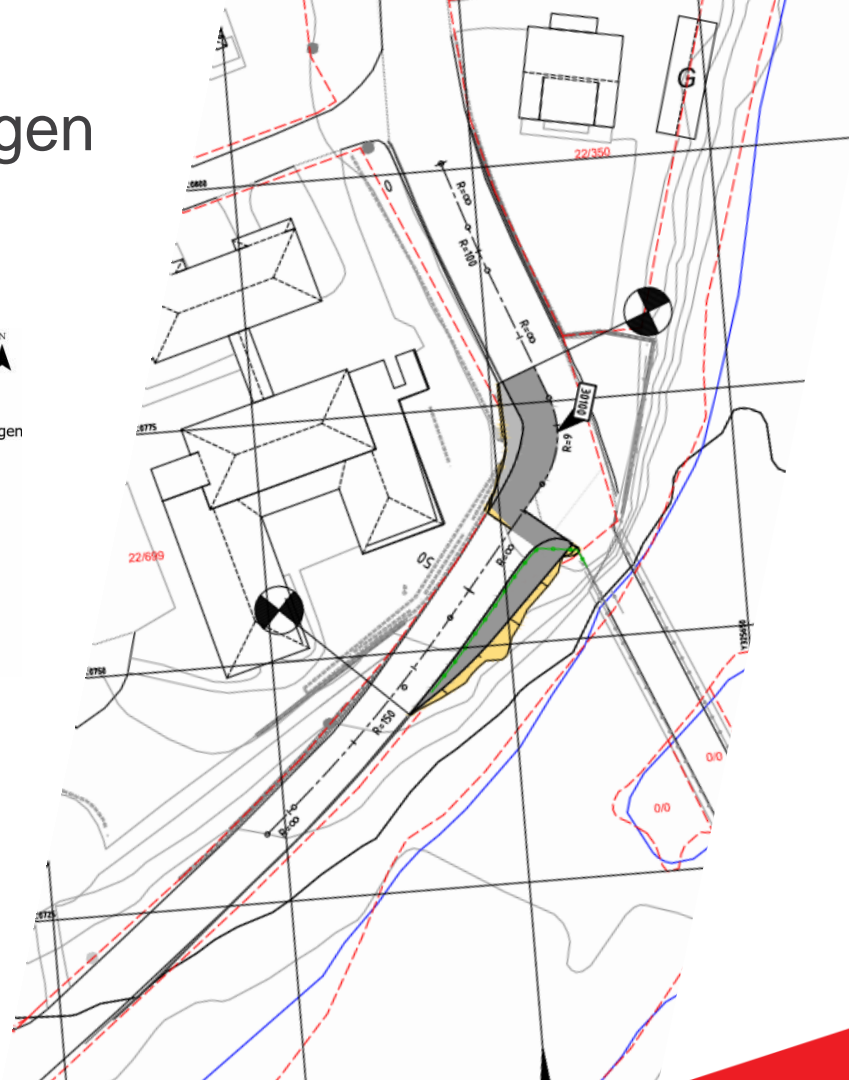
Statnett



Vedlegg 1.3
Kryss Elvevegen_Sandlivegen

Tegnforklaring

- Eksisterende mast
- Eksisterende ledning
- △ Fremmede arter
- Naturmangfold
- △ Fremmede arter
- Koblingsanlegg, rives/fjernes
- Vei, ny permanent



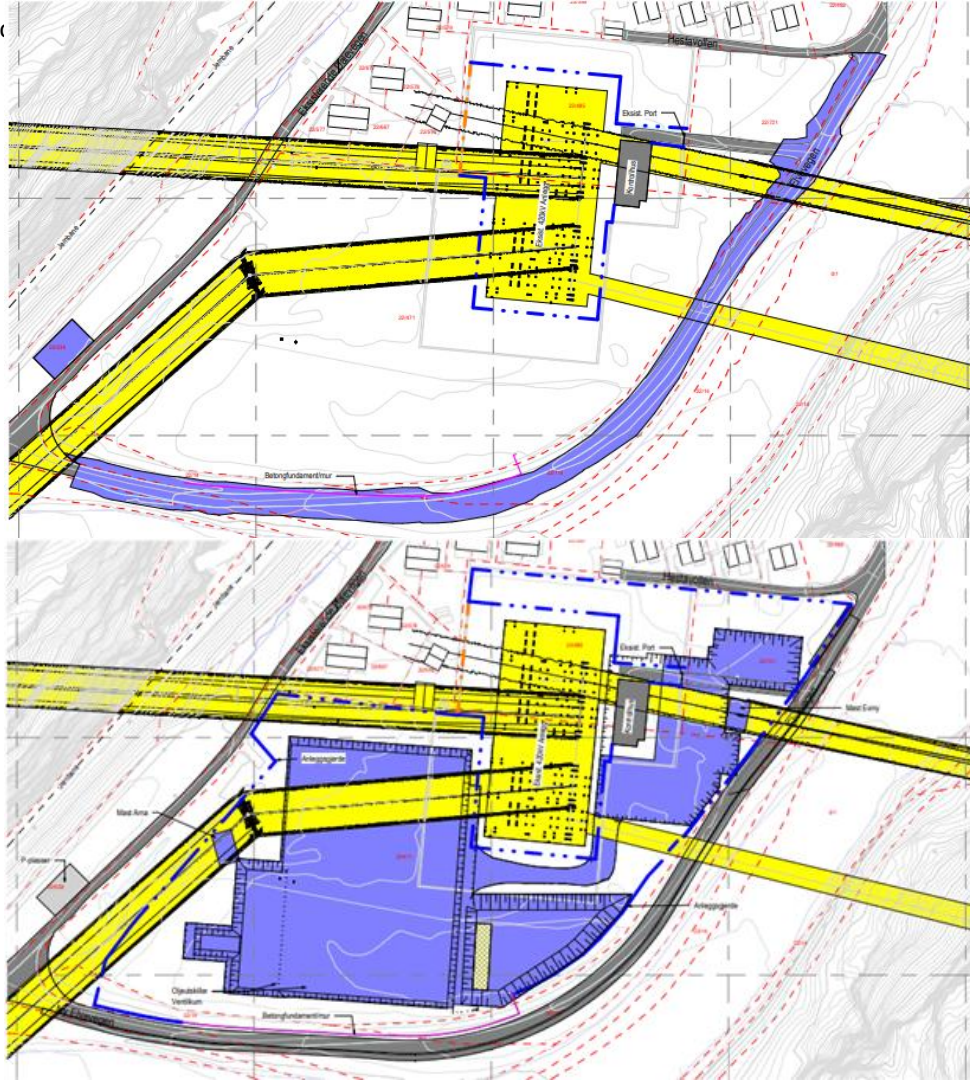
Hva vi skal bygge – og rive



Hva vi skal bygge – og rive forts.



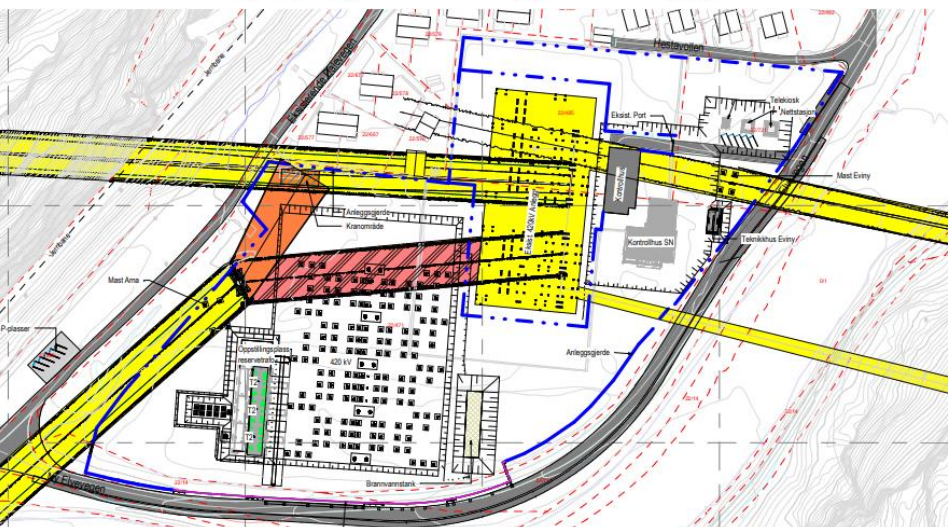
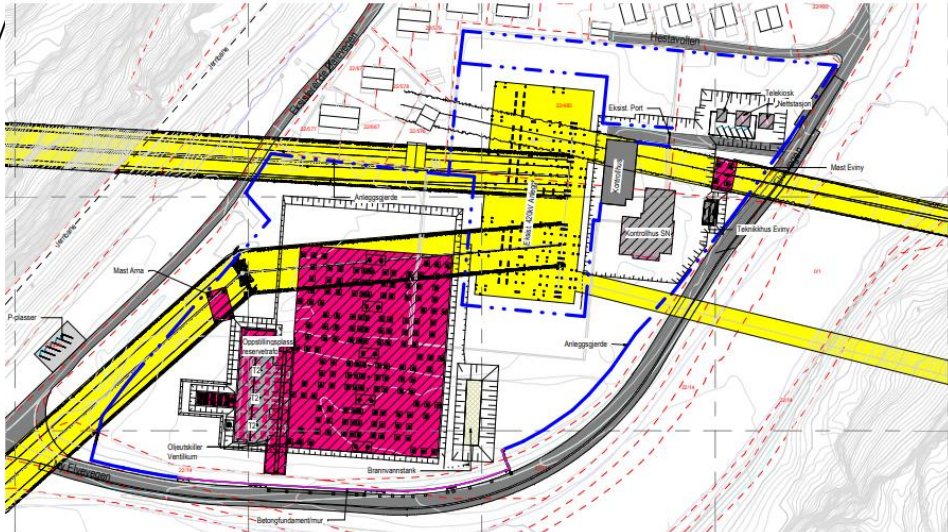
Mai – høst 2024



- Arbeid med byggegjerder, stasjonsgjerdet starter.
- Midlertidige trafikksikkerhetstiltak etableres
- Tilrigging, omlegging av Elveveien, midlertidig kjørerute over tomta.
- Parkeringsplass og gapahuger etableres
- Krysset Sandlivegen - Elvevegen ved anleggsbrua utvides
- Rydding av kratt og gravearbeider på ny tomt
- Etablering av jordvoll
- *BKK vil starte sine arbeider noe før; tilrigging, byggestrøm*

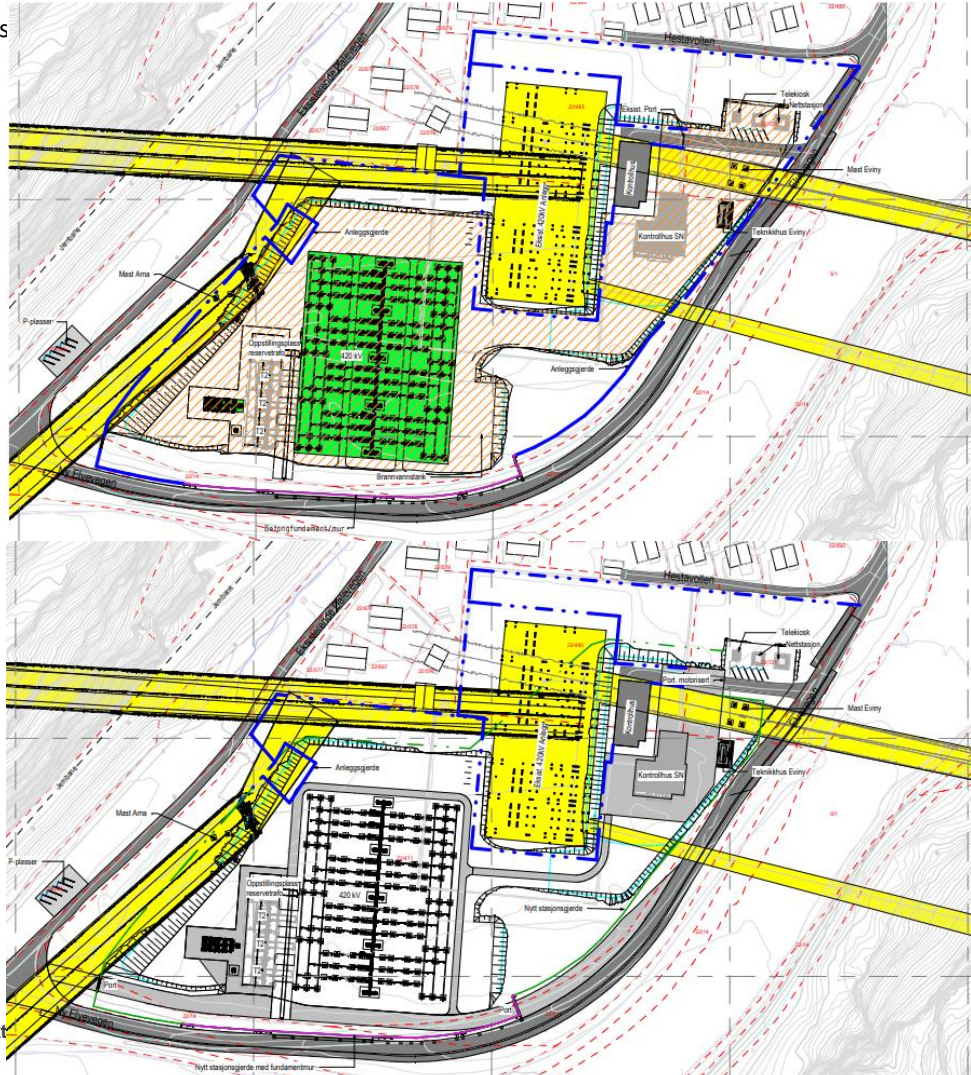
Høst 2024 – sommer/tidlig høst 2025

- Betongarbeid/byggearbeider:
Transformatorsjakter,
apparatfundamenter,
mastefundamenter og kontrollhus
- Ledningen fra/til Evanger og Arna
kobles midlertidig sammen
- Innstrekket på Arna-ledningen rives



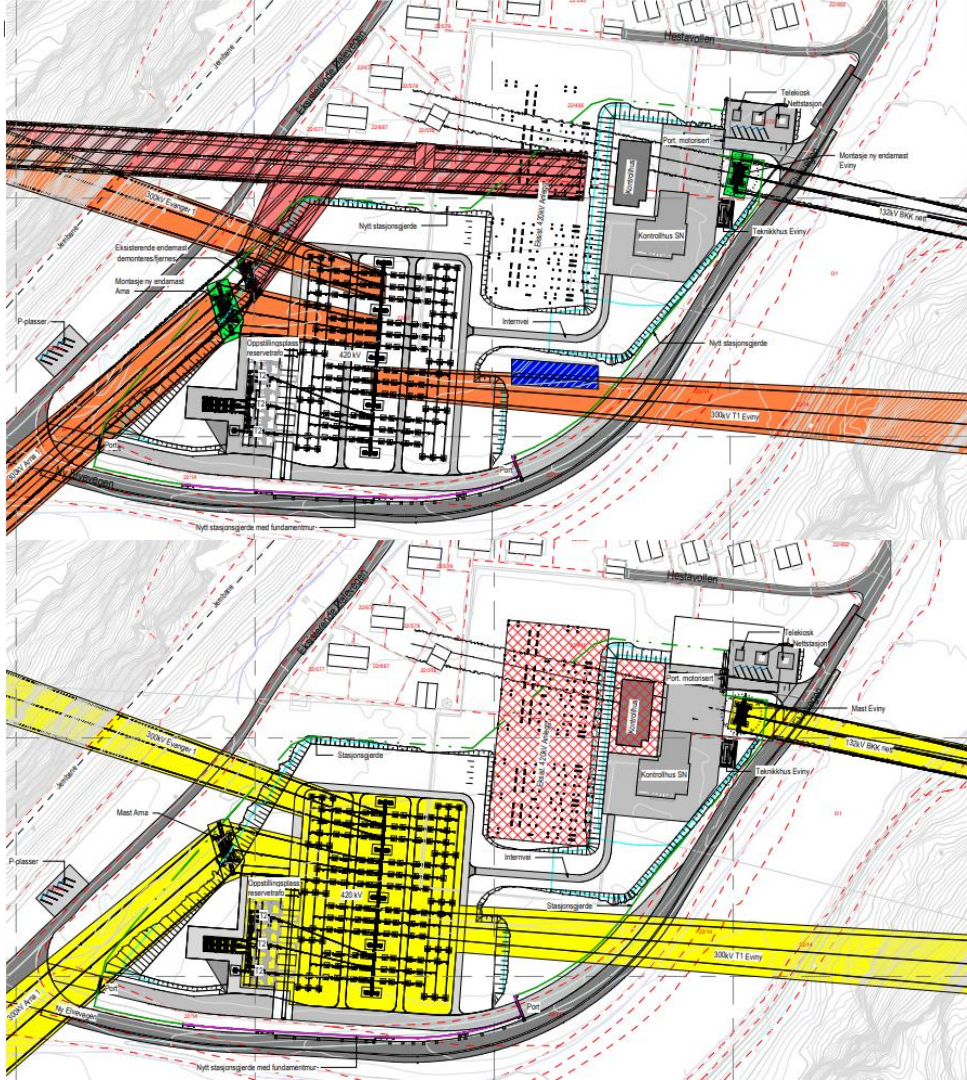
Høst 2025 – vår/sommer 2026

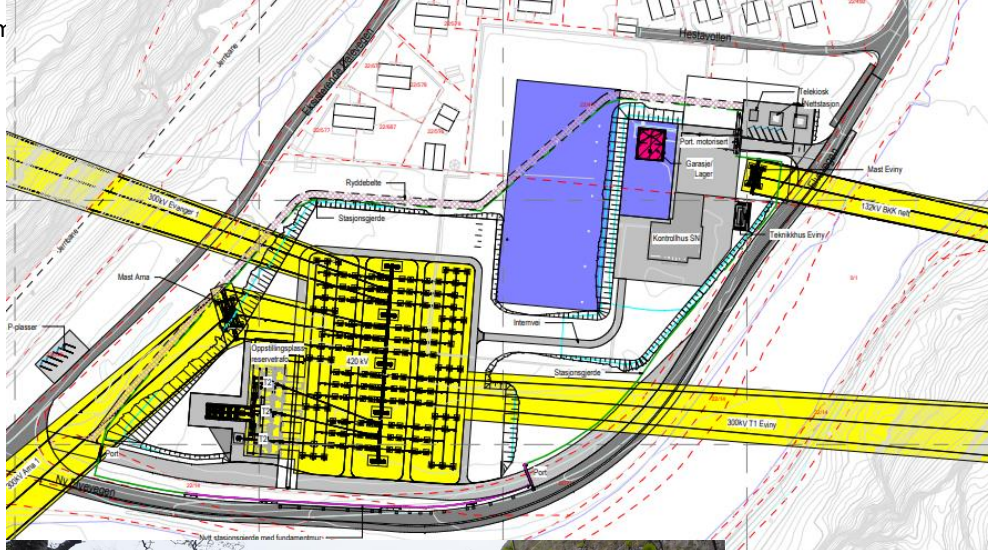
- Høyspenningsanlegg
- Interne veier
- Nye gjerder
- Ny stasjon ferdigstilles og gjøres klar for å kobles til nettet



Sommer 2026

- Ny stasjon kobles til nettet
 - Lineskjøting
- Eksisterende stasjon rives





Høst 2026

- Arrondering; beplantning, tilsåing, asfaltering etc.














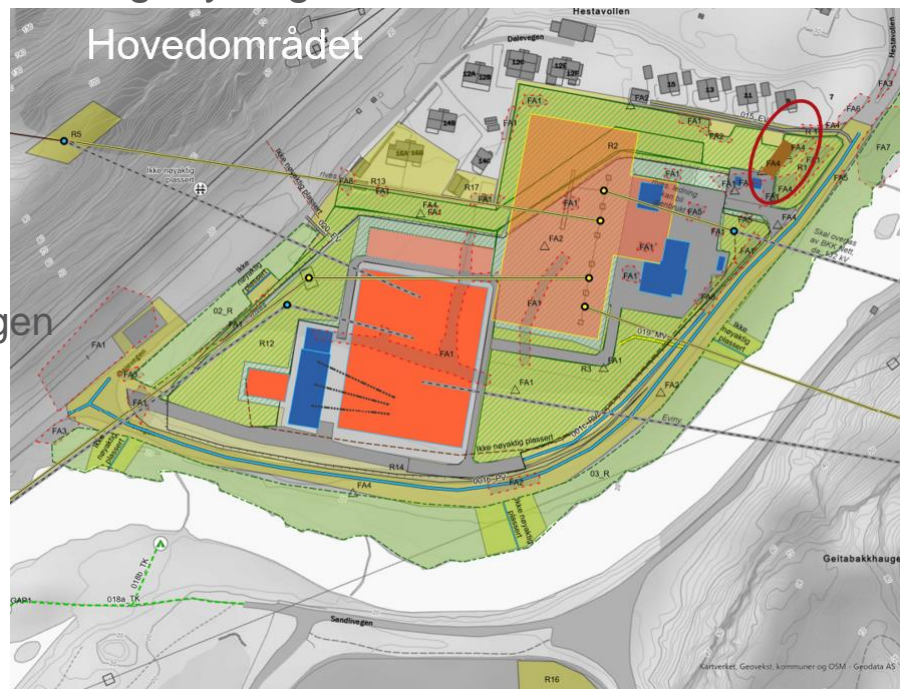


Hvordan planlegger vi å bygge og rive

- Hovedentreprenør grunnarbeid:  Leder: Trygve Andås
- Apparatannlegg / montasje: Annen entreprenør
 - stillere arbeid, men medfører noe transport av materiell.
- Planlegger sitt arbeid innenfor rammer satt av oss og myndighetene
- Utgangspunkt for arbeidstid til Romarheim
 - Mandag – onsdag: 07-19
 - Torsdag: 07-13
 - Fredag – søndag: Fri
- Støy, støv, rystelser
 - Riving av kontrollhus – delvis pigging av betongen og kanskje noe i grunnen
 - Kompresjonsarbeider
 - Gravearbeider / masseutskifting
 - Sorteringsverk
 - Helikopter
 - *Massetransport*



Kontorsted: Alversund

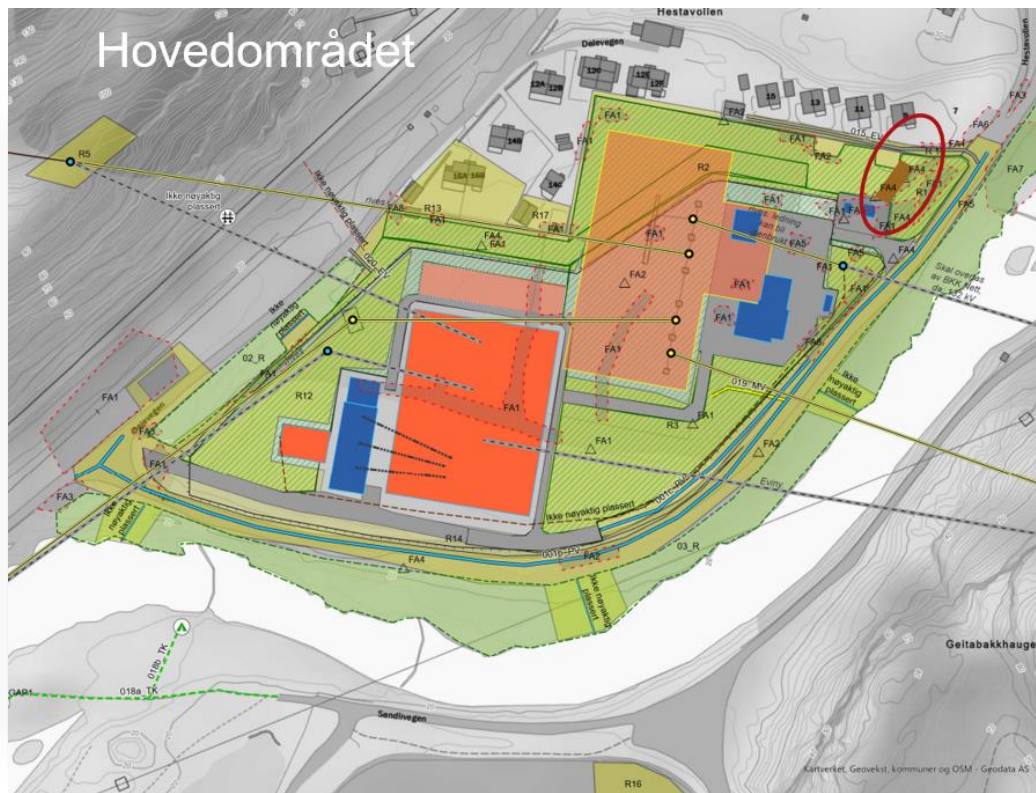


Massetransport

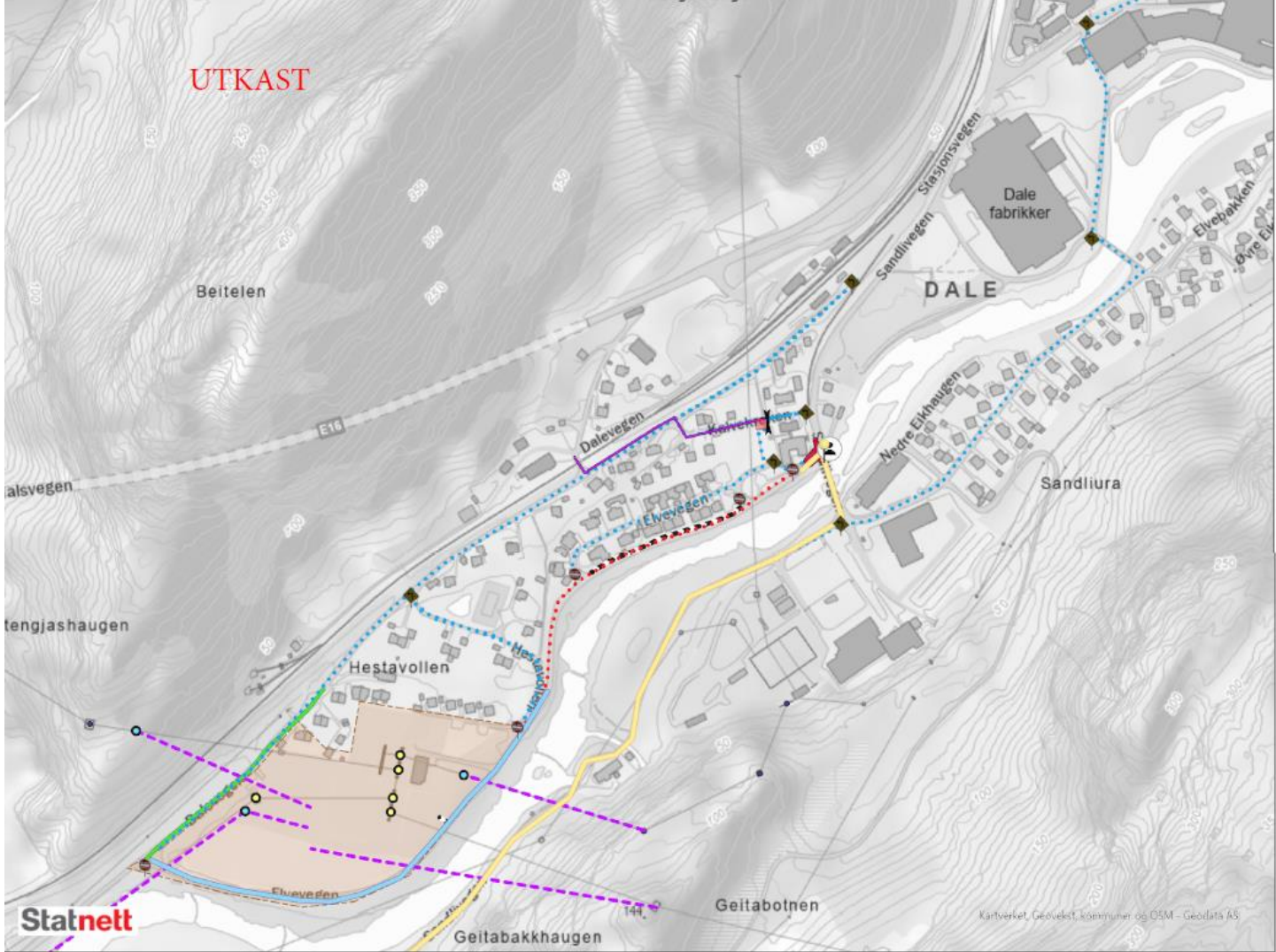
Cirka Periode	Hva	Antatt ant. lastebilpasseringer*
Mai 2024– Juni 2024	Tilrigging på tomta og div. forberedende arbeider med utbedring av vegkryss ved Elvahuset	120
Juni 2024 – Oktober 2024	Flytting av Elvavegen Fjerning av torvlag under bakken (under dagens oppfylling) + oppfylling til kote minus 1,8. Arbeid med kryssene ved Elvevegen og Dalevegen.	2800
November 2024 – Juni 2025	Resterende bygg og anlegg inkl oppfylling	1160
August 2026 – November 2026	Sanering / riving	200
November 2026 - Desember 2026	Nedrigging/opprydding	40

Avbøtende tiltak før/i anleggsperioden

- Massehåndtering
 - Jordmasser inntil 3 m høyde - midlertidig
 - Vil legges slik at det fungerer som støv/støydemping
- Støymåling
- "Grunnmursbefaringer"
- Brakkerigg plassert
- Primært åpne veier for kjøretøy, kun korte stans
- Gangvei Dalevegen – Hestavollen etableres tidlig
- Flytting av gapahuker tidlig
- Etablering av parkeringsplass ved Dalevegen tidlig
- Restriksjonsområder – kantsonene
- Fast transportkorridor for helikopter
- Mulighet for å bruke egnede overskuddsmasser til jordforbedring
- Trafikkdag for skole / barnehage før oppstart
- Trafikksikkerhetsplan



UTKAST



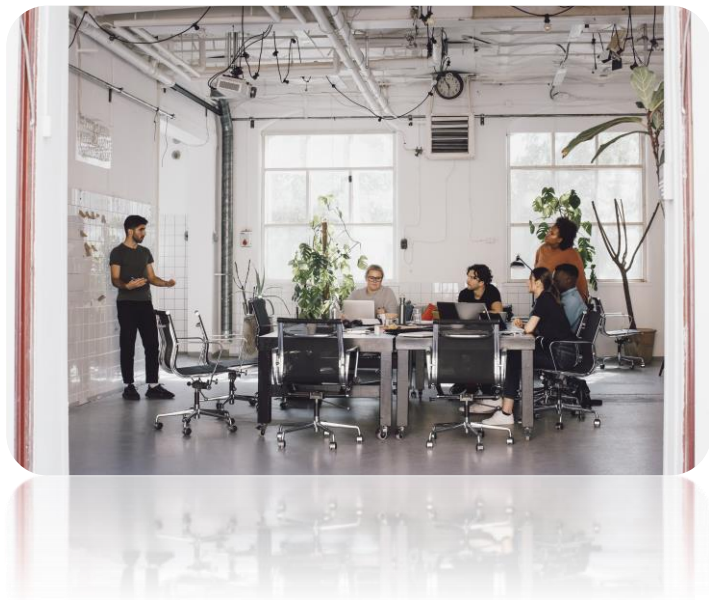
Tegnforklaring

- Ved Elvhuset åpnes det midlertidig for kjøretøy i perioder
- Skilt med omkjøring (ved arbeid i krysset Elvevegen / Sandlivegen)
- Ømråde for omlegging av offentlig trafikk i perioden for omlegging av Elvevegen
- Følgeløp for statnettets biter om nødvendig
- Fysisk avsperring ved arbeid i krysset
- Forbudd for gående i deler av anleggsperioden
- Anbefalt gangrute
- Mulig omkjøring ved arbeid i krysset Elvevegen / Sandlivegen.
- Åpen for kjøretøy og myke trafikanter. Kun komme stans i trafikk er tillatt.
- Utrykningskjøretøy skal alltid passere.
- Åpen for kjøretøy, kun komme stans er tillatt.
- Utrykningskjøretøy skal kunne passere. Forbudd for myke trafikanter.
- Gatelys
- Personell følger gående i perioder
- Anbefalt gangrute
- Forbudd for gående i perioder med tung anleggstrafikk, juni 2024 - okt 2024
- Fysisk avsperring i deler av anleggsperioden
- Anleggsområde
- Ekisterende mast
- Konsesjonsgitt løsning
- Mast, rives
- Mast, planlagt std

November 2023 rev01

Dialogen i byggeperioden

- God erfaring fra andre byggeprosjekter:
 - Egne møter på Dalekvam
 - *Toveis dialog*
 - Direkte kontakt byggeleder
 - SMS varsling til alle som ønsker det
 - Nettsider:
 - <https://www.statnett.no/vare-prosjekter/region-vest/dalekvam-transformatorstasjon/>
 - Meld deg gjerne på nyhetsbrev!



Berørte grunneiere

- Åpen kontordag berørte grunneiere 18/10
- Har sendt ut avtale om tiltredelse
 - Avtale med grunneier om å kunne starte opp arbeidet på eiendommen
 - Frist 1. november 2023
- Sendt ut skjønnsbegjæring
- Sendt søknad om forhåndstiltredelse der vi ikke får frivillige avtaler
- Avtaler om erstatning høst 2024
- Eventuelt skjønn

Prosesen videre

- Innspill kan sendes oss innen 10.11.23
 - Send e-post firmapost@statnett.no / gunn.frilund@statnett.no
Merk gjerne med **Dalekvam** og **2023/3070**
- Innsending av detaljplan formelt til NVE 15.11.23
- NVEs prosess inkluderer også ofte møter og høring før vedtak fattes.

Spørsmål eller kommentarer?

Takk for oss