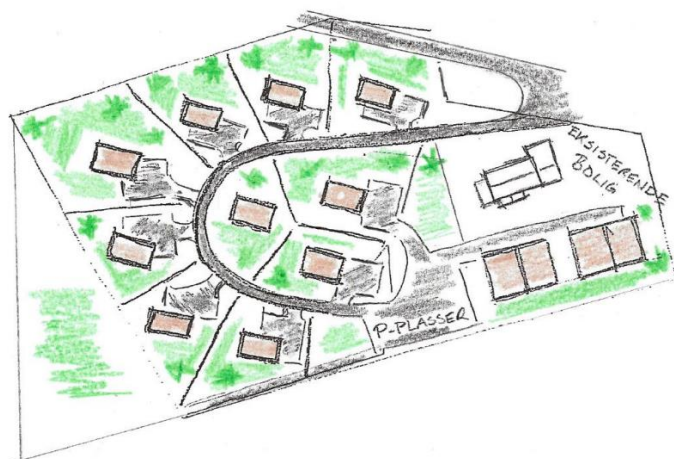


BERGTUN BOLIGOMRÅDE

VEGER OG PROFILER

Plan ID 2023001



Skisse fra Planinitiativet, tenkt løsning.

AZ Gartner AS har på vegne av grunneier Frosta utbygging AS blitt engasjert/ fått i oppdrag å utarbeide en vegplan for planarealet.

Innholdsfortegnelse:

1. Overordnet vegplan
2. Vegprofiler

Frosta 06.07.2024
AZ Gartner AS



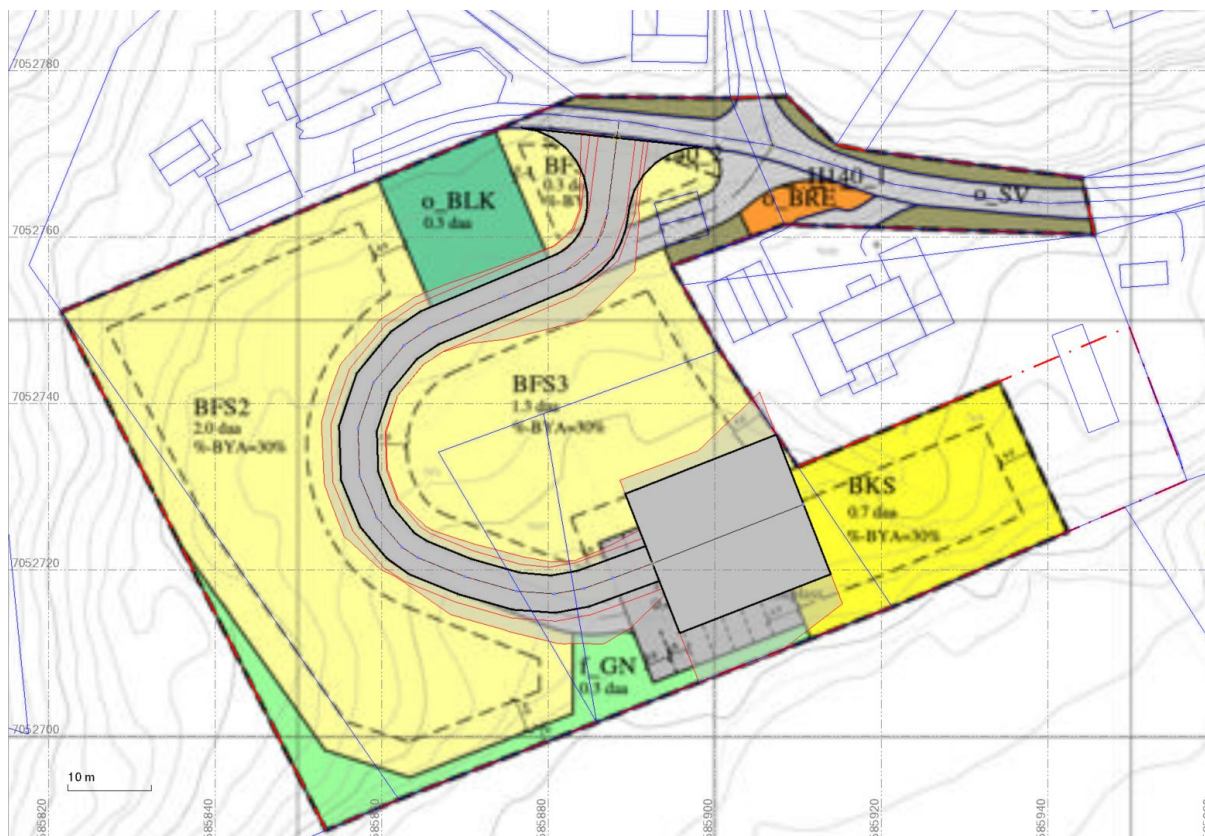
1. OVERORDNET VEGPLAN



Situasjonsplan eksisterende veger og ny veg til boligområdet

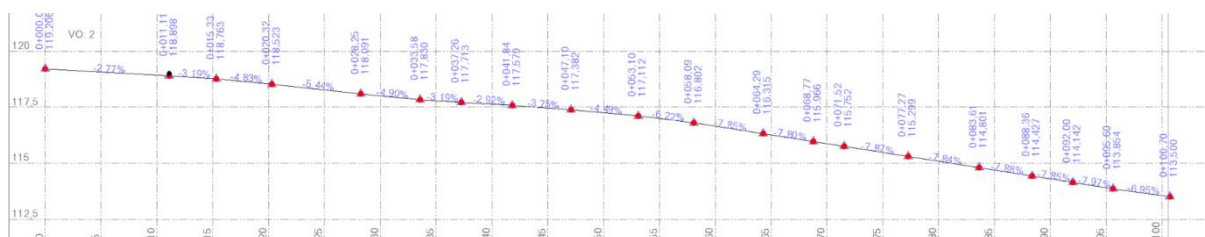
Status og konsekvenser for ny veg tilknytning;

- Adkomsten er fra FV6824 Faanesvegen, via Skardsvegen, og Bergtunvegen.
- Faanesvegen har en ÅDT på 400, oppgitt fra Statens vegvesen. 10% av andelen er lange kjøretøy.
- Bergtunvegen får økt trafikkmengden med 3,5 turer pr boenhet x 12, vil gi en økning av ÅDT på 42.
- Vår vurdering er at Bergtunvegen vil tåle denne trafikkveksten uten store kapasitets problemer.
- Nytt vegkryss til boligområdet vil utformes iht til SVV N100 og Innerherred renovasjons sine krav.
- Ny adkomstveg til boligfeltet har maks 7,9 % stigning, minimum 2,8% og et gjennomsnitt på 5% stigning

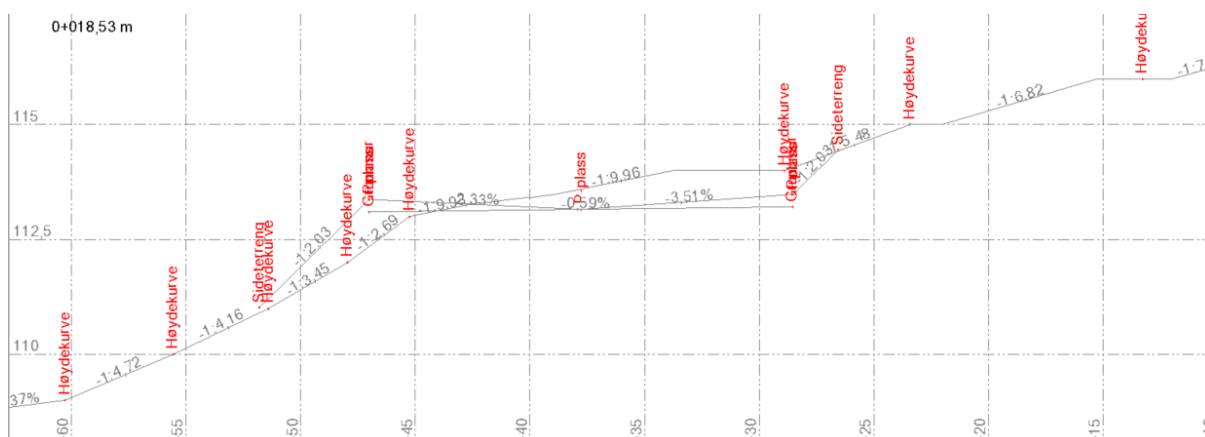


Situasjonsplan reguleringsplan og vegløsning, med skjæringer og fyllingsfot.

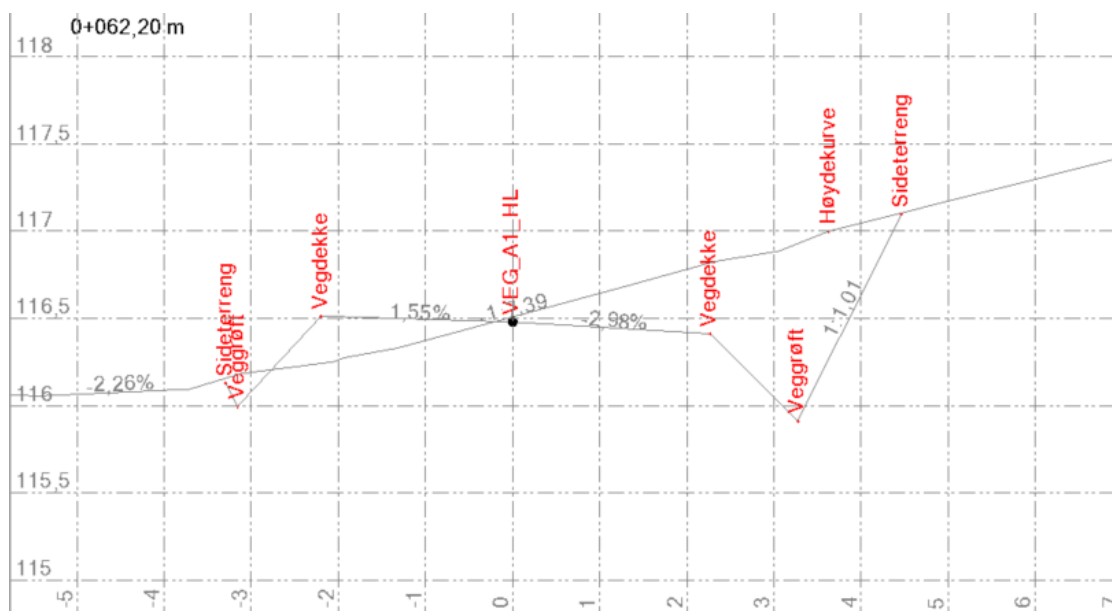
2. VEGPROFILER



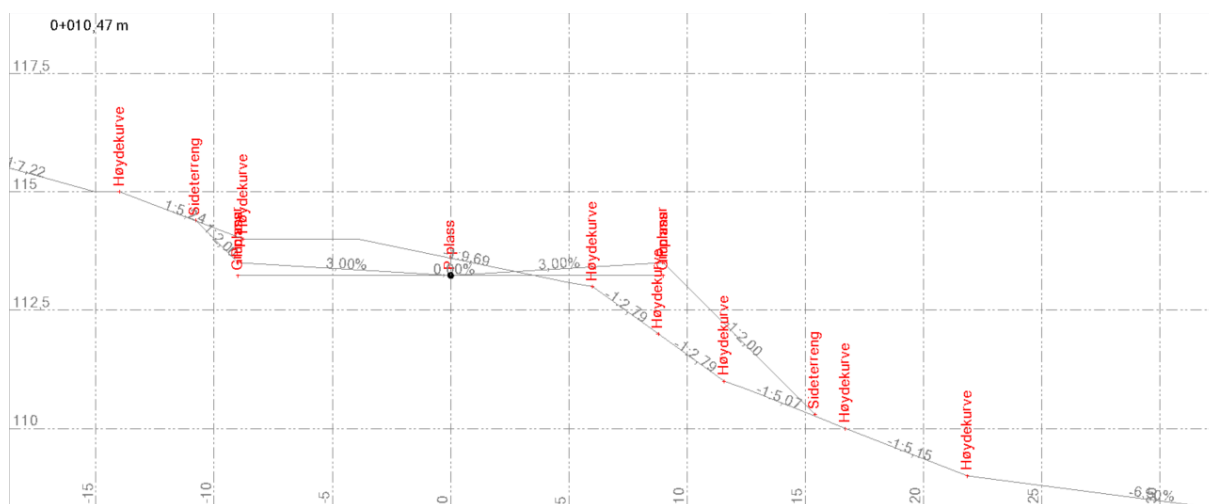
Lengdeprofil, ny veg



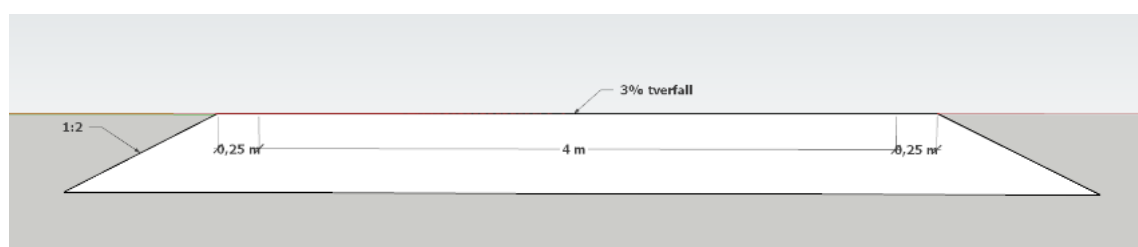
Tverrprofil ved pel 18m



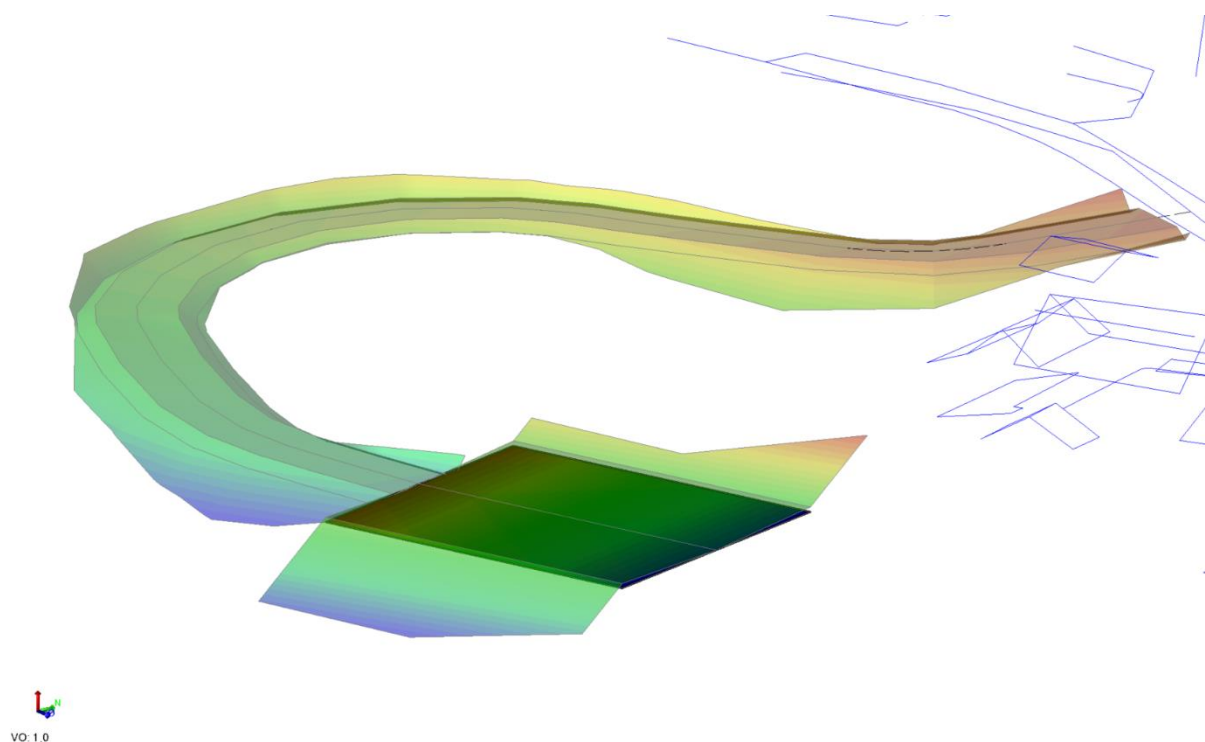
Tverrprofil ved pel 62m



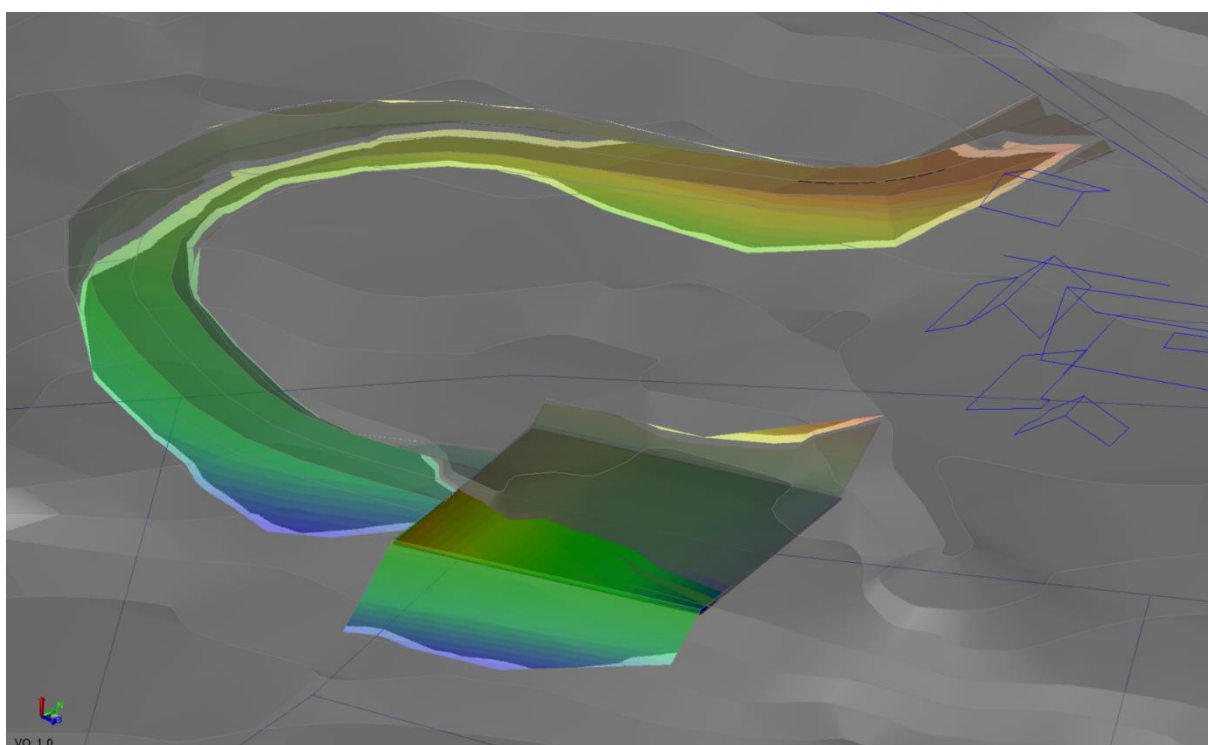
Tverrprofil ved P-Place pel midt på plassen



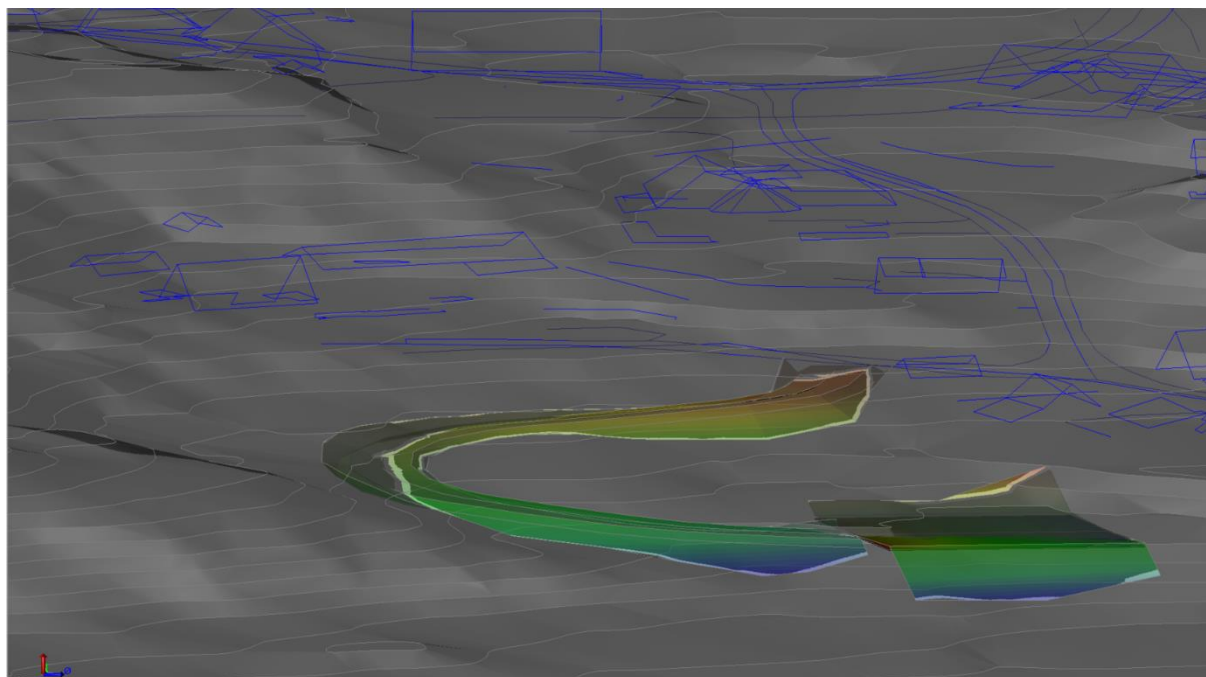
Prinsippskisse av ny veg, 4m veibredde og 2x 25cm vegskulder



3D visualisering av ny veg i eksisterende terreng.



3D visualisering av ny veg i eksisterende terreng.



3D perspektiv med eksisterende terreng og ny vegføring.

