

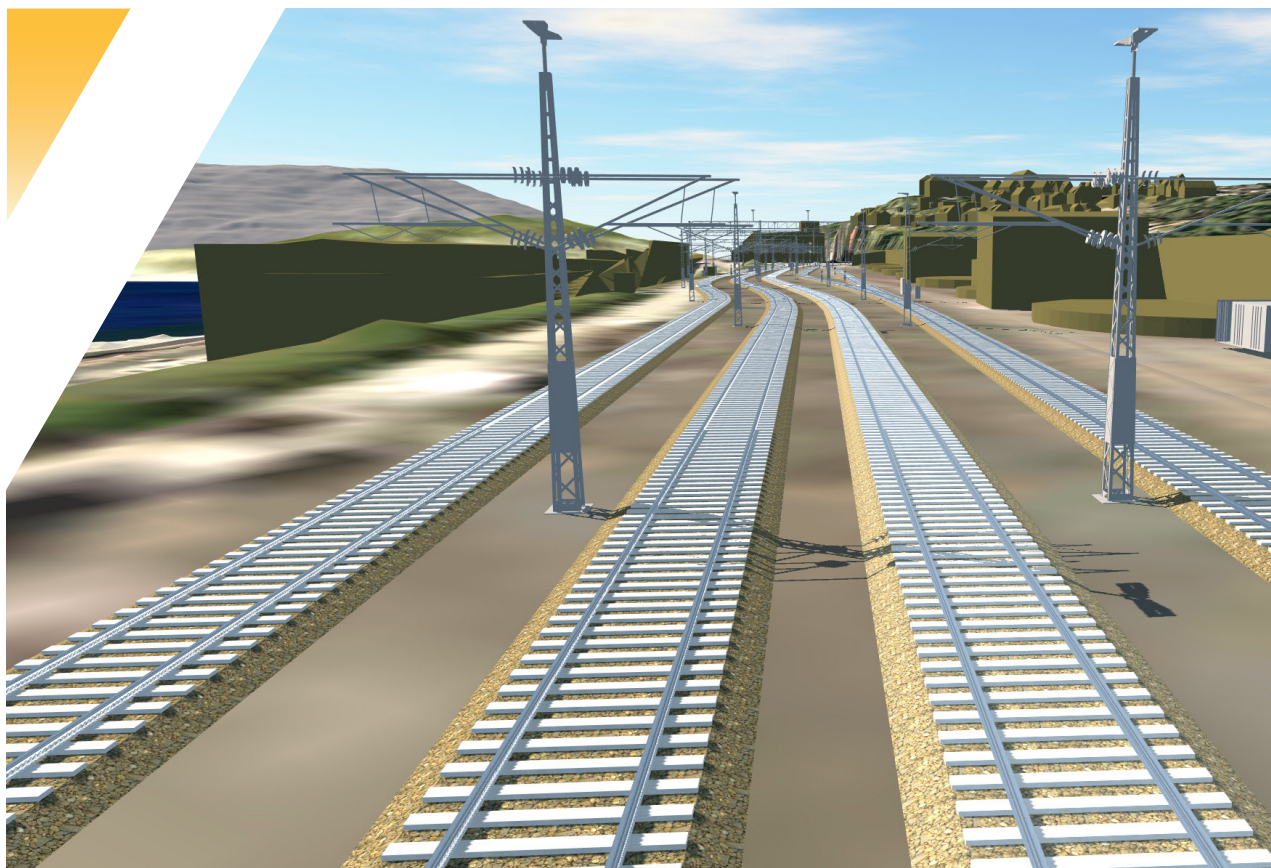


04_SAMFERDSEL & INFRASTRUKTUR

Multiconsult

Jernbaneterminal

Narvik – LKAB



Detalj av 3D modell fra terminalområdet | Ill.: Multiconsult

I forbindelse med kapasitetsøkning på LKAB's terminal i Narvik prosjekterer Multiconsult Voss AS ombygging av det jernbanetekniske anlegget som bidrar til LKAB's framtidige mål om en årlig forflytning av malm over anlegget på 37 millioner tonn. I praksis må antall tog som går over terminalen daglig økes fra nåværende 10 til ca. 20.

Arbeidet omfatter planer for spor, sporveksler, kontaktledningsanlegg, EL-kraft, belysning og føringsveger for lavspent og signalkabler. Oppdraget omfatter også internveger, 3D-modell, SHA-kordinator, oppfølging i byggetiden og byggeledelse.

PROSJEKT
LK 37 Ny terminal

PROSJEKTTYPE
Prosjektering og oppfølging i byggetiden

STED
Narvik

BYGGHERRE
LKAB

PERIODE
2013 - pågår

LØSNING AV OPPDRAG

Tett dialog med oppdragsgiver og dens samarbeidsparter.

Jevnlige interne prosjekteringsmøter og møter med oppdragsgiver på video og i Narvik. Prosjekteringsgruppen for jernbanetekniske fag har vert samlet på Voss.

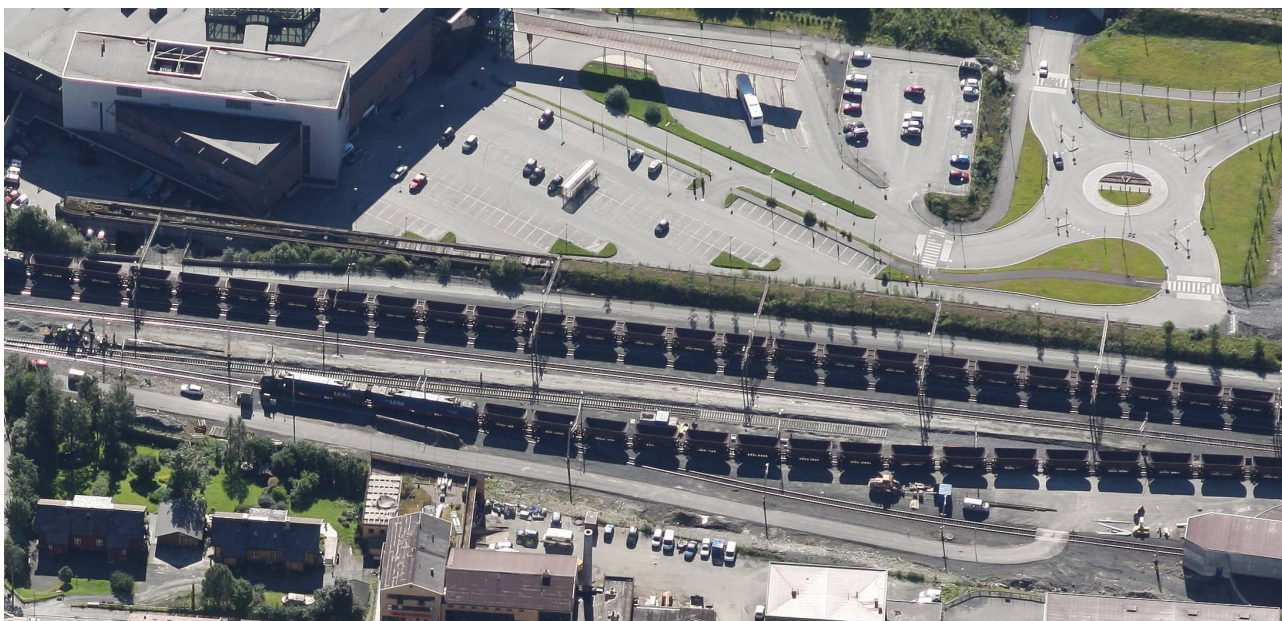
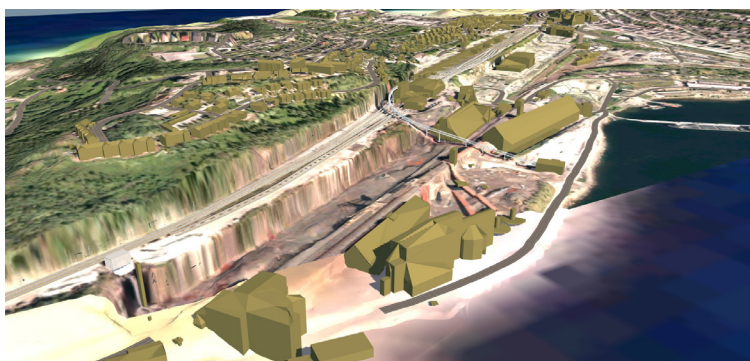
Byggeledelse er ukentlig på byggeplass. Deltar aktivt i møter samt svarer ut tekniske avklaringer, følger opp utførelsen med mer. SHA-kordinator følger arbeidene hver uke, følger opp vernerunder og avvik og deltar på byggherremøter.

VÅRE TJENESTER

- Forprosjekt
- Detaljprosjektering
- Oppfølging i byggetiden
- SHA-kordinator
- Byggeledelse
- 3D modellering

FAGDISIPLINER

- Sporteknikk
- Kontaktledning
- Underbygging
- El-kraft og belysning
- Konstruksjon
- Anleggsgjennomføring
- SHA
- RAMS
- VA



04_150 | 22.10.2014

Øverst venstre: Sporveksler | Foto: Multiconsult, Øverst høyre: Oversikt over stasjonsområdet i 3D | Ill.: Multiconsult, Under: Skråfoto av terminalområdet Foto: Multiconsult