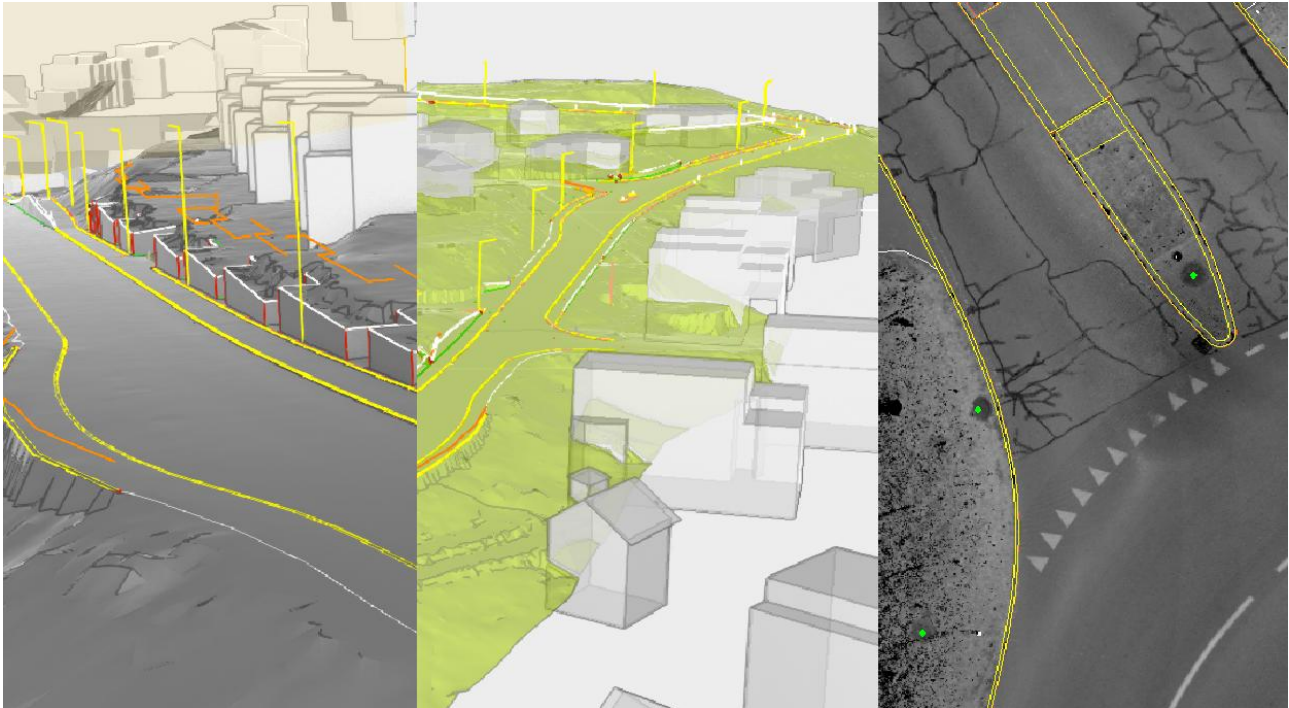


Bestandsmodell Zürichstrasse Fällanden



Projekt

Mobile Mapping und 3D-Geländemodellierung einer ca. 1.5km langen Strasse für Sanierungszwecke

Auftraggeber

Rothpletz & Lienhard Cie AG

Auftragsvolumen

ca. CHF 13'000.-

Bauzeit/Ausführung

2024

Unsere Leistungen

- Passpunktnetz
- Mobile Mapping (MX9)
- Terrestrisches Laserscanning (Ergänzungsaufnahmen der Randbereiche)
- Punktwolken-Registrierung und -klassifizierung
- Digitalisierung/Vektorisierung Objekte und Bruchkanten
- Geländemodellierung

Herausforderungen

- Einhaltung des Budgets trotz hoher Detaillierung der Auswertung
- Enges Zeitfenster für die Fertigstellung des 3D-Geländemodells