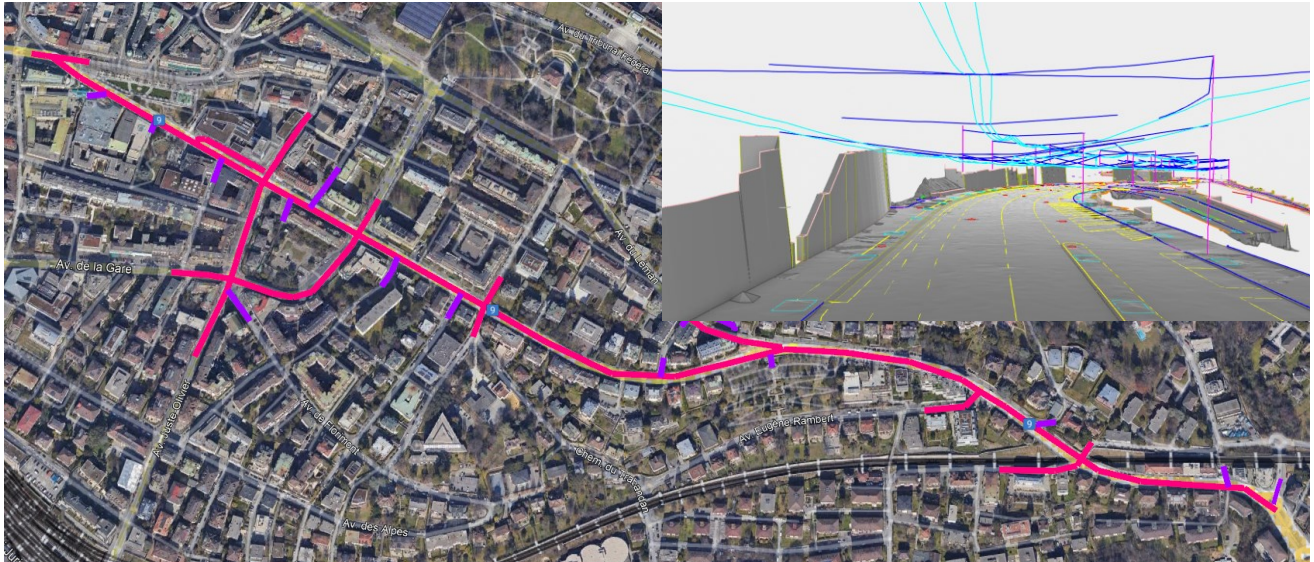


Bestandserfassung Lausanne

Avenue Rumine



Projekt	Bestandserfassung der Avenue Rumine in Lausanne
Auftraggeber	Renaud & Burnand SA
Auftragsvolumen	CHF 23'100.-
Bauzeit/Ausführung	2024

Unsere Leistungen	• Mobile Mapping • Erstellung Punktwolken • Erstellung eines detaillierten Geländemodells
-------------------	---

Projektbeschreibung	• Bestandserfassung mittels der Methode Mobile Mapping (Trimble MX9) und einer anschliessenden Erstellung eines Geländemodells. • Der Perimeter erstreckt sich über eine Gesamtstrecke von ca. 3.5km innerhalb der Innenstadt von Lausanne • Detaillierte Modellierung sämtlicher Randsteine, Mauern, Trottoire, Strassenoberflächen, Kulturgrenzen, Strassenmarkierungen, Kandelaber, Lichtsignale, Verkehrsschilder, Sitzbänke, Abfalleimer, sonstige Schilder, sämtliche Schächte, Einläufe und Schieber, Elektrokästen, Masten, SBB- und Trolleybusfahrleitung sowie -aufhängungen, Gebäudgrundrisse, über 300 Bäume (Stammdurchmesser und Krone)
---------------------	---