

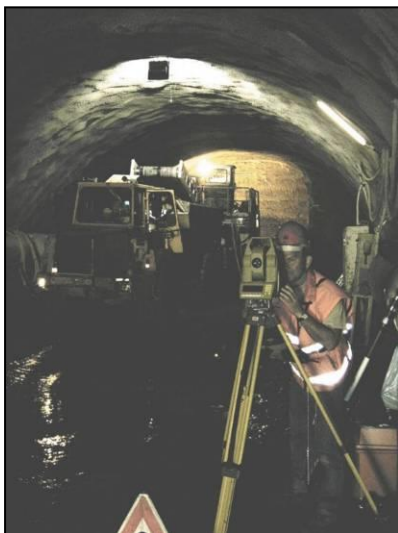
Bauherrenvermessung

Kanton Aargau

Ortskernumfahrung Aarburg

Mit der Umfahrung Aarburg wird der gesamte Transitverkehr zwischen der Autobahn A1 und Olten, welcher vorgängig mitten durch den Ort rollte, umgeleitet. Die Umfahrung besteht aus dem bergmännisch erstellten Festungstunnel, dem Tagbautunnel Paradiesli sowie aus drei Verkehrsknoten.

Straub AG führte die Bauherrenvermessung für die Strecke Festungstunnel sowie den Knoten Oltenerstrasse durch. Hinzu haben wir das Fixpunktnetz über das gesamte Baugebiet erstellt und waren auch für die Absteckungen der Inneneinrichtung wie Beleuchtung usw. bei beiden Tunnels verantwortlich.



Messung Fixpunktnetz im Tunnel



Absteckung bei Tunnelportal



Setzungsmessung von Tunnelportal

Unsere Leistungen:

Durchführung Bauherrenvermessung

- Bereitstellen und Unterhalt eines präzisen Fixpunktnetzes
- Konvergenzmessungen
- Deformationsmessungen
- Diverse Absteckungsarbeiten