



## Vermessungsdienstleistungen

Eniwa bietet ein breites Angebot an Vermessungsdienstleistungen. Unsere Fachspezialisten sind für die Einmessungen sämtlicher Werke der Eniwa AG zuständig. Des Weiteren profitieren auch Gemeinden, deren Werke ebenfalls im GIS von Eniwa verwaltet werden, von diesem Service. Mit einer äusserst flexiblen Organisation und hoher Expertise lösen wir auch Ihre Vermessungsaufgaben.

### Unsere Vermessungsdienstleistungen

- Beratung
- Tachymeter- und GPS-Vermessung
- Nivellements
- Bestandserfassung topografischer Gegebenheiten:
  - Grundlagenvermessung
  - Lage- und Höhenaufnahmen
  - Strassenränder
  - Örtliche Erkundung und Dokumentation
- Digitales Geländemodell (DGM)
- Höhenknotenbestimmung berührungslos (auch von unzugänglichen Punkten wie First- und Traufekoten)
- Absteckungen:
  - Übertragen der Projektgeometrie (Hauptpunkte) in die Örtlichkeit
  - Leitlinien, Baulinien, Trassegeometrien
- Baubegleitende Absteckungen (Bauabsteckung, Schnurgerüst)
- Leitungsdokumentation:
  - Absteckung und Einmessung von Werkleitungsobjekten
- Aufmasse und Abrechnungen:
  - Durchführen Einmessung Ist-Zustand (mit Höhen) inkl. Planerstellung,
  - Durchführen Einmessung End-Zustand (mit Höhen) inkl. Planerstellung,
  - Einmessungen für Ausführungsplan (PAW)
- Längs- und Querprofile, Gelände-, und Gewässerschnitte
- Volumenberechnung aufgrund von Aushubplänen oder Geländeaufnahmen (Kubaturenberechnung)
- Datenaufbereitung von Aushubplänen für Bauunternehmungen