

Tramgleisvermessungen Zürich

Grundlagenaufnahmen & Gleisabsteckungen



- 📍 Zürich Schweiz
- 👤 Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich (VBZ)
- 🕒 2003 - heute

Kompetenzen

Ingenieurvermessung

Die Zürcher Verkehrsbetriebe VBZ müssen jeden Sommer einige Kilometer ihrer bestehenden Gleisanlage und der darunterliegenden Werkleitungen erneuern. Der Hauptteil der Bauarbeiten findet jeweils an einem Wochenende statt. Damit die Arbeiten innerhalb des dichten Terminprogramms möglichst speditiv erledigt werden können, sind möglichst präzise Grundlagedaten und eingespielte Arbeitsteams nötig. Die BSF Swissphoto AG erhebt seit 2003 regelmässig Grundlagedaten für die Planung der Umbauten und stellt während den Bauarbeiten termingerecht hochpräzise Absteckungen zur Verfügung.

Unsere Leistungen

- ◆ Vermessung der Ist-Gleislage und weiterer Objekte sowie Erfassung eines digitalen Geländemodells
- ◆ Bereitstellung von Fixpunkten für die Absteckungsarbeiten und die Unternehmungen
- ◆ Absteckung der neuen Gleisachse in höchster Präzision