Métro Lausanne, M2 Lot 1700





ZUSAMMENFASSUNG

U-Bahn-Linie Ouchy-Epalinges über den Hauptbahnhof und den Place de l'Europe. Gesamtlänge: 6 km, 14 Haltestellen, 9 Tunnel und 5 Brücken.

DAS PROJEKT

Los 1700: Tunnel der «Route de Berne» zwischen den Stationen Sallaz und Fourmi. Station und Abschnitt Sallaz unter freiem Himmel. Unterirdische Station Fourmi, inklusive Inneneinrichtung und Zugangsschächte.

- Aushub mit einer Maschine mit punktuellem Angriff durchgeführt.
- Hilfsmittel für die Ausführung der Arbeiten – Schirmgewölbe und horizontales Jet-Grouting – zur Festigung des Ausbruchprofils und zur Stabilisierung der Angriffsfront.
- Sicherung der Felswände mit Verankerungssystem, Stahlmatten und Spritzbeton

FACTS

Standort	Lausanne , Schweiz
Status	fertiggestellt
Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)	33 Mio. EUR
Baubeginn	März 2004

Fertigstellung	April 2007

LEISTUNGEN

Tunnelbau