Métro Lausanne, M2 Lot 1700





BRÈVE DESCRIPTION

Ligne de métro Ouchy-Epalinges via la gare centrale et la Place de l'Europe. Longueur totale: 6 km, 14 arrêts, 9 tunnels et 5 ponts.

LE PROJET

Lot 1700: tunnel de la « Route de Berne » situé entre les stations Sallaz et Fourmi. Station et tronçon à ciel ouvert Sallaz. Station souterraine Fourmi, aménagement intérieur compris. Puits d'accès.

- Excavation réalisée avec une machine à attaque ponctuelle
- Moyens auxiliaires pour l'exécution des travaux – voûte parapluie et jet-grouting horizontal – pour consolider le profil d'excavation et stabiliser le front d'attaque
- Sécurisation des parois rocheuses avec système d'ancrages, treillis métalliques et béton projeté

FACTS

Site	Lausanne , Suisse
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	33 Mio EUR
Début de la construction	Mars 2004

Réalisation finale	Avril 2007

PRESTATIONS

Construction de tunnels