

Maître d'ouvrage

Ville de Lausanne

Services Industriels Lausanne

Chef de projet : Jean-Marc Luisoni, Guillaume Marmier et Colin Vaccari

Personne de contact : M. Filip Strbat, 021 315 83 48

Présentation du projet :

- Coût de l'ouvrage – Travaux de génie civil : CHF 1'200'000 HT
- Profondeur de la galerie : entre 15,00m et 20,00m sous la rue Centrale
- Longueur de galerie assainie : 150 m
- Section de la galerie : 2.75 m x 2.00 m
- Travaux réalisés : démolition et reconstruction de radier en béton armé ; purge du sous-sol existant ; réalisation d'un complexe de drainage ; béton projeté ; remplacement de structures métalliques.

Prestations du bureau JMJ :

Coordination avec le bureau technique du maître d'ouvrage pour la réalisation des plans de soumission et du phasage d'exécution

Montage du dossier d'appel d'offre complet de génie civil (procédure ouverte)

Coordination et établissement du concept de sécurité pour l'exécution du chantier

Etablissement des plans de signalisation et note en municipalité

Préparation du chantier en relation avec la garantie d'exploitation des services publics (transports TL, police, accès privés, etc...)

Réalisation de l'ensemble des plans d'exécution pour le génie civil et les ouvrages en béton armé

Pilotage et suivi financier de l'exécution des travaux

Coordination avec d'autres acteurs (y compris spécialistes en tuyauterie CAD)

Particularités :

Notre bureau a apporté ses compétences techniques en termes de génie civil ainsi qu'au niveau de la coordination avec les différents intervenants et service. La particularité des travaux en milieu confiné a nécessité l'élaboration d'un concept sécurité complet ainsi que des mesures d'accès particulières.

