# JMJ

# **Extension du réseau Chauffage à Distance (CAD)**

## Commune d'Epalinges – de 2022 à printemps 2025

### Maître d'ouvrage

Ville de Lausanne Services Industriels Lausanne

Chefs de projet : Jean-Marc Luisoni, Guillaume Marmier, Colin

Vaccari

Personne de contact : Jean-Alain Ruffier, 021 315 84 19

## Présentation du projet :

- Cout de l'ouvrage génie civil (des lots 7 à 5) : CHF 1'800'000 HT

- Profondeur des fouilles : de 3.00m à 4.50m

- Longueur par lot : environ 200 m

- Section des conduites CAD : DN 250 avec isolation classe 3 (diam. Ext. 500 mm)

- Réalisation d'un pousse-tub sous la RC601 : diam. 630 mm, 2 tirs de 35 ml

#### Prestations du bureau JMJ:

Coordination avec le bureau technique du maitre d'ouvrage pour la réalisation des plans d'exécution

Etablissement du phasage de réalisation des travaux sur l'ensemble du tronçon

Constat avant travaux sur site

Dimensionnement des chambres vannes en béton armé et réalisation des plans d'exécution

Pilotage et suivi financier de l'exécution des travaux

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

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

#### Particularités :

Notre bureau a apporté ses compétences techniques en termes de génie civil et réalisation des aménagements urbains. L'axe routier se trouvant parcouru par une ligne des transports publics, nous avons étudié les aménagements provisoires de manière à garantir la circulation en tout temps pour l'ensemble des utilisateurs du tronçon, y compris PMR.







