

Extension du réseau Chauffage à Distance (CAD)

Chemin de Bellerive – été 2022 à fin 2023

Maître d'ouvrage

Ville de Lausanne Services Industriels Lausanne

Chefs de projet : Jean-Marc Luisoni

Technicien: Florian Tas

Personne de contact: Ricardo Bento Tomé - 021 315 84 23

Présentation du projet :

- Coût de l'ouvrage génie civil : CHF 600'000 HT - Profondeur des fouilles : de 3.00m à 4.50m

- Longueur : environ 600 m (incl. 3 raccordements)

- Section des conduites CAD : DN 200 avec isolation classe ${\bf 3}$

(diam. Ext. 400 mm)

Prestations du bureau JMJ:

Coordination avec le bureau technique du maître 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 institutions à proximité (IMD, collège Auguste Picard, privés, etc...)

Particularités :

Notre bureau a apporté ses compétences techniques en termes de génie civil et coordination de toutes les parties prenantes. La cohabitation des travaux de fouille avec les usagers des sites aux alentours a nécessité une coordination fine et beaucoup de négociation pour mener les travaux à leur terme





