

Passerelle sur le Rhône

Onex-Vernier (GE)

Catégorie d'objet

Expert – Nouveau pont

Chef de projet

A. Oulevey

Personne-clé

T. Slissa

Description de l'ouvrage

Les Communes d'Onex et de Vernier en partenariat avec les Services Industriels de Genève, projettent de réaliser une passerelle franchissant le Rhône un peu en amont de la STEP d'Aïre. Cette passerelle supportera deux conduites de chauffage à distance ($\varnothing_{\text{ext.}} \approx 1.0 \text{ m}$) et un collecteur d'eau usée ($\varnothing_{\text{ext.}} \approx 1.5 \text{ m}$). Elle permet par ailleurs de créer un franchissement pour les piétons et les cyclistes.

Prestations effectuées

- Expertise du projet des fondations des culées du pont;
- Appui géotechnique au maître de l'ouvrage.

Particularités techniques

- Culées fondées sur des micropieux à très haute capacité

Maître d'ouvrage

Services industriels de Genève
Communes d'Onex et Vernier

Personne de contact

I. Goettelmann
Tél. Sur demande

Bureaux associés

DIC Ingénieurs conseils

Durée des travaux –

Durée des prestations 2020 – En cours

Montant des travaux CHF 0

Montant des prestations CHF 0