

Date de réalisation

Mars 2024

Fin des travaux

Novembre 2024

Total (arrondi)

5.5 Mio. CHF

Vennes-Chexbres - La Croix et Belmont - Construction bassins SETEC TP3
Maître de l'ouvrage

OFROU, Estavayer-le-Lac (M. Frédéric Rondeau)

026 / 664 87 11

Direction des travaux

Schopfer & Niggli SA, Lausanne (M. Andrei Boncota)

021 / 613 14 11


RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE
Chef de secteur

Fabrizio Prezzemoli

Responsable de chantier

Aurélien Vaucher / Simon Donzallaz

Contremaître / Chef d'équipe

Arsenio Da Silva / César Moreira / Mickaël Carrard

RÉALISATION DES TRAVAUX
JPF Construction SA
DESCRIPTION DES TRAVAUX PRINCIPAUX
Travaux préparatoires

Déviation des services en conflit avec les futurs bassins (collecteur Ø630, réseau électrique, fibre optique, etc...)

Terrassement

Exécution des fouilles en pleine masse

Paroi clouée/gunitée

Réalisation du matelas drainant sous radier des différents ouvrages

Béton armé

Construction de 2 décanteurs/séparateurs : 24.6x5.8m² (Belmont) et 23.6x5.8m² (La Croix)

Construction d'un bassin de rétention : 972m³ (Belmont)

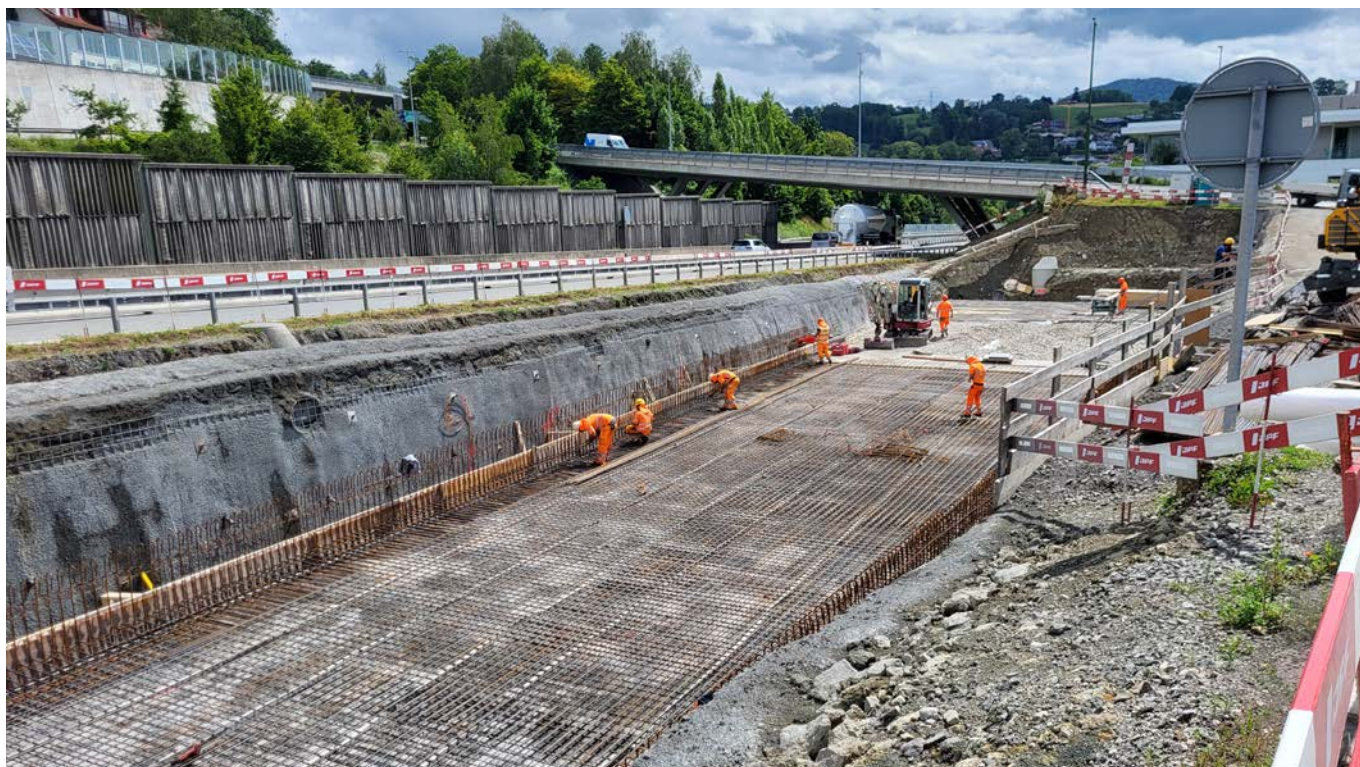
Construction de 2 bassins de filtration : 707 et 401m³ (La Croix)

Construction de 2 chambres déversoirs avec limiteur de débit

CONTRAINTES PRINCIPALES
Instabilité géotechnique
Accès de chantier complexe via bretelle d'autoroute
Zone de travail exiguë (limitation étroite de la grue)
Planning condensé (coactivité entre le terrassement, les travaux spéciaux et le béton armé)

QUANTITÉS PRINCIPALES

/// Décapage TV	900 m ³	/// Batterie à câbles	510 m
/// Excavation	18'000 m ³	/// Canalisations & Drainage	1'650 m
/// Remblai	1'000 m ³	/// Coffrage	5'400 m ²
/// Paroi gunité	1'100 m ²	/// Béton	1'800 m ³
/// Grave & boulets	5'500 m ³	/// Acier d'armature	240 to
/// Services	2'450 m	/// Enrobé bitumineux	1'000 to



/// JPF CONSTRUCTION SA

Ch. des Mosseires 65, Case postale, CH-1630 Bulle
Tél. +41 (0)26 919 72 72 - secretariat@jpf.ch - **jpf.ch**



VENNES-CHEXBRES - LA CROIX ET BELMONT / Construction bassins SETEC TP3



JPF CONSTRUCTION SA

Ch. des Mosseires 65, Case postale, CH-1630 Bulle
Tél. +41 (0)26 919 72 72 - secretariat@jpf.ch - jpf.ch

