

**Date de réalisation**

Mars 2017

**Fin des travaux**

Octobre 2018

**Total (arrondi)**

13.8 Mio. CHF

**MOB - Montbovon - Tunnel et galerie « La Tine » - Assainissement**
**Maître de l'ouvrage**

MOB SA, Montreux (M. Benoît Calcoen)

021 / 989 81 42

**Direction des travaux**

Monod-Piguet + Associés SA, Lausanne (M. Olivier Reymond)

021 / 613 12 56


**RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE**

/// Chef de secteur	Eric Baechler
/// Responsable de chantier	Fabrizio Prezzemoli / Gregory Jaquet
/// Contremaître / Chef d'équipe	Pedro Ramos

**RÉALISATION DES TRAVAUX**

/// JPF Construction SA	(25%)
(Pilote d'un consortium)	

**DESCRIPTION DES TRAVAUX PRINCIPAUX**

/// Tranchée couverte	Construction d'une tranchée couverte et d'un portail côté Montbovon, longueur ~47.6m
/// Tunnel	Assainissement du tunnel de La Tine, longueur ~109m
/// Galerie	Assainissement de la galerie de La Tine, longueur ~131m
/// Pont	Construction d'une nouvelle dalle de protection contre les avalanches et les chutes de pierres
/// Superstructure et LC	Assainissement du pont de la Sauta avec création d'une nouvelle auge BA
/// Services	Renouvellement de la superstructure et de la ligne de contact sur ~370m
	Mise en place d'un caniveau à câbles (L=~400m) et de tubes protection câbles (L=~2'400m)

**CONTRAINTES PRINCIPALES**

- /// Maintien de l'exploitation de la ligne MOB pendant toute la durée des travaux préparatoires 2017, excepté 10 semaines pour ancrages de renforcement dans tunnel
- /// Coordination avec l'exploitation de la cave à fromages située dans les anciens ouvrages militaires pendant l'exécution de la TC
- /// Clustering de 9<sup>1/2</sup> semaines avec travail en 7/7 jours, 24/24 heures

**QUANTITÉS PRINCIPALES**

/// Forages	2'600 m	/// Caniveau à câbles	400 m
/// Micropieux	1'600 m	/// Coffrage	3'000 m <sup>2</sup>
/// Sciage	1'230 m <sup>2</sup>	/// Acier d'armature	550 to
/// Excavation	9'100 m <sup>3</sup>	/// Béton	2'660 m <sup>3</sup>
/// Minage	2'500 m <sup>3</sup>	/// Béton projeté	1'450 m <sup>3</sup>
/// Services	2'400 m	/// Ballast	900 m <sup>3</sup>



**JPF CONSTRUCTION SA**

Ch. des Mosseires 65, CP 208, CH-1630 Bulle 1

Tél. +41 (0)26 919 72 72 - Fax +41 (0)26 919 72 99 - secretariat@jpf.ch - [www.jpf.ch](http://www.jpf.ch)



**MOB - MONTBOVON / Tunnel et galerie « La tine » - Assainissement**

CONSTRUCTION - ENTREPRISE GÉNÉRALE

GROUPE **JPF**



**JPF CONSTRUCTION SA**

Ch. des Mosseires 65, CP 208, CH-1630 Bulle 1

Tél. +41 (0)26 919 72 72 - Fax +41 (0)26 919 72 99 - secretariat@jpf.ch - [www.jpf.ch](http://www.jpf.ch)

