

## MONTREUX - Autoroute A9

### Réhabilitation des murs de soutènement Lot 86 Mur 74

**Maître de l'ouvrage**

OFROU  
Filiale Estavayer le Lac  
Place de la Gare 7  
1470 Estavayer le Lac  
M. Papastergiou Dimitrios  
058 461 87 11

**Montant des travaux**

marché total : CHF.17'000'000.- HT  
Mur 74 : CHF. 2'600'000.- HT

**Durée des travaux**

Marché total : 2016-2019  
Mur 74 : 2017

**Ingénieur**

AF Toscano SA  
Place Chauderon 20A  
1003 Lausanne  
M. Adam Gerosa  
021.619.91.02

**Quantités principales**

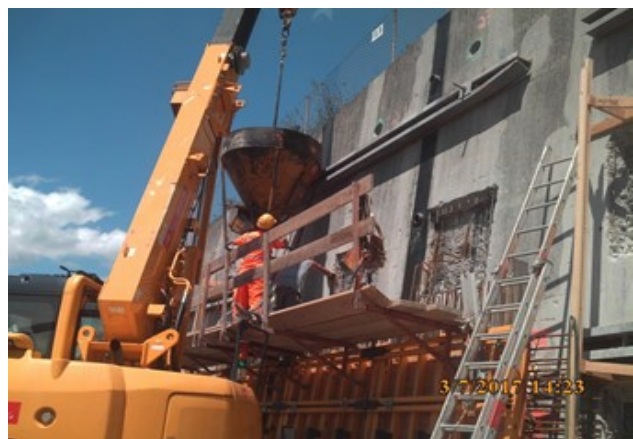
Tirants d'ancrage précontraints	116 u
Coffrages une face type 4	1'050 m <sup>2</sup>
Béton	560 m <sup>3</sup>

**Descriptif / Particularités / Remarques**

L'assainissement du mur a consisté en l'exécution d'un nouveau parement de 50cm d'épaisseur sur toute la surface du mur existant, avec des ancrages actifs permanents. En particulier ont été réalisés les interventions suivantes :

- hydrodémolition du mur existant pour l'exécution des niches d'ancrages
- Exécution d'un nouveau système de drainage constitué de forages drainants dans le parement existant. Le système est ensuite relié à un nouveau collecteur en pied du mur
- Exécution du nouveau parement en béton armé et la réalisation de tirants d'ancrage

L'assainissement du mur n'implique aucune réduction du gabarit et d'entrave au trafic. Le chantier a été réalisé sous trafic

**Perrin Frères SA**

CP 1331 - 1260 Nyon  
Tél. 022 354 43 43  
[www.perrin-freres.ch](http://www.perrin-freres.ch)

**Conducteur de travaux**

Sébastien Lemuet

**Contremaître**

Silva Rui