



Viaduc d'Yverdon

Maître d'ouvrage

Office fédéral des routes OFROU

Ingénieur

DIC SA Ingénieurs

Direction des travaux

Perret-Gentil + Rey & Associés SA

Localité

Yverdon-les-Bains

Marti Construction SA

Ch. d'Entre-Bois 29 CP 45 CH-1000 Lausanne 8 Tél. +41 21 622 07 07 Fax + 41 21 622 07 08
www.martisa.ch marti-construction@martisa.ch

Délais de construction

De mai 2015 à automne 2015

Travaux réalisés

Ajout de précontraintes additionnelles dans les caissons de l'ouvrage, tronçon 6 du viaduc d'Yverdon, comprenant les travaux suivants :

- Travaux préparatoires dans les caissons
- Bétonnage d'éléments déviateurs dans les caissons
- Repérage des câbles de précontrainte existants
- Forage des entretoises existantes
- Mise en place de la précontrainte additionnelle dans les caissons
- Renforcement à l'aide de tissu carbone dans les poutres du tronçon 6 et lamelles carbone sous la dalle inférieure du tronçon 6
- Assainissement ponctuels de l'ouvrage
- Assainissement d'un appui existant

