



ECF Thielle Yverdon-les-Bains

DOMAINE DE COMPETENCE

Renaturation et mesures de protection contre les crues

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Protection contre les crues et renaturation de la Thielle à Yverdon

MAITRE DE L'OUVRAGE

Entreprise de Correction Fluviale de la Thielle
Rue du Valentin 10 - 104 Lausanne - M. Bovier

DGT - DLT

SD ingénierie Lausanne SA
Place Chauderon 3 - 1002 Lausanne - M. Loic Leplae (021/ 345 81 52)

MONTANT DU CONTRAT

Génie civil
Ouvrage

SFr. 12'703'500.-
SFr. 11'208'185.-
SFr. 1'495'320.-

EXECUTION DES TRAVAUX

Mars 2018 - Octobre 2020

ECF Thielle Yverdon-les-Bains
Protection contre les crues et renaturation de la Thielle à Yverdon

QUANTITES PRINCIPALES

Palplanches lg 6.00 à 12.00 m	40'020 m ²
Remblayage de digue y compris apport des matériaux	110'000 m ³
Décapage horizon A et B	38'000 m ³
Mise en place horizon A et B	130'000 m ²
Géotextile	89'000 m ²
Béton structure	700 m ³
Acier d'armature	100'500 kg
Passerelle métallique piéton	1 pce
Dépose et évacuation ancienne passerelle	1 pce
Démontage pont existant	1 pce
Reconstruction pont et culée	1 pce

RESPONSABLE ENTREPRISE

Directeur de chantier : Paul Mensik
Contremaîtres : Avni Aliaj (GC), Armino Rocha (BA)



1. Décapage
2. Réalisation de la digue droite
3. Réalisation du ridaus des palplanches