



STEP Marin

DOMAINE DE COMPETENCE

Rénovations et assainissements / Béton armé et maçonnerie / Terrassements et TS

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

ETAPE 1 - Marin : Création d'un nouveau bassin de coagulation et floculation ainsi que d'une fosse de pompage. Agrandissement et modification du bassin biologique en lit fluidifié

ETAPE 2 - Rothaus : Réalisation d'une nouvelle station de pompage, démolition de l'ancienne, raccordement des collecteurs et aménagements extérieurs.

MAITRE DE L'OUVRAGE

STEP de Marin - 2074 Marin-Epagnier
M. Pierre-Yves Martin (079 266 04 37)

DGT INGENIEUR

Holinger SA - 1024 Ecublens
Mauler SA / Ingénieurs civils - 2000 Neuchâtel
M. Samir Ouaret (078 666 55 49)

MONTANT DU CONTRAT (HT)

SFr. 1'890'000.-

EXECUTION DES TRAVAUX

Août 2021 - Décembre 2023
Février 2023 - Mars 2024

QUANTITES PRINCIPALES

Palplanches	1'400 m ²
Pieux refoult DN 350	13 pcs
Terrassement	2'100 m ³
Remblayage avec grave 0/45	1'090 m ³
Coffrage murs et dalle	1'300 m ²
Armature	75'800 kg
Béton murs et dalle	680 m ³
Briques béton	100 ml
Canalisations et réseaux blindage	800 m ²

RESPONSABLES ENTREPRISE

Conducteurs de travaux : Kevin Stettler, Marc Donzé
Contremaîtres : Marc Donzé, Paulo Fernandes,
Jorge Machado



1. Excavation entre étayage de l'enceinte de fouille
2. Bassin de coagulation, nouvel ouvrage sur pieux et surfaces coffrage avec nattes Zemdrain
3. Rothaus : nouvelle station de pompage
4. Aménagements extérieurs