



## STEP Marin

### DOMAINE DE COMPETENCE

Béton armé et maçonnerie

### 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 - Rathaus : Réalisation d'une nouvelle station de pompage.

### MAITRE DE L'OUVRAGE

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

### ARCHITECTE

Holinger SA - 1024 Ecublens

### INGENIEUR

M. Vincent Klerx (078/610 43 36)  
Mauler SA / Ingénieurs civils - 2000 Neuchâtel  
M. Samir Ouaret ( 078/666 55 49)

### MONTANT DU CONTRAT

SFr. 1'388'000.-

### EXECUTION DES TRAVAUX

Août 2021 - Mai 2023



## STEP Marin

### QUANTITES PRINCIPALES

Palplanches	1'400 m <sup>2</sup>
Pieux refoult dn 350	13 pcs
Terrassement	1'960 m <sup>3</sup>
Remblayage avec grave 0/45	1'200 m <sup>3</sup>
Coffrage murs et dalle	870 m <sup>2</sup>
Armature	55'400 kg
Béton murs et dalle	680 m <sup>3</sup>
Briques béton	100 ml
Canalisations et réseaux	

### RESPONSABLE ENTREPRISE

Directeur de chantier : Bastian Crausaz  
Technicien : Kevin Stettler  
Contremaître : Marc Donzé



1. Exécution plateforme pour travaux spéciaux
2. Excavation entre étayage de l'enceinte de fouille
3. Bétonnage des murs du nouveau bassin de coagulation avec nattes Zemdrain