



Tavannes - SESTER Assainissement de 4 réservoirs

DOMAINE D'ACTIVITE

Rénovations et assainissements

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

Travaux de démolition, hydrodémolition et amélioration des surfaces de 4 réservoirs d'eau potable (DN 10-15 m). Les surfaces traitées sont les voûtes, piliers, murs et radiers de tous les ouvrages. Divers démolitions, coupes et forages font partie intégrante de ces travaux

MAITRE DE L'OUVRAGE

SESTER, 2605 Sonceboz
M. René Rimaz, président

DGT/DLT

GVH Tramelan SA
M. Yannick Sarret

MONTANT DES TRAVAUX

SFr. 411'000.-

EXECUTION DES TRAVAUX

Mars 2020 - Janvier 2021

Pro Routes SA

Chemin du Repos 15 CH-2710 Tavannes Téléphone +41 32 482 60 00 Fax +41 32 482 60 01
www.proroutessa.ch info@proroutessa.ch

Tavannes - SESTER
Assainissement de 4 réservoirs

QUANTITES PRINCIPALES

Surface totale traitée	1'000 m ²
Hydrodémolition	960 m ²
Nettoyage haute pression	600 m ²
Neutralisation des armatures	
Sika (Monotop 910 Eco)	600 m ²
Réagrégage mortier projeté	
Sika (412 Eco)	600 m ²
Enduit de lissage Sika (Icoment 540)	600 m ²
Amélioration de rugosité sur chape	250 m ²
Réalisation de chape (Convoyeur tapis)	250 m ²
Sciage béton armé	25 m
Forages DN 200-300 mm	10 m

RESPONSABLE ENTREPRISE

Chef de projet : Cyril Raaflaub
Conducteur de travaux : Flavien Henry
Contremaître : Pierre Beley



1. Reprofilage de la voûte
2. Démolition et hydrodémolition du réservoir
3. Voûte assainie