

# Piscine d'Orbe (VD)

## MÂITRE-D'OUVRAGE

Commune d'Orbe, Hôtel de Ville, case postale 32, 1350 Orbe  
Jean-Marc Ducotterd / 024 442 92 17

## ARCHITECTE

Jenzer+Partner AG, Heckenweg 3, 3270 Aarberg  
Markus Gutknecht, Ingénieur génie-civil BSc BFH REG B

## DIRECTION DE TRAVAUX ET INGÉNIEUR GÉNIE-CIVIL:

Jenzer+Partner AG, Heckenweg 3, 3270 Aarberg  
Joel Mabboux, Ingénieur génie-civil MSc HES REG A, SIA

## CONSTRUCTION:

Béton armé :  
Agrandissement du local technique, nouvelle pataugeoire, murs de soutènement, escalier avec murs de soutènement, fondations pour toboggan dans terrain raid, pédiluves, plongeoirs et bassin en INOX

## PRESTATIONS:

Planification de la rénovation de la piscine selon les phases du projet SIA 31-51, en particulier la planification :  
des travaux de démolition, y compris les plans,  
des travaux de canalisation, y compris les plans,  
du bassin, des plages et du drainage des locaux techniques,  
calculs génie civil pour des ouvrages en béton,  
plans d'exécution de tous les éléments en béton in-situ,  
y compris les listes de matériaux,  
contrôle des dimensions de tous les métiers.

## PARTICULARITÉS

Temps de construction court de 9 mois,  
Planification d'éléments complexes en béton (pataugeoire pour enfants),  
Coordination avec l'électricien, le sanitaire et la technique de la piscine,  
Fondations dans un massive karstique.

## PLANIFICATION

2016 - 2018

## PARTICULARITÉS

septembre 2018 - mai 2019

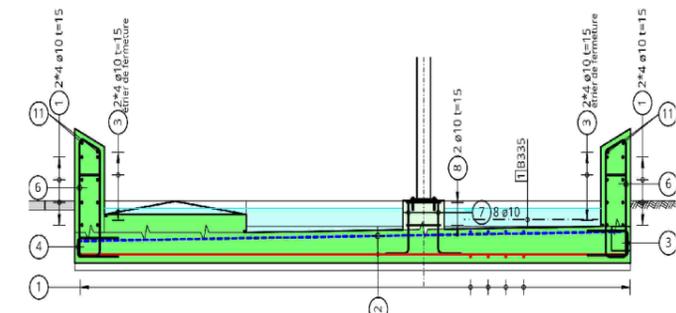
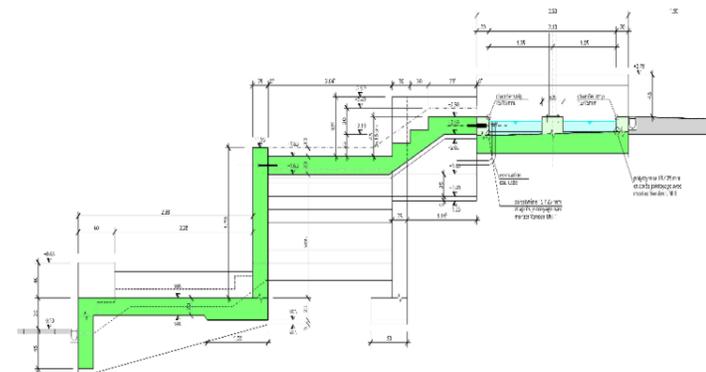
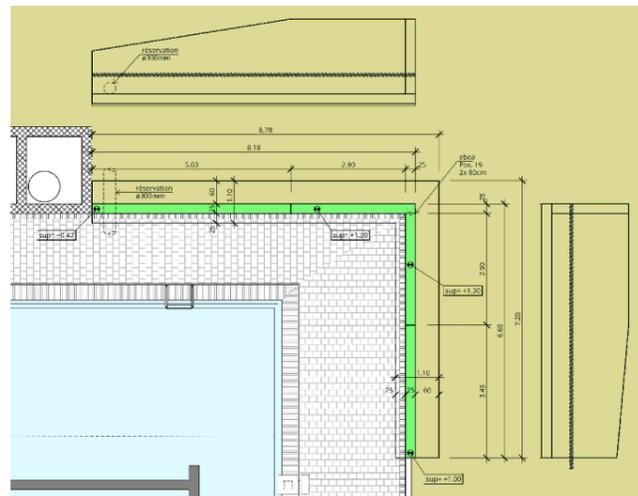
## MONTANT DE LA CONSTRUCTION:

Total: CHF 4.2 Mio.  
Travaux de maçonnerie: CHF 1.0 Mio. (CHF 500'000.00 de béton)

## IMPRESSIONENS



## CONDUITES DE BASSIN & TECHNIQUE



Schwimmbad  
Architekten  
und Ingenieure

Jenzer+Partner