



TUNNEL DE CHAMPEL

CAROUGE (CH)

MAÎTRE D'OUVRAGE

République et Canton de Genève, CH-1211 Genève
CFF Chemins de fer fédéraux, CH-3000 Berne

INGÉNIEUR ET DIRECTION DES TRAVAUX

STUCKY SA, CH- 1020 Renens
B+S AG, CH-3000 Berne 15

DURÉE DES TRAVAUX

11.2012 – 05.2018

MONTANT DU CONTRAT

CHF 120 Mio.

EXÉCUTION DES TRAVAUX

Consortium Tunnel de Champel

MEMBRES DU GROUPEMENT

Marti Tunnel AG, CH-3302 Moosseedorf
Marti Construction SA, CH-1217 Meyrin 2

ENTREPRISE PILOTE

Marti Construction SA, CH-1217 Meyrin 2

DIRECTION TECHNIQUE ET COMMERCIALE

Marti Tunnel AG, CH-3302 Moosseedorf

TUNNEL DE CHAMPEL

CAROUGE (CH)

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

- Lot 25.11
- Liaison ferroviaire à 2 voies entre Cornavin - Eaux-Vives - Annemasse
- Longueur du tunnel: 1'431 m

DESCRIPTION DES PRESTATIONS

- Soutènement du rocher au portail de la Fontenettes
- Avancement urbain au moyen de voûtes-parapluie, jetting et clouage du front avec ancrages GFK
- Excavation en pleine section: 106 à 128 m²
- Radier contrevoûté et voûte en béton
- Traitement sur place des matériaux d'excavation du tunnel pour la production du béton



19.06.2020



Marti Tunnel AG

Seedorffeldstrasse 21 3302 Moosseedorf Tel. +41 31 388 75 10 www.marti-tunnel.ch tunnel@martiag.ch