



Project Partners Ltd
Consulting Engineers

Innovating with experience



NOUVELLE VOIE DE BUS VIA ZORZI, BELLINZONE - SUISSE



Le projet concerne la réalisation de la nouvelle voie de bus, située sur le côté droit de la via Zorzi à Bellinzona en direction du centre, qui suit le tracé de la route existant sur une longueur totale d'env. 250 m.

Dans le cadre du projet ont été réalisés: un nouvel arrêt de bus avec marquise en béton armé, l'élargissement de la chaussée et du caisson qui accueille le canal Dragonato, la transformation et la pose de nouvelles infrastructures, un mur de soutènement avec paroi ancrée avec des tirants déjà en traction et micro pieux dans les fondations (au total 6 tirants à deux positions différentes).

Pour la réalisation du mur de soutènement pendant les travaux, il a été nécessaire de mettre en place une structure provisoire de soutien en acier pour le canal Dragonato avec des palplanches pour l'excavation.

Maître d'Ouvrage:
**Département du territoire
Canton du Tessin, Bellinzone**

Coûts:
0.86 Mio CHF

Période:
2011 - 2015

