

AUTOROUTE N2 CHIASSO-GOTTARDO RÉHABILITATION DES TUNNELS DE PIOTTINO



Client

Office fédéral des routes OFROU

Durée des travaux

2013 – 2015

Entreprise

Csc 33% (Direction commerciale et technique)
Edilstrada SA
Ennio Ferrari

Valeur du contrat

CHF 9'800'000 (hors TVA)

Responsable de contrat

Gian Mario Frei, OFROU

Coordination et supervision des travaux

Pini Swiss Engineers SA, Lugano

Description des travaux

Travaux de rénovation des tunnels entre les jonctions autoroutières de Faido et Varenzo. Rénovation des bordures de chaussée des deux côtés de la chaussée, remplacement des dalles de couverture des canaux creux et de drainage, réparation ponctuelle du béton aux portails d'entrée et de sortie.

Techniques de construction

Travaux d'hydrodémolition
Reconstruction de parties d'ouvrages avec des mortiers durcis
Installation d'éléments préfabriqués en béton

Concepteurs

Bureau d'ingénierie Reali e Guscetti SA