



N2 AUTOSTRADA CHIASSO-GOTTARDO_RISANAMENTO GALLERIE DEL PIOTTINO



Cliente

Ufficio federale delle strade USTRA

Durata del lavoro

2013 – 2015

Impresa

CSC 33% (Direzione commerciale e tecnica)
Edilstrada SA
Ennio Ferrari

Valore del contratto

CHF 9'800'000 (IVA esclusa)

Coordinamento e direzione lavori

Pini Swiss Engineers SA, Lugano

Responsabili del contratto

Ing. Gian Mario Frei, USTRA

Descrizione dell'opera

Interventi di ristrutturazione all'interno di gallerie tra gli svincoli autostradali di Faido e Varenzo. Risanamento delle bordure dei marciapiedi ad entrambi i lati delle carreggiate, sostituzione delle lastre di copertura dei canali cavi e d'evacuazione delle acque di drenaggio, risanamenti puntuali del calcestruzzo ai portali di entrata ed uscita.

Tecniche di costruzione

Opere di idro-demolizione
Ricostruzione di parti d'opera con malte bonificate
Messa in opera di elementi prefabbricati in calcestruzzo

Progettisti

Studio d'Ingegneria Reali e Guscetti SA