N2 AUTOSTRADA CHIASSO-GOTTARDO
RISANAMENTO GALLERIE DEL PIOTTINO

Cliente
Ufficio federale delle strade USTRA

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

Coordinamento e direzione lavori
Pini Swiss Engineers SA, Lugano

Durata del lavoro
2013 – 2015

Valore del contratto
CHF 9'800'000 (IVA esclusa)

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