

A9 Passo del Sempione, progetto KAKUJO (VS): risanamento Josefgalerie

Maître d'ouvrage

Ufficio federale delle Strade USTRA

Mandataire

IM Maggia Engineering SA in consorzio d'ingegneri

Période

2006-2014

Coûts de construction

circa CHF 11.7 Mio.

Prestations

Fasi EK, MK, MP, appalti, realizzazione, compreso direzione lavori, messa in funzione, documentazione dell'opera eseguita.

Description

Risanamento della Josefgalerie nell'ambito dei lavori di un tratto dell'A9 nel Passo del Sempione (lunghezza totale= 1.7 km).
Lavori principali:

- Demolizione e ricostruzione sotto traffico del portale lato Nord
- Rinforzo strutturale dei pilastri e della soletta di copertura della galleria
- Lavori di impermeabilizzazione
- Costruzione delle nuove banchine, del sistema di evacuazione delle acque stradali, bauletti cavi, condotta idrante, condotte di drenaggio
- Lavori di pavimentazione
- Nuovi equipaggiamenti BSA
- Risanamento del ponte nella Josefgalerie (L = 120 m), incluso demolizione e ricostruzione sotto traffico

Données principales

- Lunghezza della galleria: 267 m
- Lunghezza del ponte: 40 m
- Lunghezza del portale: 4 m

