IM Maggia Engineering SA
Via Stefano Franscini 5
Casella postale 46
CH-6601 Locarno 1
Tel. +41 91 756 68 11
info@im-maggia.ch
www.im-maggia.ch

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

Bauherr
Ufficio federale delle Strade USTRA

Projektierung
IM Maggia Engineering SA in consorzio d'ingegneri

Zeitraum
2006–2014

Baukosten
circa CHF 11.7 Mio.

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

Beschreibung
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

Hauptdaten

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





