

## A13-GR Galleria di Roveredo – Lotto KNA

### Committente

Ufficio federale delle strade USTRA  
 Filiale Bellinzona

### Progettazione

IM Maggia Engineering SA, Locarno

### Periodo di costruzione

2013–2016

### Costi dell'opera

CHF 830'000

### Prestazioni

Fasi SIA 3-5:

Progettazione,  
 monitoraggio dei lavori di esecuzione,  
 direzione tecnica lavori

### Descrizione

Progettazione della rete di sezione della galleria San Fedele a Roveredo, comprendente la rete di campo tramite la quale gli equipaggiamenti sono connessi.

### Dati principali

Quantità degli equipaggiamenti e dettagli tecnici:

- 60 switch nelle zone di approccio e negli armadi NT
- 33 switch nei locali tecnici
- Reti ridondanti
- Tempi di recovery molto bassi <1 s

