

# N2 EP14 BELLINZONA SUD-RIVERA

## Equipaggiamenti di esercizio e sicurezza

### DESCRIZIONE PROGETTO

Risanamento globale del tratto autostradale compreso tra lo svincolo di Bellinzona sud e lo svincolo di Rivera, opere di manutenzione e opere di trasformazione.

### PRESTAZIONI

- Supporto al committente (BHU) su tutte le fasi
- Concetto globale di conservazione (EK), progetti di pubblicazione (AP)
- Supervisione tecnica della progettazione del genio civile (T-U, K, T-G) ed elettromeccanica (BSA).
- Progetto d'intervento (MP) per gli impianti elettromeccanici della galleria del Monte Ceneri

### DATI DI PROGETTO

- Estensione del progetto: 7.70 km
- Galleria del Mte. Ceneri: 1.50 km
- Manufatti principali: 27
- Larghezza carreggiata N-S: 12.60 m
- Larghezza carreggiata S-N: 10.85 m

### COSTO DELL'OPERA

- Fase 1: CHF 55 Mio.
- Fase 2: CHF 234 Mio.

### PERIODO

- Fase 1: 2016–2019
- Fase 2: dal 2030

### COMMITTENTE

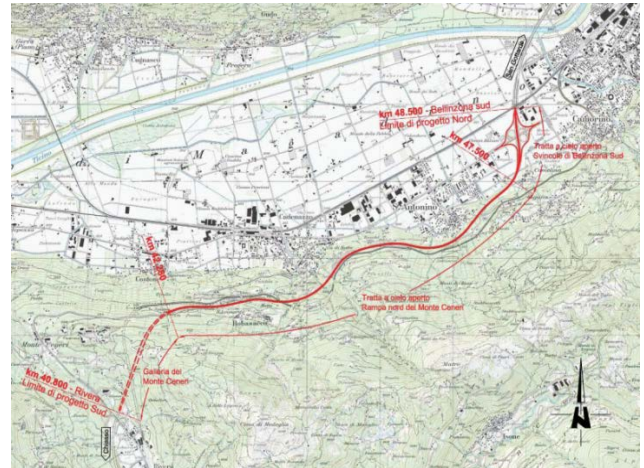
Ufficio Federale delle Strade (USTRA), Bellinzona

### CONSORZIO

Consorzio EPTOSCA, Rivera

### PARTICOLARITÀ

- Sviluppo progetto di conservazione (EK) con studio di varianti e proposta di intervento
- Definizione precisa dei regimi di traffico durante i lavori
- Corsia N-S permette conduzione 4/0, corsia S-N no
- In galleria solo lavoro notturno



Perimetro del progetto



Viadotto dei Ronchi



Svincolo Bellinzona Sud