

Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen

PROJEKTBECHRIEB

Das Projekt sieht die Ausführung der Eingriffe betreffend das Bauwesen sowie die Elektromechanik vor, mit Erneuerung und Fertigstellung der elektromechanischen Anlagen auf der Autobahnstrecke N2 zwischen den km 40.800 (Südportal des Monte Ceneri Tunnels) und km 48.500 (Knotenpunkt Bellinzona Süd).

LEISTUNGEN

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| - Aufnahme des Eingriffskonzept (MK) | 2014 |
| - Eingriffsprojekt | 2016 - 2017 |
| - Bewilligungsverfahren | 2018 |
| - Ausführung | 2019 - 2021 |

PROJEKTDATEN

- Gesamterneuerung der elektromechanischen Anlagen
- Integration der neuen Steuerung ins übergeordnete Leitsystem

BAUSUMME

CHF 15 Mio.

AUSFÜHRUNGSZEITRAUM

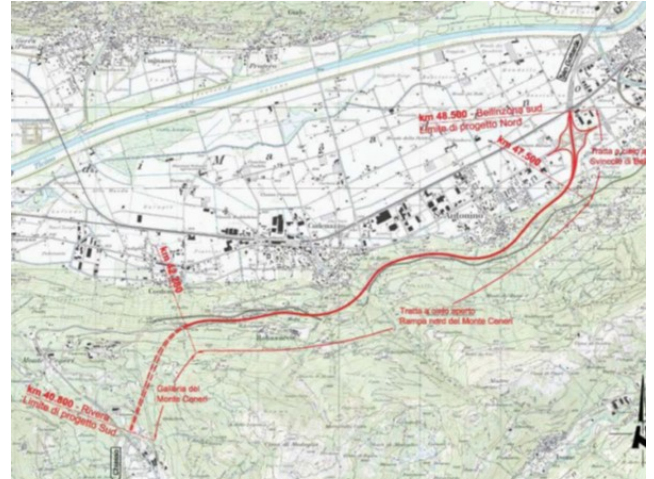
2014 - 2021

AUFTRAGGEBER

Bundesamt für Strassen (ASTRA), Bellinzona

INGENIEURGEMEINSCHAFT

IG IPECS, c/o Edy Toscano AG, Castione



Projektumfang



Autobahnknoten Bellinzona Süd

BESONDERHEITEN

- Implementierung automatischer Sicherheitsreflexen betreffend Videoanlage
- Integration der neuen Videoanlage ins Leitsystem
- Realisierung einer neuen Videoanlage im Tunnel Monte Ceneri mit automatischem Ereignisdetektionssystem



Südportal Ceneri Tunnel