

USTRA, N2P Strada del Passo del San Gottardo



Viadotto Tomante di Fieud



Tracciato e muri, vista panoramica



Galleria artificiale Ganne di St. Antonio



Tunnel Banchi

Committente: Ufficio Federale delle Strade, Filiale di Bellinzona

Luogo: San Gottardo (Ticino)

Mandato: Supporto al Committente per progetto generale di conservazione, da concetto d'intervento (MK)/ progetto esecutivo (AP) a esecuzione.

Termini:

- MK/ AP: 2013 - 2015
- MP/ DP: 2015 - 2018
- Appalti: 2016 - 2018
- Esecuzione: 2017 - 2021

Descrizione del progetto:

- Risanamento di 50 manufatti
- Risanamento di 60 muri
- Risanamento di 2 gallerie
- Risanamento di 4 gallerie artificiali
- Opere di premunizione pericoli naturali
- Risanamento di 15 km di tracciato (8 km con pavimentazione in calcestruzzo e 7 km con pavimentazione bituminosa)
- Esecuzione di un nuovo cunicolo di sicurezza (in roccia) di 600 m

Valore delle opere progettate: ca. CHF 150 Mio

Collaborazione: Consorzio G20 (Filippini & Partner Ingegneria SA, EBP Schweiz AG)
 c/o Filippini & Partner Ingegneria SA
 Via Iragna 11 - 6710 Biasca

Persone di referenza:

- Ing. M. Fioroni (Capo Filiale, USTRA Filiale Bellinzona)
- Ing. V. Kumpusch (Capo Progetto, USTRA Filiale Bellinzona)