

Fluchtstollen Tunnel Soliwald, UBB

Umweltbaubegleitung

Der bestehende, einspurig im Gegenverkehr befahrene Soliwaldtunnel ist 555 m lang. Als Notausgänge standen bisher lediglich die Portale zur Verfügung. Zur Herstellung der geforderten Tunnelsicherheit und Verkürzung der Fluchtwege wurde ein Notausgang in der Tunnelmitte erstellt. Dafür wurde ein Fluchtstollen mit Portal an der Aenderdorgasse (Brienzwiler) gebaut, damit der Tunnelbenutzer im Ereignisfall direkt ins Freie gelangen kann.

Emch+Bergner AG Bern wurde für die UBB inkl. BBB beauftragt. Sie begleitete die Erarbeitung der Submissionsunterlagen und die Ausführungsplanung. Im Rahmen der Ausführung hat die UBB die Überwachung des Massnahmenvollzugs vorgenommen. Folgende Umweltfachbereiche waren im Rahmen der Ausführung relevant: Boden, Erschütterungen, Lärm, Luft, Gewässerschutz, Materialbewirtschaftung und Naturschutz. Die UBB begleitet zudem die Inbetriebnahme und die Startpflege bis 3 Jahre nach Bauabschluss.



Lieu

Brienzwiler

Client

Bundesamt für Strassen ASTRA

Période: 2017 - 2023

Contact

Christoph Bähler, Tél. +41 58 451 65 50

Coûts de construction: 3.7 Mio.

Nos prestations

- Erarbeitung Submissionsunterlagen im Bereich Umwelt
- Erarbeitung Bodenschutzkonzept
- Umweltbaubegleitung
- Planung Ersatzmassnahmen
- Startpflege und Begleitung der Ersatzmassnahmen nach Bauende