

Lämmerbuckeltunnel im Zuge der BAB A 8 Sanierung unter Aufrechterhaltung des Verkehrs



BAUHERR

Regierungspräsidium Tübingen
Landesstelle für Straßentechnik
Heilbronner Straße 300 - 302
70469 Stuttgart - Feuerbach

BAUWERKSDATEN

- 1 Röhre, 623 m Länge
- 2 Fahrspuren à 3,75 m,
2 Notgehwege à 1,00 m
- 2 Betriebsräume, oberirdisch

INVESTITIONSVOLUMEN

- 2,8 Mio. €

LEISTUNGSZEITRAUM

2011 - 2012

PLANUNGSUMFANG

Betriebstechnik (Lph 1 - 6)

- Installation einer Brandfalllüftung mit Strahlventilatoren
- Mess- und Detektionseinrichtungen für die Brandfalllüftung
- Erneuerung der Brandmelde- und Tunnelbrandmeldeanlage
- Anpassung und Erweiterung der Energieversorgung
- Erneuerung der Tunnelautomatisierung und Aufschaltung auf die Prozessleittechnik auf die übergeordnete Leittechnik (ÜLT) sowie auf die VRZ Stuttgart
- Ertüchtigung von Betriebsräumen
- Installation einer Tunnelfunkanlage
- Installation einer Relais-Funkstation
- Installation einer Lautsprecheranlage
- Erneuerung der Tunnelbeleuchtung
- Ertüchtigung der Blitzschutz-, Erdungs- und Potentialausgleichsanlage
- Brandschutzmaßnahmen