

Kiesbergtunnel im Zuge der L 70, Wuppertal Ersatzneubau mit vollständiger Erneuerung der Betriebstechnik



BAUHERR

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen
Regionalniederlassung Rhein-Berg
Außenstelle Köln
Deutz-Kalker-Str. 18-26
50679 Köln

BAUWERKSDATEN

- Doppelstocktunnel mit Rahmenbauwerken
- Betriebsart: Richtungsverkehr
- 2 Röhren mit je 2 Fahrstreifen
- Länge: Obere Röhre 855 m, Untere Röhre 1031 m
- 2 Betriebsgebäude, oberirdisch

INVESTITIONSVOLUMEN

- 10,6 Mio. €

LEISTUNGSZEITRAUM

2005 - 2011

PLANUNGSUMFANG

Betriebstechnik (Lph 1 - 3)

- Niederspannungsschaltanlagen
- Mittelspannungsschaltanlage
- USV-Anlage, Transformator
- Videoanlage
- Lautsprechanlage
- Visuelle Leiteinrichtungen
- Notrufstationen
- Tunnelfunkanlage
- Tunnellüftung mit Strahlventilatoren
- Fluchtwegkennzeichnung
- Brandmeldeanlage
- Betriebsgebäude
- Löschwasserversorgung
- Druckerhöhungsanlage
- Zentrale Leittechnik
- Kommunikationseinrichtungen
- Verkehrstechnik
- Entwässerung
- Erdung und Potenzialausgleich