

## ABS/ NBS Ingolstadt – München Abschnitt Süd, Röhrmoos - Obermenzing

**Planungsphasen:** Ausführungsplanung  
Vorbereitung der Vergabe/ Leistungsverzeichnis

**Bearbeitungs-  
zeitraum:** 2001-2006

**Planungsinhalte:**

- Planung der Stromversorgung DB Energie
- Planung von LON- Stationen und Systemen
- Planung der Ausrüstung DB Netz AG
- Planung der Gleisfeldbeleuchtung DB Netz AG
- Planung der Beleuchtungsanlagen für DB S&S AG
- Planung der Erdungsanlagen in den Bahnhöfen
- Planung der Weichenheizanlagen
- Planung Kabeltiefbau und Kabelkoordinierung
- Planung der TK- Anlagen in Bahnhöfen
- Planung der Heißläufer- und Festbremsortungsanlagen
- Planung der Gleisfeldbeleuchtung für den Bahnhof Dachau

