

Bahnstromanlagen

Projekt:

Ertüchtigung der Fahrleitungsanlage
Straßenbahntrasse Hutholz in Chemnitz
Bahnstrom- und LWL-Ausrüstung

Projektbeschreibung:

Nach dem Bau der 3 Gleichrichterunterwerke
war die Bahnstromversorgung auf die geplante
zweiseitige Speisung auszulegen.
Das LWL-Netz war zwischen den
Gleichrichterunterwerken herzustellen.

Projektziel:

Planung der Bahnstrom- und LWL-Ausrüstung
Entwurfsplanung / Ausführungsplanung
Vergabeunterlagen (Lph 3 - 6)



Auftraggeber:

CVAG
Chemnitzer Verkehrs-AG

Bearbeitungszeitraum:

2014

Leistungsumfang:

Planung der Bahnstromanlagen
- Kabeltrasse
- Kabelverteiler
- Speise- und Rückleitungspunkte
und des Glasfasernetzes mit LWL-Erd- und Luftkabel
- Schutzrohrtrassen
- Umplanung von vorhandener
Infrastruktur für die Nutzung für LWL-
Verbindungen