

Rosenheim – Bad Endorf

Oberleitungserneuerung

Friedrichstraße 24, 01067 Dresden • www.bps-rail.de



// Projektbeschreibung

Ausführungsplanung zur Erneuerung der Oberleitungsanlage der Strecke 5703 Rosenheim – Freilassing von km 1,6 bis km 12,0.

// Unsere Leistungen

- Koordinierung der Oberleitungsplanung mit dem AG und anderen beteiligten Gewerken
- Technische Erläuterung
- Oberleitungslagepläne
- Querprofile für neue Maststandorte einschl. erforderlicher Geländevermessung durch ein Subunternehmen
- Mast- und Fundamenttafeln
- Kettenwerkstabellen
- statische Berechnungen für Maste und Fundamente
- Berechnung der Sonderkonstruktionen für OLA-Maste an der Innbrücke durch ein Subunternehmen
- Schematischer Schaltplan
- OSE-Planung, bestehend aus OSE-Schemaplan, Kabellisten, OSE-Kabellageplan, und Klemmplänen
- Kettenwerksabsenkungen
- Statische Berücksichtigung einer zukünftigen Verstärkungsleitung

// Projektdaten

Lage:	Rosenheim - Bad Endorf / Bayern
Auftraggeber:	HEICON SERVICE GMBH
Ansprechpartner:	Florian Schiffner, Uwe Schöne
Hauptbearbeiter:	Hauptbearbeiter
Nachunternehmer:	GRE Niederlassung Dresden (Sonderkonstruktionen) IB Thomas Ottendorf-Okrilla (Vermessung)
Projektkosten:	ca. 3.950.000 €
Honorarsumme:	ca. 152.000 €
Zeitraum:	2015 – 2016

// Technische Parameter

- Oberleitungsbauarten Re 100, Re 200
- Umbaubereich:
Strecke 5703 km 1,6 bis km 12,0
- Rückbau- und Neubauplanung sowie Regulierung von Kettenwerk im Umbaubereich
- Errichtung von ca. 340 neuen Oberleitungsmasten