

Baubetriebsplanung DB Engineering & Consulting –

Planung von Baustellen
im Netz der Deutschen Bahn

... denn die beste technische Planung ist hinfällig, wenn die betriebliche Umsetzbarkeit fehlt! Wir sorgen dafür, dass die baubetrieblichen Planungen bei Baumaßnahmen an der Eisenbahninfrastruktur in Deutschland qualitäts- und termingerecht umgesetzt werden.

Wir unterstützen beim Erstellen der Bauphasenplanung und sind bei allen Infrastrukturmaßnahmen im Bestandsnetz der Deutschen Bahn für die Klärung der betrieblichen Rahmenbedingungen verantwortlich.

Wir führen die Anmeldung von Baumaßnahmen gemäß Richtlinie (Ril) 406 bei der DB Netz AG durch und sind für die Abstimmung mit der Koordination Betrieb/Bau und dem Baubetriebskoordinator der DB Netz AG zuständig.

Ohne genehmigte baubetriebliche Anmeldung bei der DB Netz AG erfolgt keine Umsetzung von Bauprojekten im Bestandsnetz!

Wir sorgen für die Anmeldung eines bahnbetrieblich umsetzbaren Bauablaufplans und kümmern uns um die baubetriebliche Genehmigung als Voraussetzung für die Projektrealisierung.

Unser Know-how für Ihr Projekt!

- Wir wissen, wie Bau und Betrieb funktionieren – und bringen beides in Einklang.
- Wir erstellen ein betrieblich umsetzbares und risikominimiertes Konzept für Planung und Ausführung Ihres Bauprojekts und übernehmen auch die Anmeldung bei der DB Netz AG.
- Wir sind seit Jahren zuverlässiger Partner für Projektleiter, sowohl bei großen als auch kleinen Infrastrukturmaßnahmen.
- Wir verstehen uns als Dienstleister, der den Weg für die erfolgreiche Umsetzung Ihres Projekts ebnet.

Impressum

DB Engineering & Consulting GmbH
Baubetriebsplanung
EUREF-Campus 14
Torgauer Straße 12-15
10829 Berlin

www.db-engineering-consulting.de

Fotos:
Frank Kniestedt (Titel),
Nadine Grenningloh, areoSachs,
Lothar Mantel, Christian Bedeschinski

Änderungen vorbehalten
Einzelangaben ohne Gewähr
Stand September 2018



Baubetriebsplanung DB Engineering & Consulting

Fahren und Bauen bei der DB

Unsere Leistungen für die **Projektleitung:**

- Durchführung des baubetrieblichen Anmeldeprozesses nach Richtlinie (Ril) 406 als Auftragnehmer und Technischer Anmelder
 - Anmeldung Integrierte Bündelung, Baukapazitäts-, Baubetriebsmanagement
 - Abstimmung mit Baubetriebskoordinator (BBK)
 - Rückmeldungen aus dem Anmeldeprozess
 - Sperrpausen (SPP) ermitteln, untersetzen und darstellen (SPP-Konzepte/-Übersichten)
- Beratung in allen baubetrieblichen Belangen und zur Ril 406 als Auftragnehmer und/oder Dienstleister
 - im Variantenentscheid
 - in der gesamten Planungs- und Realisierungsphase
 - bei der Ausschreibung und Vergabe, Bewertung von Sondervorschlägen und Nebenangeboten
 - bei der Terminplanung im Projekt
- Mitwirkung in der Planungs- und Realisierungsphase des Projekts als Auftragnehmer
 - bei der Erstellung und Fortschreibung der Bauphasenplanung
 - in Projekt- und Planungsbesprechungen
 - in Bauanlauf- und Baubesprechungen
 - an Inbetriebnahmekonzeptionen und -besprechungen

Unsere Leistungen für die **Planung:**

- Vorplanung (Lph 2)
 - Variantenuntersuchung mit (eisenbahn-) betrieblicher Betrachtung
 - Vorbereitung des Variantenentscheids unter Beachtung wirtschaftlicher, technischer und (eisenbahn-)betrieblicher Gesichtspunkte
 - Beratung bei der Erarbeitung der Terminpläne sowie Definition der Anmeldezeitpunkte
- Entwurfs- und Genehmigungsplanung (Lph 3-4)
 - Mitwirkung bei Erstellung und Fortschreibung der Bauphasenplanung (Lph 3)
 - Sperrpausen (SPP) ermitteln, untersetzen und darstellen (SPP-Konzepte/-Übersichten)
 - gewerkeübergreifende Fachplanung unterstützen, zusammenführen
 - Teilnahme an Projekt- und Planungsbesprechungen
- Ausführungsplanung (Lph 5)
 - Beratung bei der Erarbeitung der Bauabläufe unter Berücksichtigung der Sperrpausen aus dem baubetrieblichen Anmeldeprozess
- Ausschreibung und Vergabe (Lph 6-7)
 - baubetriebliche Anmeldungen für die Ausschreibung bereitstellen
 - Prüfung und Beratung der Ausschreibung aus baubetrieblicher Sicht

Lph = Leistungsphase nach HOAI

Unsere Leistungen für die **Bauüberwachung:**

- Disposition
 - frühzeitige Information über geplante Sperrpausen
 - Erstellung und Übergabe von Sperrpausenübersichten für die Disposition der Bauüberwachung
- Qualitätssicherung
 - Teilnahme an Bauanlauf- und Baubesprechungen (inkl. Vor- und Nachbereitung)
 - Unterstützung bei der Detailplanung von Sperrpausen/Betren (betriebliche Möglichkeiten, Logistik)
 - Beratung bei der Einhaltung von Sperrpausen und der Betra-Antragstellung
 - Auswertung von Störfällen und Entwurf von Gegensteuerungsmaßnahmen



Der baubetriebliche Anmeldeprozess für Infrastrukturmaßnahmen gemäß Richtlinie 406 der DB Netz AG

