

**Antrag auf Erteilung einer planungsrechtlichen Zulassungsentscheidung
nach §18 AEG**

Inhaltsverzeichnis

Vorhabenbezeichnung: **Elektrifizierung Personenzugstrecke
Ludwigshafen/Rhein Hbf-BASF
- Abschnitt DB-Strecke 3405 -**

Streckennummer/Strecke: **3405 / Ludwigshafen Hbf – BASF Südtor**

Planungsabschnitt: **DB Netz-Abschnitt**

Bahn-/Bau-km von **3405 km 0,502 bis km 2,346**

<Feststellungsvermerk des EBA>

Planung:
DB ProjektBau GmbH
Regionalbereich Südwest
Regionales Projektmanagement
Schwarzwaldstraße 82
76137 Karlsruhe

Bauherr:
DB Netz AG
Produktionsdurchführung Karlsruhe
Betriebliche Infrastrukturplanung
Mittelbruchstraße 4
76137 Karlsruhe

Planverfasser:
DB International GmbH
Region Deutschland Südwest
Büro Karlsruhe
Gartenstraße 82 - 84
76135 Karlsruhe

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Blatt	Ordner
1	Erläuterungsbericht		1
1.1.	Erläuterungsbericht DB Netz-Abschnitt		
1.2.	Abkürzungsverzeichnis		
1.3.	<i>Erläuterungsbericht BASF-Abschnitt (nachrichtlich)</i>		
2	Übersichtspläne (nur zur Information)		1
2.1.	Übersichtskarte, M 1:25000	1 - 1	
2.2.	Streckenübersicht, M 1:10000	1 - 1	
3	Lagepläne		1
3.1.	Lageplan Bestand, M 1:1000 (nur zur Information, Bl. 3-6 BASF-Abschnitt entfällt)	1 - 2	
3.2.	Leitungsbestand, M 1:1000 (nur zur Information, Bl. 3-6 BASF-Abschnitt entfällt)	1 - 2	
3.3.	Lageplan Planung, M 1:500 (Bl. 4-12 BASF-Abschnitt entfällt)	1 - 3	
3.4.	Lageplan Baustelleneinrichtungfläche, M 1:500	1 - 1	
4	Höhenpläne		1
4.1.	Höhenplan, M 1:1000/100	1 - 2	
4.2.	Längsschnitt Baugrundprofil, M 1:500/100	1	
5	Querschnitte		
5.1.	Regelquerschnitte		1
5.1.1.	Regelquerschnitt 1, OLA freie Strecke	1 - 1	
5.1.2.	Regelquerschnitt 2, Trogbereich Tunnel	1 - 1	
5.1.3.	Regelquerschnitt 3, Verbindungstunnel BASF	1 - 1	
5.2.	Kennzeichnende Querschnitte		1
5.2.1.	Querprofil 1, km 0,7+04,014	1 - 1	
5.2.2.	Querprofil 2, km 0,9+91,011	1 - 1	
5.2.3.	Querprofil 3, km 1,4+29,011	1 - 1	
5.2.4.	Querprofil 4, km 2,1+09,011	1 - 1	
6	Bauwerkspläne		1
6.1.	EÜ 3404, km 0,9+07 (Str. 3404)	1 - 2	
6.2.	EÜ 3522, km 66,7+65 (Str. 3522)	1 - 2	
6.3.	EÜ 3410, km 0,6+76 (Str. 3410)	1 - 2	

Lfd. Nr.	Bezeichnung	Blatt	Ordner
6.4.	SÜ K8, Lorientallee, km 0,7+00 (Str. 3405)	1 - 2	
6.5.	Überführung Geh- und Radweg, km 0,9+15 (Str. 3405)	1 - 2	
6.6.	Stützwand (Süd), Spundwand, km 0,8+36 - km 0,9+99	1 - 2	
6.7.	Rampe Süd: Trogwand Nord, km 0,9+83 - km 1,1+74	1 - 2	
6.8.	BASF-Tunnel, km 1,017 – 1,077 (Str. 3405)	1 - 2	
6.9.	Rampe Nord: Trogwand West/Ost, km 1,7+77 - km 1,7+97	1 - 2	
6.10.	SÜ Ortsstraße, km 0,790 (Str. 3405)	1 - 2	
6.11.	Stützwand West / Ost, km 1,8+04 - km 1,9+35	1 - 2	
7	Bauwerksverzeichnis		2
8	Grunderwerb		2
8.1.	Grunderwerbsverzeichnis		
8.2.	Grunderwerbsplan DB Netz, M 1:500	1 - 3	
8.3.	Flimas-Auszug	1 - 6	
9	Geologie und Hydrologie		2
9.1.	Baugrundgutachten (nur Textteil)		
10	Unterlagen zur Landschaftsplanung		2
10.1.	Landschaftspflegerischer Fachbeitrag, Erläuterungsbericht		
10.2.	Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan, M 1:2000		
10.3.	spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (saP)		
11	Gutachten und sonstige Unterlagen		2
11.1.	Schall- und Erschütterungstechnische Untersuchung		
11.2.	Rettungskonzept Erläuterungsbericht		
11.2.1.	Lageplan mit Fluchtwegkonzept BASF-Tunnel, M 1:1000	1 - 1	
11.2.2.	Querprofil Fluchtwegkonzept BASF-Tunnel, M 1:100	1 - 1	
11.3.	Dimensionierung Versickerungsanlage Gleisentwässerung km 2,1+10 - km 2,2+60		