



---

# Planfeststellungsunterlagen

Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart

Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg  
Bereich Stuttgart - Wendlingen mit Flughafenanbindung

Abschnitt 1.5

**Zuführung Feuerbach und Bad Cannstatt**

Bau-km -4.0 -90.3 bis -0.4 -42.0 und -4.8 -64.4 bis -0.4 -42.0

---

**Anlage 3: Bauwerksverzeichnis**

---

**DB** Projekt  
Stuttgart-Ulm GmbH  
Räpplenstraße 17  
70191 Stuttgart

im Auftrag der



## Projekt Stuttgart 21

- Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart
- Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart – Augsburg  
Bereich Stuttgart – Wendlingen mit Flughafenbindung

### Planfeststellungsunterlagen

PFA 1.5 Zuführung Stg-Feuerbach/Stg-Bad Cannstatt  
S-Bahn-Anbindung

### Planänderung Entrauchungsbauwerk Rettungsausfahrt Prag

#### Anlage 3

#### Bauwerksverzeichnis

Vorhabensträger:

**DB Netz AG**

vertreten durch  
DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH  
Großprojekt Stuttgart 21  
Räppelenstr. 17  
70191 Stuttgart

Bearbeitung:

**Planungsgemeinschaft Müller+Hereth  
für Stuttgart 21 PFA 1.5**  
Ingenieurbüro für Tunnel- und Felsbau GmbH

STUTT GART, ~~12.04.05.05.2014~~25.11.2016

# Bauwerksverzeichnis

(Nachweis aller vom Vorhaben betroffener Bauwerke, Straßen und Wege,  
Gewässer, Schutzanlagen sowie sonstiger Anlagen)

## Änderungsverfahren

**Strecke 4813; Stg-Feuerbach – Stuttgart Hbf (-Ulm Hbf)**  
**Strecke 4715; Stg-Bad Cannstatt – Stuttgart Hbf**  
**Strecke 4805; Stg Nord – Stuttgart Hbf (tief)**  
**Strecke 4716; Stg-Bad Cannstatt – Stg-Mittnachtstraße**

**Zuführung Feuerbach / Bad Cannstatt,  
S-Bahn Anbindung**

### Planfeststellungsabschnitt 1.5

von Bau-km	–4.0-90.340 bis Bau-km	–0.4-42.000 (Str. 4813)
von Stat	–4.8-64.359 bis Bau-km	–0.4-42.000 (Str. 4715)
von Stat	–2.6-55.636 bis km	–0.0-22.528 (Str. 4805)
von Stat	–3.7-53.040 bis Stat	–1.7-67.083 (Str. 4716)

Aufgestellt:

**DB Projekt Stuttgart Ulm**

Großprojekt Stuttgart 21

Räpplenstr. 17

70191 Stuttgart

gez.

Stuttgart, 12.04.05.05.201425.11.2016

**10 MAI 2017**

Planfestgestellt gem. § 18 AEG  
i.V.m. § 76 Abs. 3 VwVfG  
am 18.12.2017,  
Az. 591pä/012-2017#003  
Eisenbahn-Bundesamt,  
Außenstelle Karlsruhe/ Stuttgart

Im Auftrag

*Vogt*  
Vogt



## Bauwerksverzeichnis

Lfd. Nr.	Lage a) Achse Bau-km / Stat von - bis b) vorhandene Anlagen	Neubau/Änderung von a) Bahnanlagen b) anderen Anlagen	a1) bisheriger Eigentümer a2) künftiger Eigentümer b1) bisheriger Unterhaltungspflichtiger b2) künftiger Unterhaltungspflichtiger	Sonstige Maßnahmen	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6
5.2005	a) Achse 251, 252 -3.6-95.000 b) -	a) <b>Tunnel für Rettungszufahrt</b> – Tunnel in offener Bauweise Länge: 34 m Lichte Breite: 7,70 m (Rettungszufahrt) Lichte Höhe: 4,50 m (Rettungszufahrt) Tunnelbauwerk aus wu-Beton, Dicke nach statischer Erfordernis b) -	a1) - a2) DB Netz AG b1) - b2) DB Netz AG		Anlage 4.1 Bl. 2
5.2006	a) Achse 251, 252 -3.7-37.000 b) bestehende FU	a) <b>Rückbau bestehende Fußgängerunterführung</b> Die bestehende öffentliche FU wird durch den Fernbahntrog durchschnitten und ist damit für den Fußgängerverkehr nicht mehr benutzbar. Die Wände und die Decke der FU werden im Bereich des neuen Trogs rückgebaut (Teilabruch). Die bestehende FU wird an beiden Ausgängen mit Wänden verschlossen. Die entfallende FU wird ersetzt durch eine neue PU (siehe 5.2002) b) -	a1) DB Netz AG a2) - b1) LH Stuttgart, TBA b2) -		Anlage 4.1 Bl. 2A
5.2007	a) Achse 251, 252 -2.2-66.000 b)a)-	a) <b>Neubau-Entrauchungsbauwerk Killesberg</b> Entrauchungsbauwerk mit zwei Lüftungsstellen, einem Lüftungsschacht, und Betriebs- und Lüftungsgebäude mit zwei Abluftkaminen. Lüftungsstellen, bergmännische Bauweise (Kreisprofil): Länge: ca. 5,60 m und 9,60 m Lichter Durchmesser: 4,40 m. Lüftungsschacht, bergmännische Bauweise (Kreisprofil): Teufe: ca. 61,40 m ab UK-Bodenplatte-Lüftungsgebäude Lichter Durchmesser: ca. 6,20 m. Betriebsgebäude, erdüberschüttet:	a1)- a2)-DB-Netz-AG b1)- b2)-DB-Netz-AG		Anlage 4.1 Bl. 5 Vereinbarung mit dem Grundstücks- eigentümer ist abzuschlies- sen

  
**10 MAI 2017**

# Bauwerksverzeichnis

Lfd. Nr.	Lage a) Achse Bau-km / Stat von – bis b) vorhandene Anlagen	Neubau/Änderung von a) Bahnanlagen b) anderen Anlagen	a1) bisheriger Eigentümer a2) künftiger Eigentümer b1) bisheriger Unterhaltungspflichtiger b2) künftiger Unterhaltungspflichtiger	Sonstige Maßnahmen	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6
		<p>Länge: ca. 26,50 m                      Breite: ca. 8,50 m                      Höhe: ca. 4,50 m.                      Lüftungsgebäude, erdüberschüttet:                      Länge: ca. 24,00 m                      Lichte-Breite: ca. 14,50 m                      Lichte-Höhe: 6,50 m.                      Abluftkamine:                      Lichte-Breite: 6,50 m                      Lichte-Tiefe: ca. 3,00 m                      Höhe: ca. 5,00 m über GOK</p> <p>Sämtliche Bauwerke werden aus wu-Beton hergestellt.                      Die Bauteildicken ergeben sich nach statischen Erfordernissen.</p>			
5.2007	a) Achse Zwischenanriff Prag	<p>b) -</p> <p>a) <b>Neubau Entrauchungsbauwerk Prag</b>                      Entrauchungsbauwerk beim Portal Rettungsausfahrt Prag, einem freien Lüftungsquerschnitt, Betriebs- und Lüftungsgebäude mit zwei Entrauchungsöffnungen und einer Rettungsausfahrt.                      Rettungsausfahrt, bergmännische Bauweise (Eiprofil),                      Länge: 227,245 m                      Lichte Höhe: 8,35                      Lichte Breite: 7,26                      freier Lüftungsquerschnitt: 18,60 m²</p>	<p>a1) -                      a2) DB Netz AG                      b1) -                      b2) DB Netz AG</p>		Anlage 7.2 Bl 1

*[Handwritten signature]*  
**10. MAI 2017**

## Bauwerksverzeichnis

Lfd. Nr.	Lage a) Achse Bau-km / Stat von – bis b) vorhandene Anlagen	Neubau/Änderung von a) Bahnanlagen b) anderen Anlagen	a1) bisheriger Eigentümer a2) künftiger Eigentümer b1) bisheriger Unterhaltungspflichtiger b2) künftiger Unterhaltungspflichtiger	Sonstige Maßnahmen	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6
		<p>Betriebsgebäude teilweise erdüberschüttet mit Rettungsausfahrt im Erdgeschoß Länge: ca. 45,00 m Breite: zwischen 10,22 m und 21,50m Höhe: 6,00 m</p> <p>Lüftungsgebäude, teilweise erdüberschüttet: Länge ca. 45,00 m Breite: zwischen 10,22 m und 15 m Höhe: 7,50 m 2 Rvisionsöffnungen: 5,20 m x 6,40 m Zwei Ventilatoren Durchmesser 4,50 m</p> <p><b>b)</b> Zwei Entrauchungsöffnungen 6,88m x 6,50 m</p>			



10. MAI 2017