

## Inhaltsverzeichnis

|         |   |
|---------|---|
| 1       | Erläuterungen   |
| 2       | Bauwerksverzeichnis                                   |
|         |   |
| 3b.11.1 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Rohrer Kurve     |
| 3b.11.2 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Bestandsstrecke  |
| 3b.11.3 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Station 3. Gleis |
| 3b.11.4 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Flughafenkurve   |
|         |   |
| 3b.12.1 | Sonstige Einzelbauwerke Rohrer Kurve                  |
| 3b.12.2 | Sonstige Einzelbauwerke Bestandsstrecke               |
| 3b.12.3 | Sonstige Einzelbauwerke Station 3. Gleis              |
| 3b.12.4 | Sonstige Einzelbauwerke Flughafenkurve                |
|         |   |
| 3b.13.1 | Straßen und Wege Rohrer Kurve                         |
| 3b.13.2 | Straßen und Wege Bestandsstrecke – nicht belegt       |
| 3b.13.3 | Straßen und Wege Station 3. Gleis                     |
| 3b.13.4 | Straßen und Wege Flughafenkurve                       |
|         |   |
| 3b.14.1 | Entwässerungsanlagen                                  |
| 3b.14.2 | Sonstige Anlagen, Rückbau                             |
| 3b.14.3 | Schall- und Erschütterungsschutzmaßnahmen             |
|         |   |
| 3b.15.1 | Leitungen Dritter                                     |
|         |   |
| 3b.16.1 | LBP-Maßnahmen   |
|         |   |
| 3b.17.1 | Baustraßen und BE-Flächen Rohrer Kurve/Vaihingen      |
| 3b.17.2 | Baustraßen und BE-Flächen Bestandsstrecke             |
| 3b.17.3 | Baustraßen und BE-Flächen Station 3. Gleis            |
| 3b.17.4 | Baustraßen und BE-Flächen Flughafenkurve              |

# 1 Erläuterungen

Alle Bauwerke, die im Rahmen des Vorhabens neu gebaut, geändert oder abgebrochen werden, sind im Bauwerksverzeichnis mit ihren wesentlichen Konstruktionsmerkmalen und Hauptabmessungen zusammengestellt.

Werden vorhandene Feld- und Flureinrichtungen durch den Bau der Neubaustrecke berührt, so werden diese ersetzt oder den neuen Verhältnissen angepasst, auch wenn sie im Bauwerksverzeichnis nicht im Einzelnen benannt sind. Für Feld- und Flureinrichtungen, die während der Bauzeit betroffen sind, werden - im Benehmen mit dem Eigentümer - geeignete Ersatzmaßnahmen vorgesehen; nach Bauende wird der heutige Zustand wiederhergestellt.

Die Bauwerksnummern aus der Spalte 1 des Bauwerksverzeichnisses sind in den Planunterlagen wiederzufinden.

Die Anlagen, in denen die Bauwerke mit den jeweiligen Nummernbereichen dargestellt sind, wurden in der nachstehenden Gliederung des Bauwerksverzeichnisses zusammengefasst:

| Nummernbereich    | Bauwerk   | Plananlage  |
|-------------------|---|-------------|
| 3b.11.1001 - 1999 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Rohrer Kurve<br>(Bauwerksnummern 1008 - 1100 und 1111 – 1999 nicht belegt)     | Unterlage 3 |
| 3b.11.2001 – 2999 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Bestandsstrecke<br>(Bauwerksnummern 2004-2099 und 2102 - 2999 nicht belegt)    | Unterlage 3 |
| 3b.11.3001 – 3999 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Station 3. Gleis<br>(Bauwerksnummern 3002 – 3099 und 3105 - 3999 nicht belegt) | Unterlage 3 |
| 3b.11.4001 – 4999 | Bahnanlagen und Tunnelbauwerke/Tröge Flughafenkurve<br>(Bauwerksnummern 4002 – 4099 und 4115 - 4999 nicht belegt)   | Unterlage 3 |
| 3b.12.1001 – 1999 | Sonstige Einzelbauwerke Rohrer Kurve<br>(Bauwerksnummern 1005 - 1999 nicht belegt)                                  | Unterlage 3 |
| 3b.12.2001 – 2999 | Sonstige Einzelbauwerke Bestandsstrecke<br>(Bauwerksnummern 2003 - 2999 nicht belegt)                               | Unterlage 3 |
| 3b.12.3001 – 3999 | Sonstige Einzelbauwerke Station 3. Gleis<br>(Bauwerksnummern 3002 - 3999 nicht belegt)                              | Unterlage 3 |
| 3b.12.4001 – 4999 | Sonstige Einzelbauwerke Flughafenkurve<br>(Bauwerksnummern 4006 - 4999 nicht belegt)                                | Unterlage 3 |
| 3b.13.1001 – 1999 | Straßen und Wege Rohrer Kurve<br>(Bauwerksnummern 1004 - 1999 nicht belegt)   | Unterlage 3 |

| <b>Nummernbereich</b> | <b>Bauwerk</b>  | <b>Plananlage</b>              |
|-----------------------|---|--------------------------------|
| 3b.13.2001 - 2999     | Straßen und Wege Bestandsstrecke – nicht belegt   |                                |
| 3b.13.3001 – 3999     | Straßen und Wege Station 3. Gleis (Bauwerksnummern 3003 - 3999 nicht belegt)  | Unterlage 3                    |
| 3b.13.4001 – 4999     | Straßen und Wege Flughafenkurve (Bauwerksnummern 4008 - 4999 nicht belegt)  | Unterlage 3                    |
| 3b.14.1001 – 1999     | Entwässerungsanlagen gesamt (Bauwerksnummern 1005 - 1999 nicht belegt)  | Unterlage 3                    |
| 3b.14.2001 – 2999     | Sonstige Anlagen (ETA), Rückbau (Bauwerksnummern 2007 – 2099, 2107 – 2199, 2204 – 2299, 2306 - 2399 und 2402 - 2999 nicht belegt) | Unterlage 3                    |
| 3b.14.3001 – 3999     | Schall- und Erschütterungsschutzmaßnahmen (Bauwerksnummern 3016 – 3099, 3117 – 3199 und 3202 - 3999 nicht belegt)                 | Unterlage 3                    |
| 3b.15.1001 – 1999     | Elektrizität/Steuerkabel (Bauwerksnummern 1044 - 1999 nicht belegt)   | Unterlage 8.1                  |
| 3b.15.2001 – 2999     | Gasleitung (Bauwerksnummern 2010 - 2999 nicht belegt)   | Unterlage 8.2                  |
| 3b.15.3001 – 3999     | Wasserleitung (Bauwerksnummern 3010 - 3999 nicht belegt)  | Unterlage 8.3                  |
| 3b.15.4001 – 4999     | Abwasser (Bauwerksnummern 4056 - 4999 nicht belegt)   | Unterlage 8.4                  |
| 3b.15.5001 – 5999     | Fernmeldeleitung (Bauwerksnummern 5016 - 5999 nicht belegt)   | Unterlage 8.5                  |
| 3b.15.6001 - 6999     | Versorgungskanäle FSG (Bauwerksnummern 6009 - 6999 nicht belegt)  | Unterlage 8.6                  |
| 3b.16.1001 - 1010     | Landschaftspflegerische Vermeidungsmaßnahmen  | Unterlage 18                   |
| 3b.16.1011 - 1021     | Landschaftspflegerische Vermeidungs-/Verminderungsmaßnahmen   | Unterlage 18                   |
| 3b.16.1022 - 1028     | Landschaftspflegerische Maßnahmen zur Sicherung der kontinuierlichen ökologischen Funktionalität                                  | Unterlage 18                   |
| 3b.16.1029 - 1030     | Landschaftspflegerische Maßnahmen zur Sicherung des Erhaltungszustandes   | Unterlage 18                   |
| 3b.16.1031 - 1033     | Landschaftspflegerische Ausgleichsmaßnahmen   | Unterlage 18                   |
| 3b.16.1034 - 1999     | Landschaftspflegerische Ersatzmaßnahmen (Bauwerksnummern 1035 – 1999 nicht belegt)  | Unterlage 18                   |
| 3b.17.1001 - 1999     | Baustraßen und BE-Flächen Rohrer Kurve und Bahnhof Vaihingen (Bauwerksnummern 1012, 1015 - 1999 nicht belegt)                     | Unterlage 13.2.1.1<br>13.2.1.5 |
| 3b.17.2001 - 2999     | Baustraßen und BE-Flächen Bestandsstrecke (Bauwerksnummern 2013 - 2999 nicht belegt)  | Unterlage 13.2.1.2             |
| 3b.17.3001 - 3999     | Baustraßen und BE-Flächen Station 3. Gleis (Bauwerksnummern 3016 - 3999 nicht belegt)   | Unterlage 13.2.1.3/4           |
| 3b.17.4001 - 4999     | Baustraßen und BE-Flächen Flughafenkurve (Bauwerksnummern 4013 - 4999 nicht belegt)   | Unterlage 13.2.1.4             |

---

Die im Bauwerksverzeichnis sowie den dazugehörigen Plänen und den übrigen Planfeststellungsunterlagen angegebenen Maße sind grundsätzlich ca. Maße. Dies gilt nicht, so weit in der Eisenbahnbau- und -betriebsordnung oder anderen rechtliche Vorschriften aus Sicherheitsgründen eindeutige Maßangaben vorgegeben sind.

Die Kilometerangaben in Spalte 2 beziehen sich - soweit nicht anders vermerkt - auf die Baukilometrierung der jeweils angegebenen Strecke.

Bezieht sich die Kilometrierung auf eine bestehende Strecke der DB, so ist dieser die Streckenbezeichnung der DB AG vorgestellt (z.B. 4860....).

Der bisherige und zukünftige Eigentümer sowie der bisherige und zukünftige Unterhaltspflichtige der errichteten Bauteile sind im Bauwerksverzeichnis aus der Spalte 5 ersichtlich. Dabei werden Belange des Grundeigentums **nicht** berücksichtigt. Die speziellen Fragen des Grundeigentums werden in Unterlage 9 – Grunderwerb – und dort im Grunderwerbsverzeichnis behandelt.

In Spalte 7 (Bemerkungen) des Bauwerksverzeichnisses sind die zu erstellenden Kreuzungsvereinbarungen für EKrG-Maßnahmen aufgeführt.

Es wurde versucht, die Maßnahmen des Vorhabens allgemeinverständlich aufzubereiten. Als zusätzlichen Beitrag zur besseren Verständlichkeit des Bauwerksverzeichnisses werden in der nachfolgenden Liste die verwendeten Abkürzungen zusammengefasst.

|             |  |
|-------------|--|
| APCOA       | - APCOA Autoparking GmbH, Stuttgart                    |
| AUSA        | Autobahn-Selbstwähl-Anlage                             |
| BAB A8      | - Bundesautobahn A8                                    |
| BE          | - Baustelleneinrichtung                                |
| Bund        | - Bundesrepublik Deutschland (Bundesstraßenverwaltung) |
| BW          | - Bauwerk  |
| BwNr.       | - Bauwerksnummer aus Bauwerksverzeichnis               |
| bzw.        | - Beziehungsweise                                      |
| DB Energie  | - DB Energie GmbH                                      |
| DIFA        | - Deutscher Immobilien Fonds AG                        |
| DN          | - Nennweite in mm                                      |
| ETA         | - Eisenbahntechnische Ausrüstung                       |
| EKrG        | - Eisenbahnkreuzungsgesetz                             |
| Flst.Nr.    | - Flurstücksnummer                                     |
| FSG         | - Flughafen Stuttgart GmbH                             |
| GE          | - Grunderwerb  |
| GEV         | - Grunderwerbsverzeichnis                              |
| GVS         | Gasversorgung Süddeutschland GmbH                      |
| Hbf         | - Hauptbahnhof   |
| i21 Germany | - i-21 Germany GmbH Interoute                          |
| Land        | - Land Baden-Württemberg                               |
| LH          | - Landeshauptstadt                                     |
| NBS         | - Neubaustrecke  |
| EnBW        | - Energie Baden-Württemberg Regional AG                |
| GasLINE     | - GasLINE GmbH & Co. KG                                |
| GLH         | - Auffanggesellschaft für Telekommunikation mbH        |
| Messe       | - Landesmesse Stuttgart                                |

---

|         |  |
|---------|--|
| PFA     | - Planfeststellungsabschnitt             |
| PVLS    | - Park- und Verkehrsleitsystem           |
| Ri      | - Richtung                               |
| SO      | - Schienenoberkante                      |
| Stg     | - Stuttgart                              |
| Telekom | - Deutsche Telekom AG                    |
| TBA     | - Tiefbauamt Stuttgart                   |
| Verizon | - Verizon Deutschland GmbH               |
| ViCaMe  | - ViCaMe Infrastructure Development GmbH |