



---

# Planfeststellungsunterlagen

Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart

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

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 7: Bauwerkspläne (7.5 – 7.7)**

Band: 13

Bände: 25

---

**DB**Projekte Süd GmbH  
Deutsche Bahn Gruppe  
Wolframstraße 20  
70191 Stuttgart

im Auftrag der



# Inhaltsverzeichnis Planfeststellungsbeschluss

Stand 09.06.06

Anlage	Blatt	Inhalt	Maßstab	Band	
		Inhaltsverzeichnis Band 13		13	geändert 09.06.06
<b>7.5</b>		<b>S-Bahn-Anbindung Bad Cannstatt</b>			
<b>7.5.1</b>		<b>Portal Rosensteintunnel (S-Bahn)</b>			
7.5.1.1	1A	Bauwerksgrundriß; Portal Rosensteintunnel (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -3.0-26.000 bis -2.9-74.000	M 1:200	13	geändert 24.06.04
7.5.1.2	1	Bauwerkslängsschnitt; Portal Rosensteintunnel , Achse 322 (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -3.0-26.000 bis -2.9-74.000	M 1:200/200	13	
7.5.1.3	1A	Bauwerksquerschnitt 1; Portal Rosensteintunnel ; (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.9-90.400	M 1:100	13	geändert 24.06.04
	2A	Bauwerksquerschnitt 2; Portal Rosensteintunnel (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße; Stat -3.0-27.016	M 1:100	13	geändert 24.06.04
<b>7.5.2</b>		<b>Rosensteintunnel (S-Bahn) / Abzweig T-Spange</b>			
7.5.2.1	1A	Bauwerksgrundriß; Rosensteintunnel / Verbindungsbauwerk / Notausstiegsschacht / Abzweig Option T-Spange (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.7-37.000 bis -2.5-66.000	M 1:200	13	geändert 24.06.04
	2	Bauwerksgrundriß; Rosensteintunnel / Abzweig Option T-Spange (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.9-13.100 bis -2.7-43.000	M 1:200	13	
7.5.2.2	1	Bauwerksquerschnitt; Rosensteintunnel / Abzweig Option T-Spange (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.7-24.000 bis -2.5-88.000	M 1:50	13	
<b>7.5.3</b>		<b>Kreuzungsbauwerk Ehmannstraße, Verzweigungsbauwerk und Unterfahung Abstellbahnhof</b>			
7.5.3.1	1	Bauwerksgrundriß 1; Kreuzungsbauwerk Ehmannstraße bis Unterfahung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-00.000 bis -2.1-72.000	M 1:200	13	
	2	Bauwerksgrundriß 2; Kreuzungsbauwerk Ehmannstraße bis Unterfahung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-89.582 bis -2.2-69.080	M 1:200	13	

# Inhaltsverzeichnis Planfeststellungsbeschluss

Stand 09.06.06

Anlage	Blatt	Inhalt	Maßstab	Band
7.5.3.2	1	Bauwerkslängsschnitt 1; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof; Achse 321 (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-00.000 bis -2.1-72.000	M 1:200	13
	2	Bauwerkslängsschnitt 2; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof; Achse 321 (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-89.582 bis -2.2-69.080	M 1:200	13
	3	Bauwerkslängsschnitt 3; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof; Achse 322 (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-00.000 bis -2.1-88.000	M 1:200	13
	4	Bauwerkslängsschnitt 4; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof; Achse 322 (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-99.000 bis -2.2-77.330	M 1:200	13
7.5.3.3	1	Bauwerksquerschnitt 1; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-87.511	M 1:100	13
	2	Bauwerksquerschnitt 2; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-66.605	M 1:100	13
	3	Bauwerksquerschnitt 3; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-00.000	M 1:100	13
	4	Bauwerksquerschnitt 4; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.2-76.000	M 1:100	13
	5	Bauwerksquerschnitt 5; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.2-50.000	M 1:100	13
	6	Bauwerksquerschnitt 6 + 7; Kreuzungsbauwerk Ehmannastraße bis Unterführung Abstellbahnhof (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.1-75.000, -2.1-90.000	M 1:100	13
7.5.4		<b>Rettungsschacht 1.5.5.1 Ehmannastraße</b>		
7.5.4.1	1	Bauwerksgrundriß 1; Rettungsschacht Ehmannastraße (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-15.943	M 1:100	13

# Inhaltsverzeichnis Planfeststellungsbeschluss

Stand 09.06.06

Anlage	Blatt	Inhalt	Maßstab	Band	
	2	Bauwerksgrundriß 2; Rettungsschacht Ehmannstraße (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-15.943	M 1:100	13	
7.5.4.2	1	Bauwerkslängsschnitt; Rettungsschacht Ehmannstraße (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-15.943	M 1:100	13	
7.5.4.3	1	Bauwerksquerschnitt; Rettungsschacht Ehmannstraße (S-Bahn); Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.3-11.000	M 1:100	13	
<b>7.5.5</b>		<b>Unterfahrung Fernbahndamm</b>			
	1	Bauwerksquerschnitt; Unterfahrung Fernbahndamm; Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.1-08.200	M 1:500	13	
<b>7.5.6</b>		<b>Rettungsschacht 1.5.5.2 am Rosensteinpark</b>			
7.5.6.1	1NEUA	Bauwerksplan; Rettungsschacht 1.5.5.2 am Rosensteinpark; Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt - Stg-Mittnachtstraße, Stat -2.5-42.860	M 1:100 / 50	13	neu 24.06.04
<b>7.6</b>		<b>Bauwerke mit Zuordnung zu mehreren Strecken</b>			
<b>7.6.1</b>		<b>Bahnhof Stg-Bad Cannstatt</b>			
	1	Bauwerksquerschnitt; Bahnhof Stg-Bad Cannstatt (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4716 & 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -4.8-52.000	M 1:100 / 100	13	
	2	Bauwerksquerschnitt; Bahnhof Stg-Bad Cannstatt (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4716 & 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -4.6-70.000	M 1:100 / 100	13	
<b>7.6.2</b>		<b>Eisenbahnbrücke Neckar</b>			
7.6.2.1	1	Bauwerksgrundriß, Eisenbahnbrücke Neckar mit Fußgängersteg (Fernbahn / S- Bahn); Str. 4716 & 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -4.5-49.541 bis -4.2-08.783	M 1:500	13	
7.6.2.2	1	Bauwerkslängsschnitt; Eisenbahnbrücke Neckar, Achse 322 (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4716 & 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -3.3-91.077 bis -3.0-47.337	M 1:500	13	
7.6.2.3	1	Bauwerksquerschnitt; Eisenbahnbrücke Neckar (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4716 & 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -4.5-49.541 bis -4.2-08.783	M 1:100	13	
7.6.2.4	1	Bauwerksplan; Eisenbahnbrücke Neckar - Gründung (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4716 & 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -4.5-49.541 bis -4.2-08.783	M 1:150	13	

# Inhaltsverzeichnis Planfeststellungsbeschluss

Stand 09.06.06

Anlage	Blatt	Inhalt	Maßstab	Band
7.6.2.5	1	Bauwerksgrundriß, Eisenbahnbrücke Neckar mit Wegeführung gemäß Planungsverfahren (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4716 & 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -4.5-49.541 bis -4.2-08.783	M 1:500	13
<b>7.6.3</b>		<b>Regelzeichnung Anschlagwand</b>		
7.6.3.1	1	Bauwerksplan; Regelzeichnung Anschlagwand; eingleisige Tunnelröhre (Fernbahn / S-Bahn);	M 1:200	13
7.6.3.2	1	Bauwerksplan; Regelzeichnung Anschlagwand; zweigleisige Tunnelröhre (Fernbahn / S-Bahn);	M 1:200	13
<b>7.6.4</b>		<b>Regelzeichnung Knautschzone Fernbahntunnel</b>		
	1	Bauwerksquerschnitt; Regelzeichnung Knautschzone Fernbahntunnel; Tunnel ,eingleisig, bergmännische Bauweise (Fernbahn);	M 1:50	13
<b>7.7</b>		<b>Entwässerung</b>		
7.7.1	1	Bauwerkslageplan; Übersicht Entwässerung Tunnel bergm. Bauweise (Fernbahn / S-Bahn); Planfeststellungsabschnitt 1.5 Zuführung Feuerbach/Bad Cannstatt	M 1:10.000	13
7.7.2	1	Bauwerksquerschnitt; Entwässerung Tunnel bergm. Bauweise (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -1.0-60.400	M 1:500	13
7.7.3	1	Bauwerksplan; Detail Entwässerung Tunnel bergm. Bauweise (Fernbahn / S-Bahn); Str. 4715 Stg-Bad Cannstatt - Stuttgart Hbf, Stat -1.0-60.400	M 1:50	13