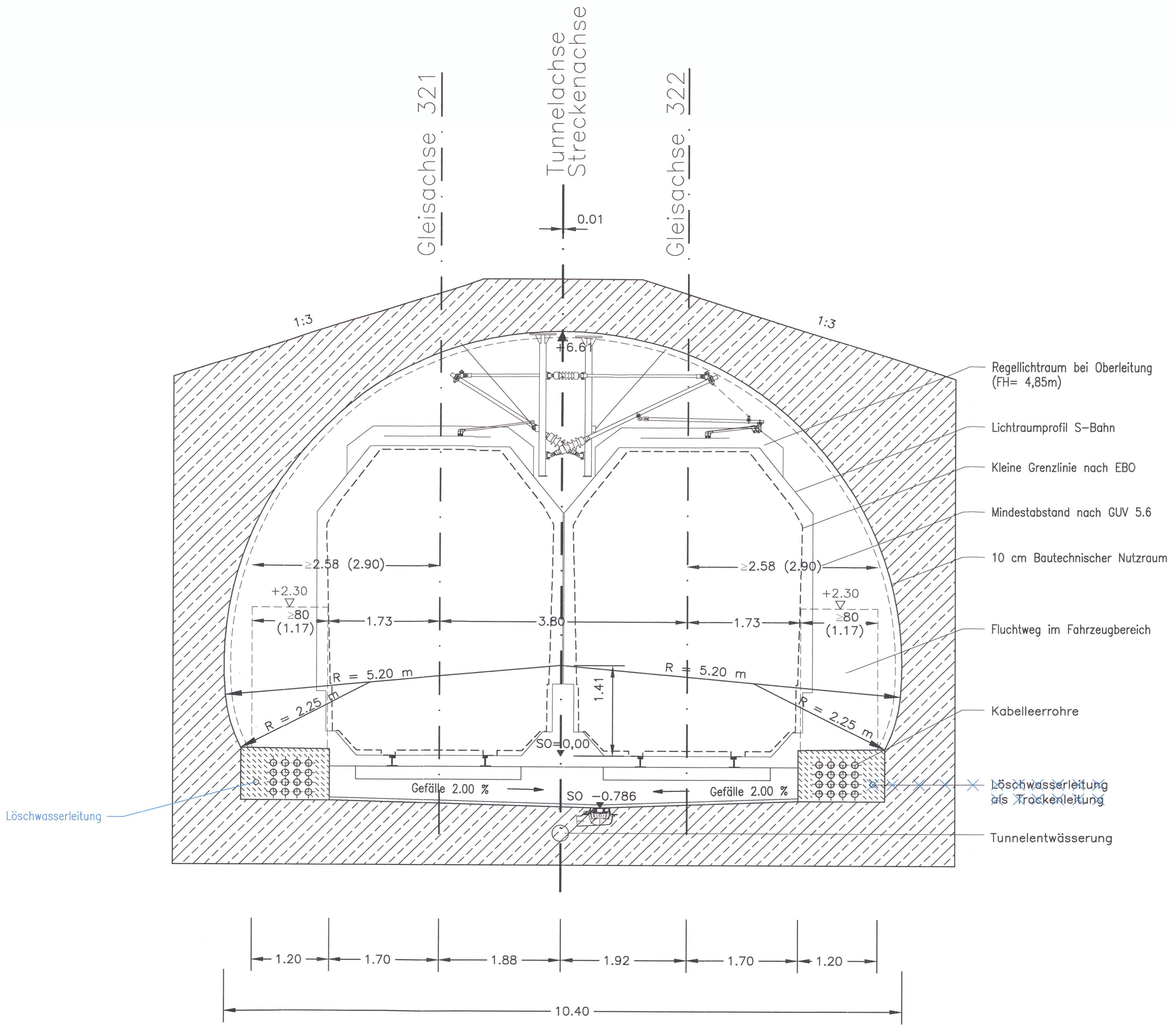


QUERSCHNITTSPARAMETER

ENTWURFSGESCHWINDIGKEIT
- v_e = 80km/h

OBERBAUFORM
- Schwelle / Schotter
  Bautechnischer Nutzraum für optionale Nachrüstung leichtes Masse-Feder-System (Unterschottermatte)

TRASSIERUNGSPARAMETER
- Überhöhung u= 0 mm
- Längsneigung I= max. 37,8‰ (I= 4,000‰)

SONSTIGE PARAMETER
- Oberleitung Standardoberleitung mit Doppelfahrdraht, modifiziert
- Kreisbogen r = 5,20m
- Querschnittsfläche über SO A = 58,70m²

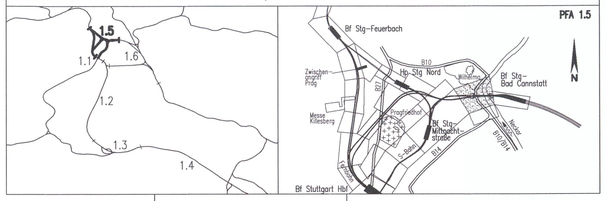
Stuttgart 21

DB

Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart

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

Planfeststellungsabschnitt 1.5 Zuführung Feuerbach/Bad Cannstatt – Generalplanung
Bau-km -4.0-90.340 bis Bau-km -0.4 -42.000 / Stat. -4.8-64.359 bis Bau-km -0.4-42.000



Geographische Codierung					Blattschnittcodierung					Organisatorische Codierung								
1.5	0	5	I	v	4	7	1	6	X X X X X	P	I	s	q		V	R	2	1	0 0
PFA	Baubschnitt		Blattschnitt		Streckennummer				Bezirk	Phase	Planzeichen			Gewerk	Ebene			Planinhalt	Index

Auftraggeber
DBProjekte Süd GmbH
Wolframstraße 20
70191 Stuttgart
Tel. 07 11 / 2 27 85 – 0
Fax. 07 11 / 2 27 85 – 999

Projektsteuerung
Drees & Sommer
Infra Consult & Management GmbH
Lautenschlagerstraße 2
70173 Stuttgart
Tel. 07 11 / 22 29 33 – 10
Fax. 07 11 / 22 29 33 – 90

Planer – bearbeitet im Auftrag der DBProjekte Süd GmbH
Planungsgemeinschaft SI/IBV für Stuttgart 21 PFA 1.5
SPIEKERMANN GmbH
Tübinger Straße 10
70178 Stuttgart
Tel. 0711/ 22 42-0
Fax. 0711/ 22 42-249
INGENIEURBÜRO VÖSSING
Theodor-Heuss-Straße 6
70174 Stuttgart
Tel. 0711/ 22 55 89-0
Fax. 0711/ 22 55 89-70

Stuttgart, den 17.12.02
i.V.

Regelquerschnitt

Tunnel, zweigleisig, offene Bauweise (Portal Rosensteintunnel) (S-Bahn)
Str. 4716 Stg-Bad Cannstatt – Stg-Mittnachtstraße; Stat -3.0-26.000 bis -2.9-74.000

	Datum	Name
Gezeichnet	12/02	Tews (SI)
Bearbeiter	12/02	Spahlinger (SI)

Maßstab 1:50

"Urheberschutz" – Alle Rechte bei der DBProjekte Süd GmbH

Freigabe DBProjekte Süd GmbH
gez. Ch. Lienhart
Datum: 12.03.2020

Änderungsvermerke

Index	Änderungen	Datum	Name
A	PÄV LÖWA	07.08.2019	Tr/Wo (M+H)

Planfestgestellt gem. § 18 Abs. 1 AEG i.V.m. § 76 Abs. 3 VwVfG am 25.09.2020, Az. 591pä/015-2020#008 Eisenbahn-Bundesamt, Außenstelle Karlsruhe/ Stuttgart
Im Auftrag
Vogt

Genehmigung

Datum	Unterschrift

Ersatz für Plan-Nr. Phase Index
Ersetzt durch Plan-Nr.

Anlage Planfeststellungsunterlagen
Anlage 6.5
Blatt 2 A von 10

f:\infra1\3379\Planung\14_Gepl\Endfertigung\ 06_Querschnitte\SV05PR21.dwg