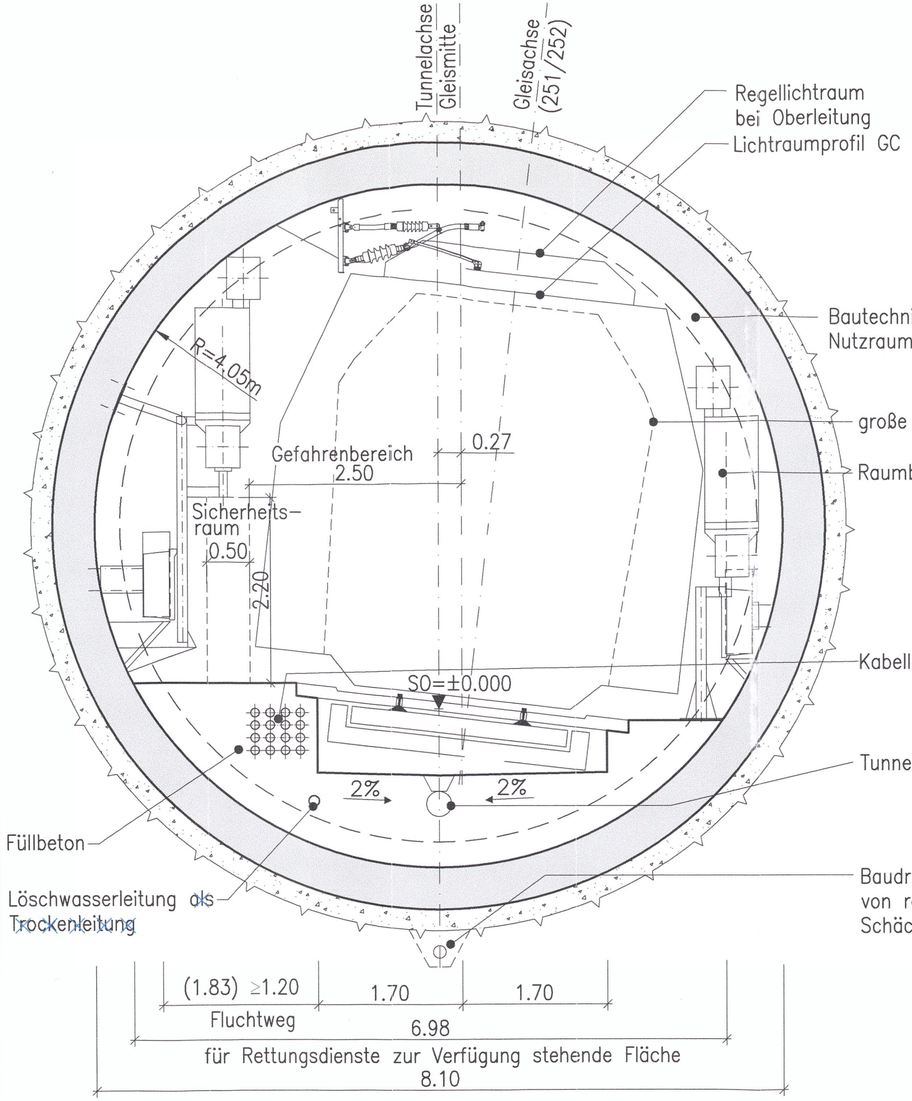


Querschnittsparameter

Entwurfsgeschwindigkeit	– $V_e \leq$ 160 km/h
	– Feste Fahrbahn, befahrbar
Trassierungsparameter	– Überhöhung u= 0 bis 170 mm
	– Längsneigung I= max. 25 ‰
Oberleitung	– Standardoberleitung mit Doppelfahrdraht, modifiziert, gem. Schreiben EBA vom 22.03.99
Sonstige Parameter	– Kreisbogen r=4,05 m
	– Querschnittsfläche über SO A=41,91 m^2

müller + hereth
Ingenieurbüro für Tunnel– und Felsbau
Karlstraße 46b
76133 Karlsruhe
Tel. (0721) 35461–0
Fax (0721) 35461–25
E–mail: office.karlsruhe@mueller–hereth.com

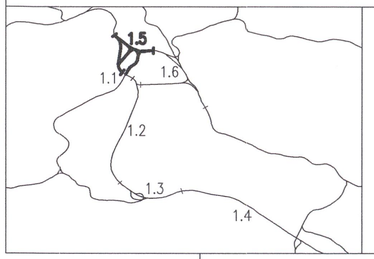
Stuttgart 21

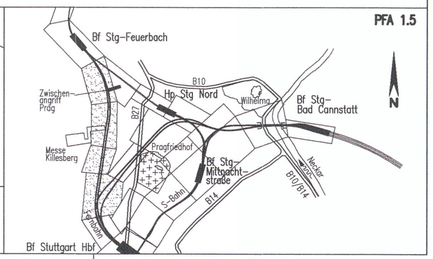
DB

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	1	I	v	4	8	1	3	X X X X	P	I s q		V	R	5	1	0 0
PFA	Bauabschnitt		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

Regelquerschnitt

Tunnel, eingleisig, bergm. Bauweise (Fernbahntunnel Rechtsbogen)
Str. 4813 Stg–Feuerbach – Ulm Hbf

	Datum	Name
Gezeichnet	12/02	Kimmeringer (M+H)
Bearbeiter	12/02	Wagner (M+H)

Maßstab 1:50

"Urheberschutz" – Alle Rechte bei der DBProjekte Süd GmbH

Änderungsvermerke

Index	Änderungen	Datum	Name
A	PÄV LÖWA	05.08.2019	Tr/Wo (M+H)

Freigabe DBProjekte Süd GmbH
Ch. Lienhart
Datum: 12.03.2020

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

Genehmigu

Datum	Unterschrift

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

EISENBAHN-BUNDESAMT AUSSENSTELLE KARLSRUHE/STUTTGART

Anlage Planfeststellungsunterlagen
Anlage 6.1
Blatt 5 A von 6

f:\infra1:\5310\Planung\Planfest\Endfertigung\5V01PR51.DWG