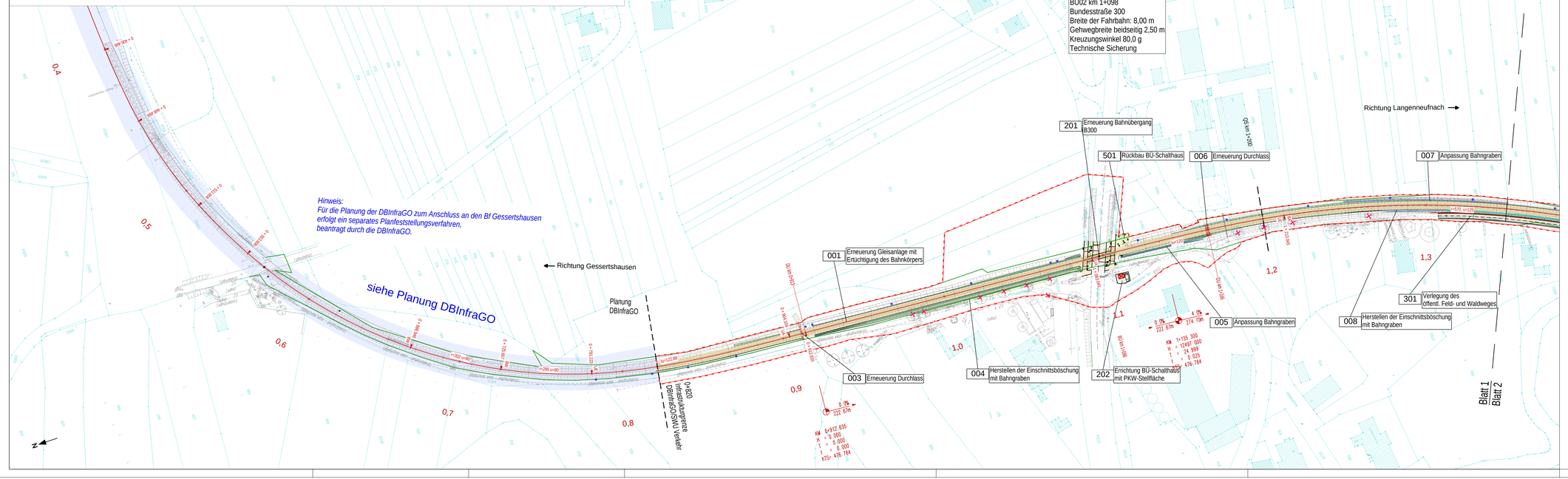
Legende

- Planfeststellungsgrenze
- Gemeinde-/Gemarkungsgrenze
- Grenze Bahngrundstück
- geplante Grenze gemäß Flurbereinigungsverfahren
- Gleisachsen
- Bahnsteigkante h=76 cm üSO mit taktilem Leitssystem
- Verlängerter Bahnsteig
- Fahrbahnachse
- Wegachse
- Erneuerung Durchlass
- Fahrleitungsmast/ Abspannung - Gründung (nachrichtlich)
- Baumfällung
- Schutzplanke
- Bestand (Vermessungslinien)
- Bestand (Kataster)
- Fahrgastunterstand
- Bahnsteigüberdachung
- Betonschalthaus Bahnübergang (BSH)
- KM 1+410.000 H = 1987.000 T = 24.999 L = 0.020 RTS: 477.483 — Gradiente: Neigungswechsel (0.0% 200.10m; 4.0% 274.70m)
- Gradiente: Tief- und Hochpunkt
- 005 — Bauwerks-Nr. (Beschreibung siehe Bauwerksverzeichnis)
- Bahnsteig
- Zuwegung Bahnsteige
- Geh-/Radwege
- Fahrbahnen
- Weg ungebunden
- Bankett
- Bahnkörper (Planum)
- Böschung
- Böschung Damm
- Böschung Einschnitt
- sonst. Grünflächen/Rückbau/ Entsiegelung
- Sohle Entwässerungsgraben/-mulde



Grundlagen Plan			
Planart	Bezugssystem	Bezugsquelle	Datum
ALKIS-Daten	Lagesystem: Gauß-Krüger-System (GK) DE_DHDN_3GK4_BY120	Vermessungsamt Augsburg Fronhof 12 86152 Augsburg	26.07.2023
Vermessung	Lagesystem: Gauß-Krüger-System (GK) DE_DHDN_3GK4_BY120	Hauptvermessung: Sweco GmbH Steinerne Furt 67 86167 Augsburg	21.03.2018
	Höhensystem: Höhe über normalorthometrische Höhe DE_DHHN2016_NHN	Ergänzungsvermessungen: Vermessungs- und Ingenieurbüro Scholz GmbH Gewerbestr. 4 86420 Diedorf bei Augsburg	2024 / 2025

Index	Änderungen	Bearbeiter	Prüfer	Datum
d				
c				
b				
a				

SWU Verkehr GmbH
Bauhoferstraße 9
89077 Ulm
Tel.: 0731/166-0
E-Mail: info@swu.de

Planung:

vbscholz Vermessungs- und Ingenieurbüro Scholz GmbH
Gewerbestr. 4 86420 Diedorf bei Augsburg
Tel. 08238/9644203 E-Mail info@vbscholz.de

REINELT INGENIEURGESELLSCHAFT
Zentrale Querschnittsgutachten 4 · 86152 Augsburg
Tel. +49 (0) 821 / 450 49 02 · info@reinelt-ig.de

Augsburg, den 23.07.25

Vorhaben: Reaktivierung der Strecke 5340 (Staudenbahn) für den SPNV Gessertshausen - Langenneufnach

Antrag auf Planfeststellung

Anlage: 4.1

Plan:
Verkehrsanlagenplanung
Lageplan Blatt 1
km 0+820 bis 1+350

Plandatum: 23.07.2025

Maßstab: 1 : 1000

Freigabe: SWU Verkehr GmbH
Ulm, den 23.07.2025

Ralf Gummersbach, Geschäftsführung Verkehr

i.A. Philip Kutschera, Projektleitung

Plannummer: 04010000_VA_PGS_LP01_Dietkirch1_0_250723

1160 mm /420 mm