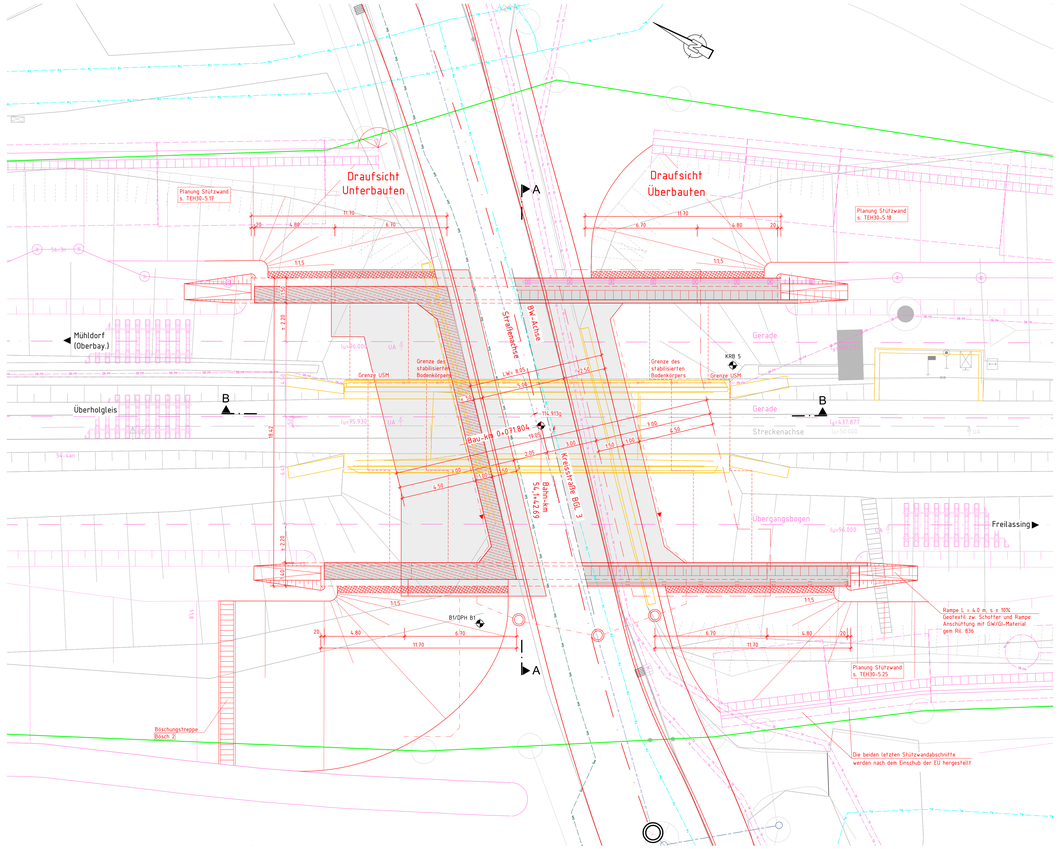
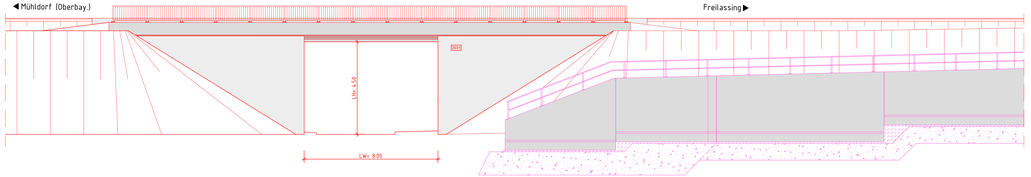
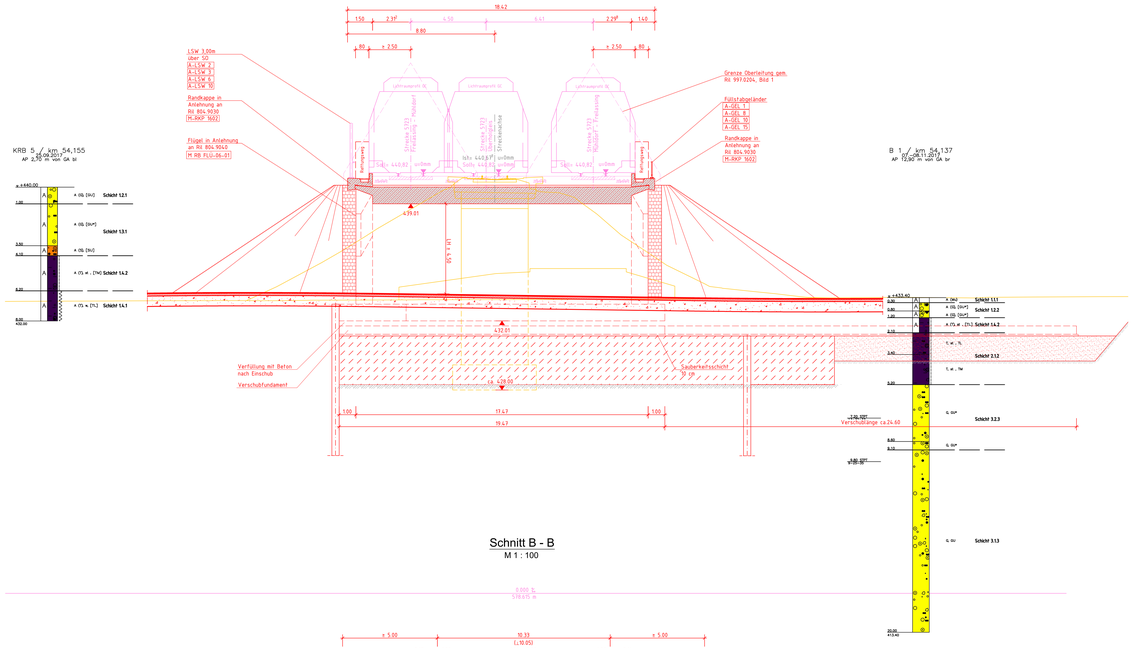
Draufsicht
M 1 : 100



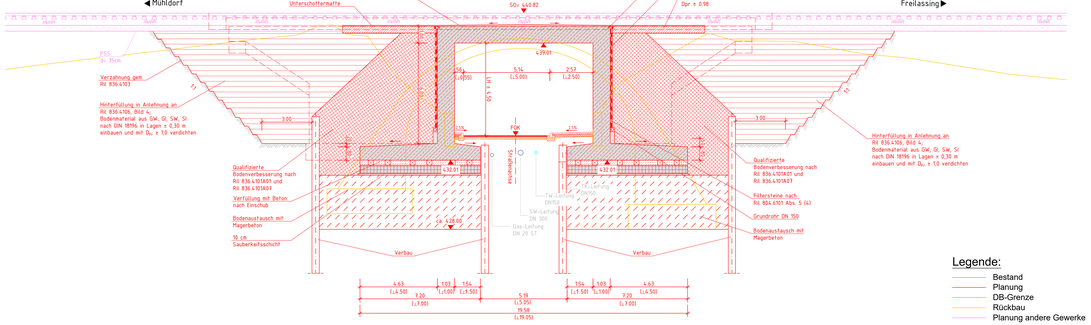
Ansicht von Westen
M 1 : 100



Schnitt A - A
M 1 : 100



Schnitt B - B
M 1 : 100



Legende:

- Bestand
- Planung
- DB-Grenze
- Rückbau
- Planung andere Gewerke
- DB-Fernmeldeleitung
- Schmutzwasserleitung
- Gasleitung
- Trinkwasserleitung

Baustoffkennwerte

Bauteil	Beton	Expositions-klassen	Feuchtig-keitsklasse	Baustahl	Betonstahl	Spannstahl
Geländer	———	———	———	S 235 JR	———	———
Kappe	C 30/37	XC4, XD2, XF2	WF	———	B 500 B	———
Rahmendecke	C 30/37	XC4, XF1, XD1	WF	———	B 500 B	———
Gründung	C 30/37	XC2, XF1	WF	———	B 500 B	———
Rahmenwände (Tauwalz)	C 30/37	XC4, XD2, XF2	WA	———	B 500 B	———
Schutzbeton	C 25/30	XC4, XF1	WF	———	B 500 B	———
Sauberkeitsschicht	C 12/15	X0	———	———	———	———
Vorspannung	längs / quer					

Bauwerksdaten	Standardisiertes Rahmenbauwerk nach Ril 804.9040
Bauart:	Stahlbeton
Streckenklasse	D4
Entwurfsgeschwindigkeit v_e	≤160 km/h
Einwirkung	LM 71, SW/0, SW/2
Klassifizierungsbeiwert (alpha)	1,21
Stützweite	≤9,30 m
Lichte Weite	≥8,05 m
Lichte Höhe	≥ 4,50 m
Kreuzungswinkel (gon)	114.913 gon
Kreuzungs-km	km 54,142.69
Konstruktionshöhe	1,00 m
Brückenfläche	190,21 m²

Endgültige Abmessungen des Bauwerkes nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Bodenaufschlüsse gemäß Bodengutachten von DB Engineering & Consulting GmbH, Stand 01/2018

Trassierungsentwurf gem. Planung Emch und Berger, Stand 05/2022

Vermessung erstellt durch A.I.T GmbH Ingenieure im Bauwesen, Stand 06/2014

Oberleitung nicht dargestellt

Das Bauwerk ist nach Ril 997 bahnzuerden.

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name	Datum
aa	Planerstellung	Jaekel/Kraft	07/2023

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:

für den Aufraggeber:
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

für die DB:
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Intersystemabstimmung geprüft Benennung (Datum), Name
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift — geprüft

Qualitätssicherung
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift — geprüft

Eisenbahn-Bundesamt

gesehen/mit mir Prüfvermerken
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Freigabe zur ..... Prüfung
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift
Prüfingenieur

NETZE
Freigabe der Ausführungsunterlagen
☐ mit Regelungen durch den BVB
Freigabe-Nr. .....
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift (BVB)
bestätigung zur Bauausführung
DI(FH), Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Bauherr:
DB Netz AG
Infrastrukturprojekte Süd
I.NI-S.C-B ABS 38 Ost
Richelstraße 3
80634 München
München
DI(FH), Datum, Unterschrift

NETZE
Projektleitung
DI(FH), Datum, Unterschrift

Planung:
Bauoberausführungsgemeinschaft ARGE 38 PFA 3.5
K+S Ingenieure GmbH & Co. KG
Vorlaufer DAB Ingenieure und Peter Berberich KG Ingenieur-Consult GmbH & Co. KG
Aufraggeber (AN)
DI(FH), Datum, Unterschrift

Leguläre Genehmigung(en)
DI(FH), Datum, Unterschrift

Projekt-Nr.: G.093790.533
BIM-Datenvalidierung
Plansichten:
Planart: Entwurfsplanung
Netze- und Koordinatensystem: DB_REF2693 / DB_REF2693
Einwirkungen: LM 71, SW/0, SW/2, α=1,21
Entwurfsgeschwindigkeit: v=160 km/h

PFA 3.1
PFA 3.2
PFA 3.3
PFA 3.4
PFA 3.5
PFA 3.6
Freilassing
Salzburg
Mühldorf
Simbach
Passau
Linz
Wien
Budapest
Ausbaustrecke
Neubaustrecke
Bestandsstrecke
Tiefbahnhof
Hochbahnhof
Tunnel
Bf Freilassing
Bf Mühldorf
Bf Simbach
Bf Pocking
Bf Passau Hbf
Bf Passau Ilzstadt
Bf Vilshofen
Bf Plattling
Bf Deggendorf
Bf Plattling
Bf Regensburg Hbf
Bf Regensburg Ost
Bf Regensburg Prüfening
Bf Regensburg Walhallastraße
Bf Regensburg Burgweinting
Bf Regensburg Pfaffenstein
Bf Regensburg Schwabelweis
Bf Regensburg Oberisling
Bf Regensburg Ostbahnhof
Bf Regensburg Hbf