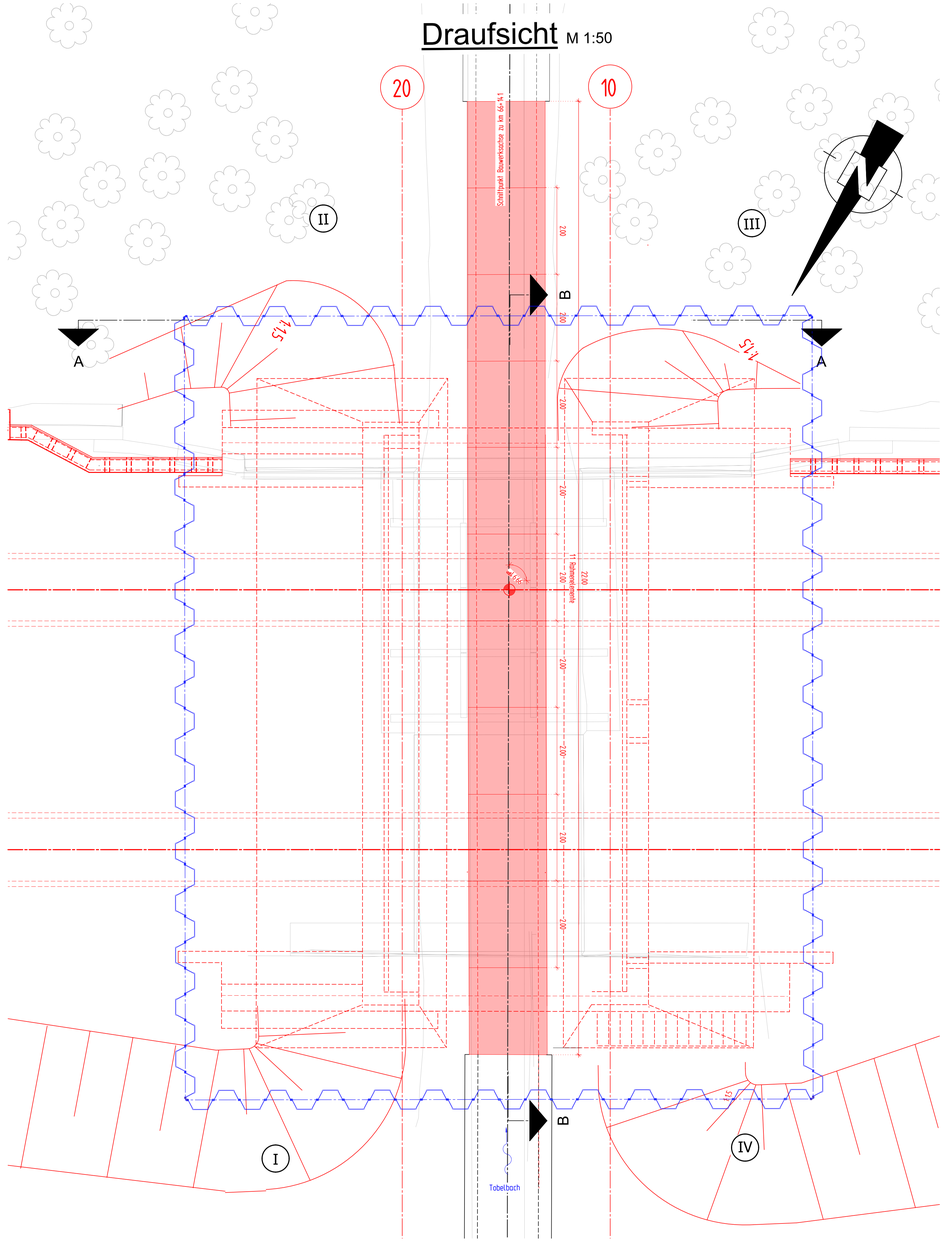
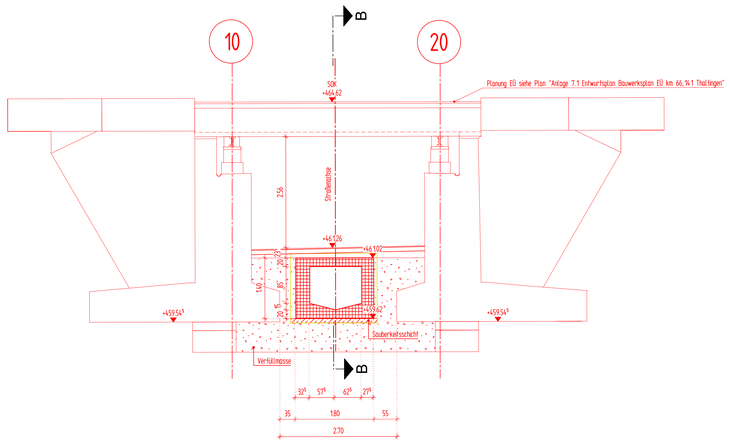
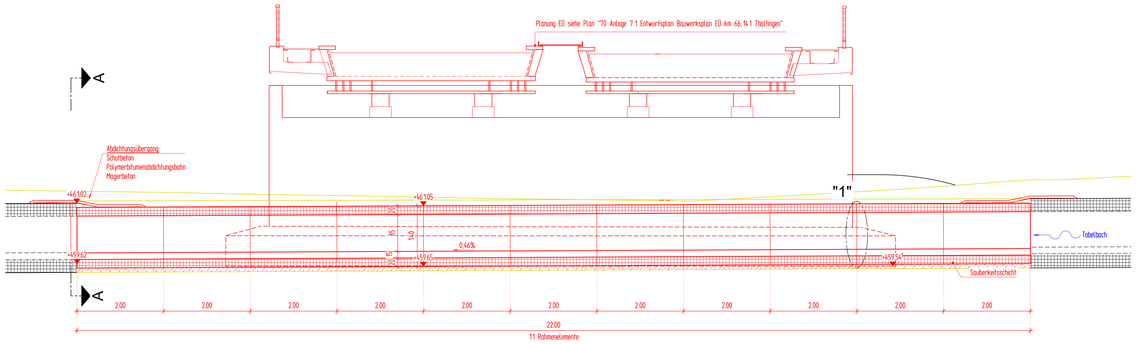
Draufsicht M 1:50



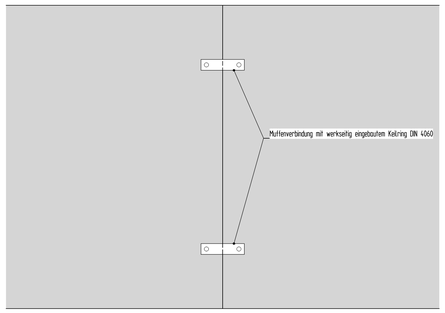
Querschnitt A-A M 1:50



Längsschnitt B-B M1:50



Detail "1" M1:10



M 1:50 0,0 0,5 1,0 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 7,0 m

M 1:10 0,0 0,5 1,0 1,5

Bauwerksdaten

*) Nichtzutreffendes streichen

Bauart:		Stahlbeton ~~Spannbeton~~ ~~Stahl~~ ~~Verbund~~ *)
Lichte Weite (L)	(m)	1,20 m
Lichte Höhe	(m)	0,85 m
Fertigteillänge	(m)	2,00 m
Fertigteilbreite	(m)	1,80 m
Fertigteilhöhe	(m)	1,40 m

Baustoffkennwerte

Bauteil:	Expositionsklasse				Beton	Baustahl	Betonstahl
Durchlass	XC4	XD2	XF2	WF	C35/45	———	B 500 B
Schutzbeton	X0				C25/30	———	———
Magerbeton	X0				C10/12	———	———

Grundlagen der Planung:

Vermessung	Transmess GmbH Bürgerheimstraße 5, 10365 Berlin Stand: 27.09.2022
Trassierung	IVMG-Plan, DB InfraGO AG Stand 02/2007
Bestandsunterlagen	Bauwerksbuch
Baugrund	Baugrundgutachten Dr. Spang Ingenieugesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH Eberhard-Bauer-Straße 32, 73734 Esslingen Stand: 23.01.2023

Erdbebenzone DIN EN 1998-1/NA: 2011-01 : 0

Die genaue Lage aller Leitungen/Kabel ist durch Ortung und Suchschachtung vor Beginn aller Arbeiten zu ermitteln.

Engültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Details nach Richtzeichnungen Bahn bzw. RIZ-ING

LEGENDE:

- Neubau
- Bestand
- Abbruch
- Verbau (nur nachrichtlich dargestellt)
- DB Grenze
- *1527* Flurstücksnummer
- Grundstücksgrenzen

Gilt nur für die Ausschreibung

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:

für den Auftragnehmer: Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

für die DB ... Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Interoperabilität geprüft (benannte Stelle), Name

Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift geprüft

Qualitätssicherung .....

Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift geprüft

Eisenbahn-Bundesamt

gleichgestellt mit Prüfexemplaren

Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Freigabe zur ..... Prüfung

Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

Prüfingenieur

DB InfraGO

Freigabe der Ausführungsunterlagen

☐ mit Regelungen durch den BVB

Freigabe-Nr.: .....

Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift (BVB)

Genehmigung zur Bauausführung

Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift

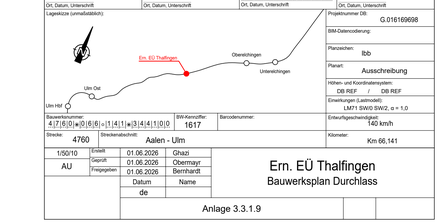
Bauherr: DB InfraGO AG, Regionalbereich Südwest, I.VR.BW-P, Schwarzwaldstraße 82, 76137 Karlsruhe — Ort, Datum, Unterschrift

Projektleitung: DB InfraGO AG, Regionalbereich Südwest, I.S-SW.S-K, Pressestraße 17, 70191 Stuttgart — Ort, Datum, Unterschrift

Planung: Ingenieure im Bauwesen, Konstruktionsgruppe Bauen AG, Ingenieurbüro für Bauwesen, Löffelstraße 44, 70597 Stuttgart — Stuttgart, 13.03.2026, gez. Bernhardt — Ort, Datum, Unterschrift

Aufragnehmer (AN): — Ort, Datum, Unterschrift

Lageskizze (unmaßstäblich):



Projektnummer DB:	G.016169698
BIM-Datencodierung:	
Planzeichen:	Ibb
Planart:	Ausschreibung
Höhen- und Koordinatensystem:	DB REF / DB REF
Einheitungen (Lastmodell):	LM71 SW/0 SW/2, α = 1,0
Entwurfsgeschwindigkeit:	140 km/h
Kilometer:	Km 66,141

Bauwerksnummer: 4 7 6 0 0 ■ 0 6 6 - 1 4 1 ■ 3 4 4 1 0 0 — BW-Kennziffer: 1617 — Barcodenummer:

Strecke: 4760 — Streckenabschnitt: Aalen - Ulm

1/50/10	Erstellt	01.06.2026	Ghazi
AU	Geprüft	01.06.2026	Obermayr
	Freigegeben	01.06.2026	Bernhardt
		Datum	Name
		de	

Ern. EÜ Thalfingen
Bauwerksplan Durchlass

Anlage 3.3.1.9