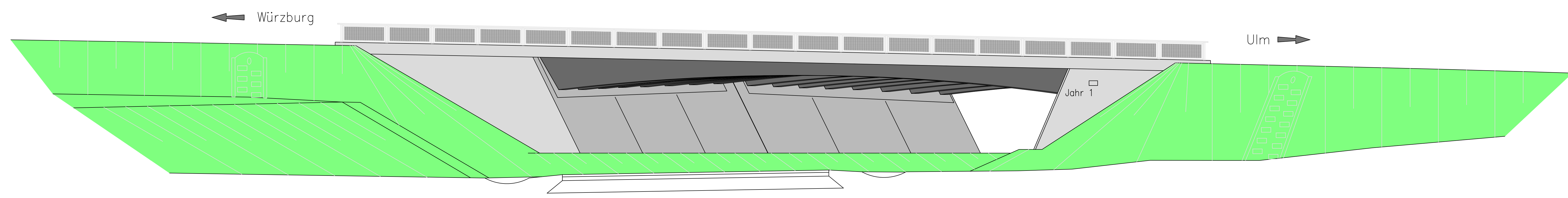
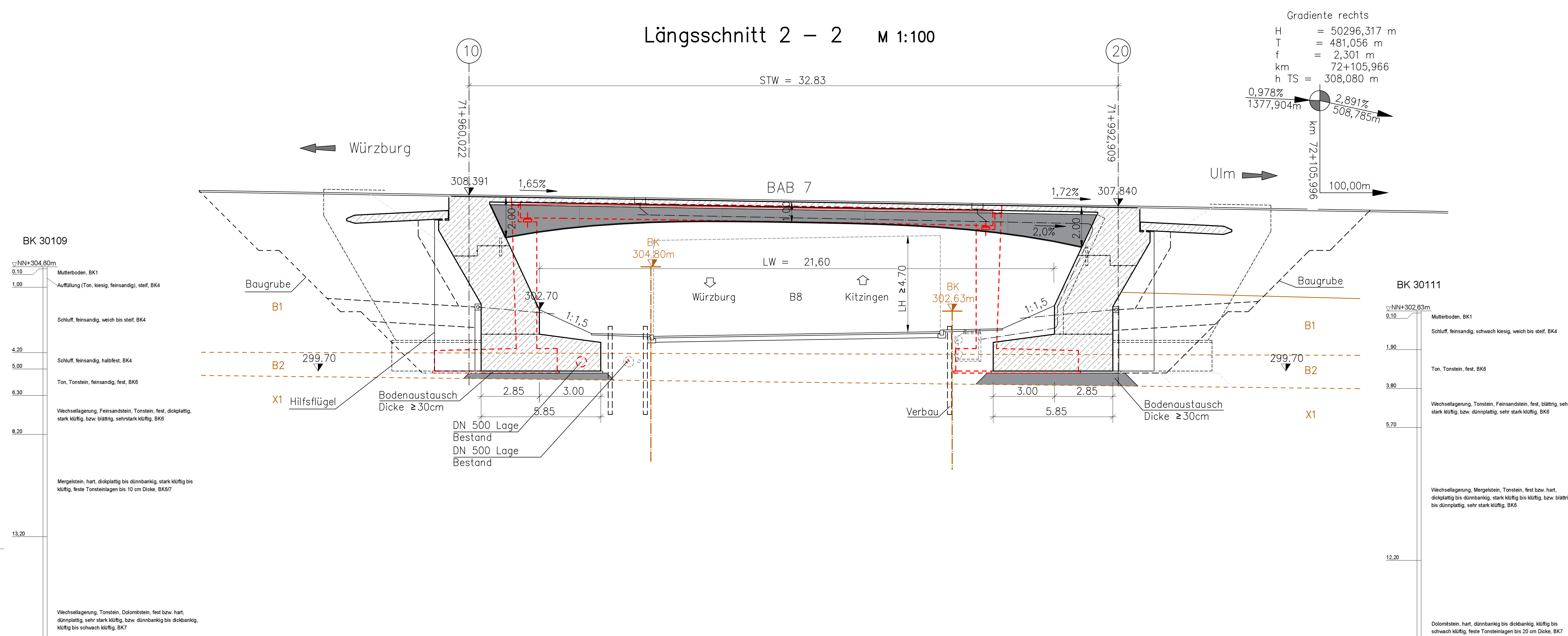


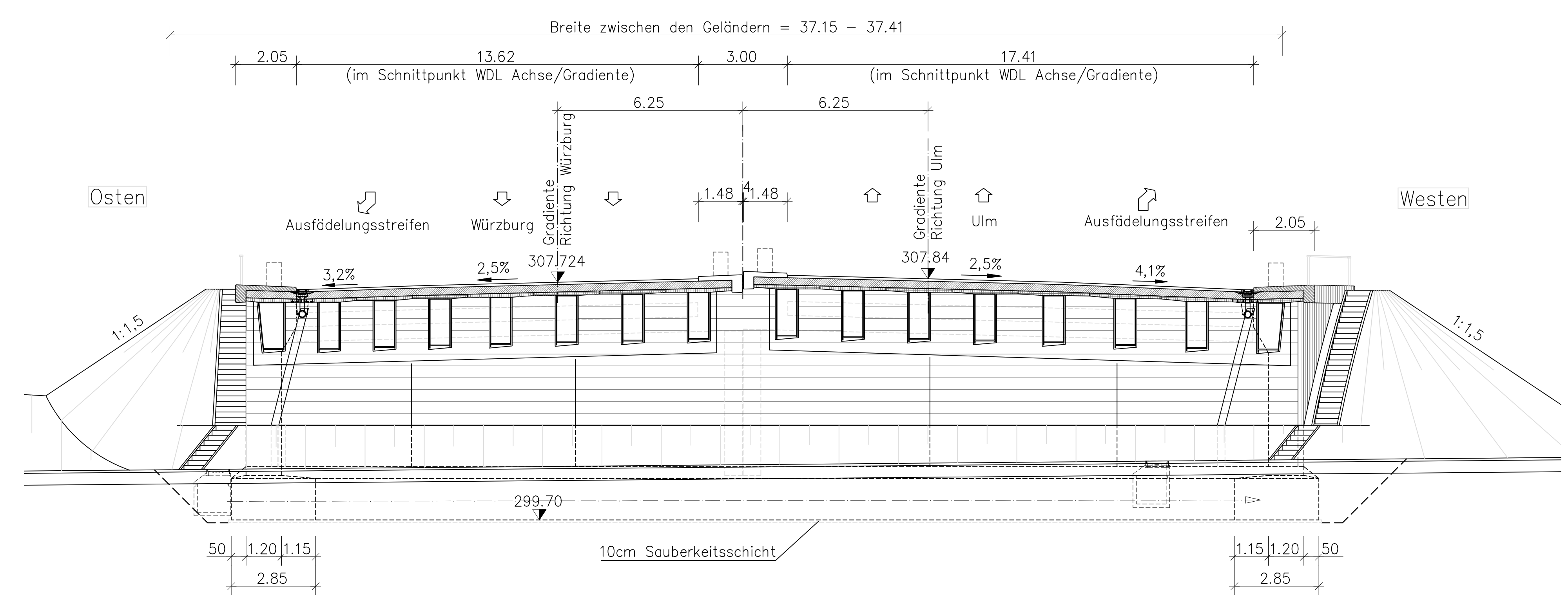
Ansicht 1 – 1 von Westen M 1:100



Längsschnitt 2 – 2 M 1:100



Regelquerschnitt + Ansicht Widerlager Achse 20 M 1:100



BAUWERKS DATEN	BESTAND
Bauart:	Stahlbeton - Spannbeton - Stahl - Verbund *)
Einzelstützweiten (~) (m)	22,71 m
Gesamtlänge zw. Endauflagern (~) (m)	22,71 m
Lichte Weite zw. Widerlagern (L) (m)	18,50 m
Kleinste Lichte Höhe (ü.Bach) (m)	5,00 m (≥ 4,50 m)
Kreuzungswinkel (gon)	134,3 gon
Breite zw. Geländern (m)	35,70 m
Brückenfläche (m²)	811 m²

BAUWERKS DATEN	ERSATZNEUBAU
Bauart:	Stahlbeton - Spannbeton - Stahl - Verbund *)
Einwirkung Verkehrslasten	DIN EN 1991-2 Lastmodell LM 1
Verkehrskategorie DIN EN 1991-2	Kategorie 1, Autobahnen und Straßen mit hohem LKW-Anteil, N ₉₀ =2,0x10 ⁷
Verkehrsart DIN EN 1992-2/NA	große Entfernung, Q = 1,0
Belastung der Oberflächenrauigkeit p _{st}	1,2
Klasse Anpralllast Fahrzeugrückhaltesysteme DIN EN 1991-2	Klasse B
Militärastklasse STANAG	MLC 50 / 50 - 100
Einzelstützweiten (~) (m)	32,83 m
Gesamtlänge zw. Endauflagern (~) (m)	32,83 m
Lichte Weite zw. Widerlagern (L) (m)	21,60 m
Kleinste Lichte Höhe (m)	≥ 4,70 m
Bauwerkswinkel (gon)	65,77 gon
Breite zw. Geländern (m)	37,46 m - 38,44 m
Brückenfläche (m²)	1162 m²

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

NACHRICHTLICH

Entwurfsbearbeitung:	bezeichnet, gezeichnet, geprüft, Ort, Datum
SSF Ingenieure AG Beratende Ingenieure im Bauwesen www.ssf-ing.de	SSF Ingenieure

	Die Autobahn Niederlassung Nordbayern Flaschenhofstraße 55, 90402 Nürnberg
--	--

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

Lagesystem	DHDN90/GK	Stand Kataster	Juni 2020
Höhensystem	DHNN2016	Bestandsvermessung	September 2019

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes	Unterlage / Blatt-Nr.: 16.1 / 2 Brückenskizze BW 671c Ansicht, Schnitte
PROJIS-Nr.: -	Maßstab: 1 : 100
A 7, Ertüchtigungslos AS Kitzingen BW 671a - BW 672a AK Biebelried - AS Marktbreit von Bau-km 671+382 bis Bau-km 672+810	
Aufgestellt: 23.08.2023 Niederlassung Nordbayern Abteilung B1 Konstruktiver Ingenieurbau A. Wagner, Geschäftsführer	