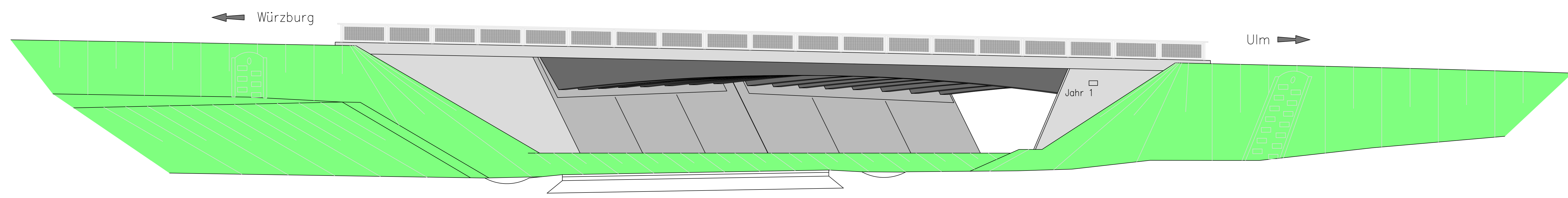
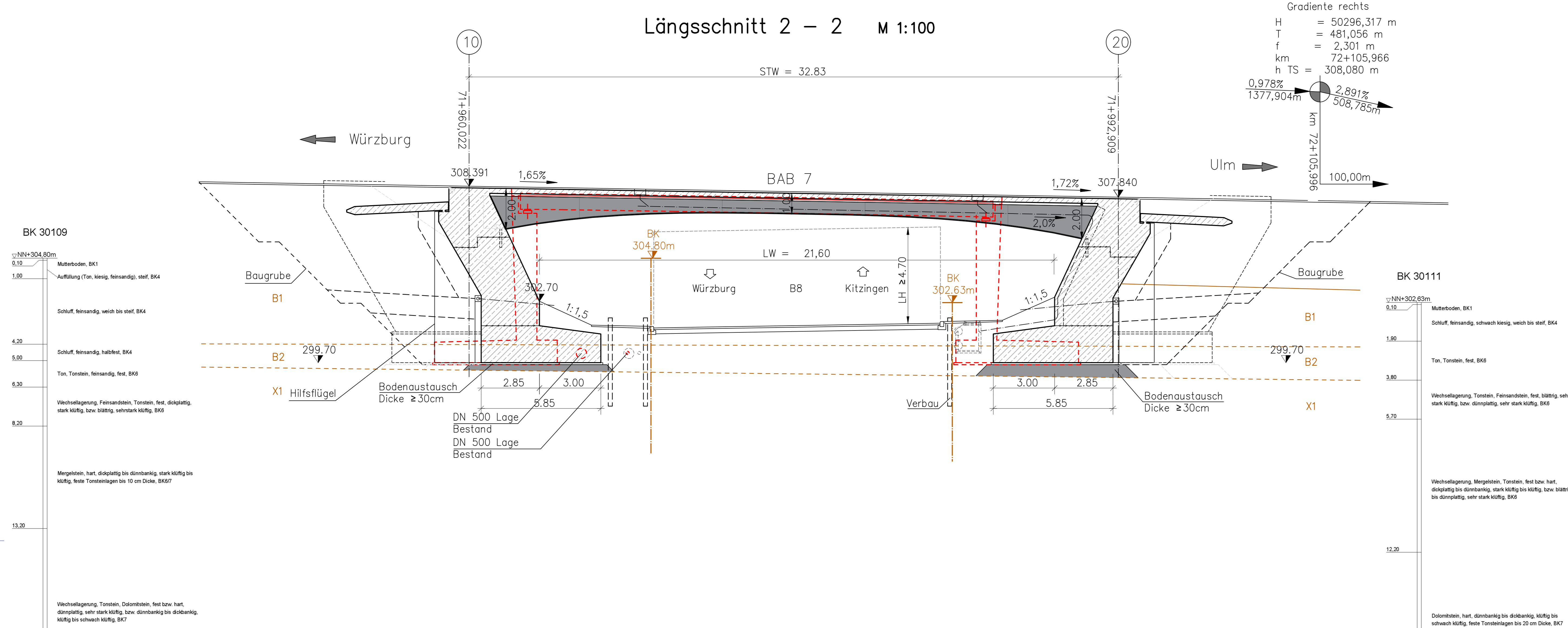


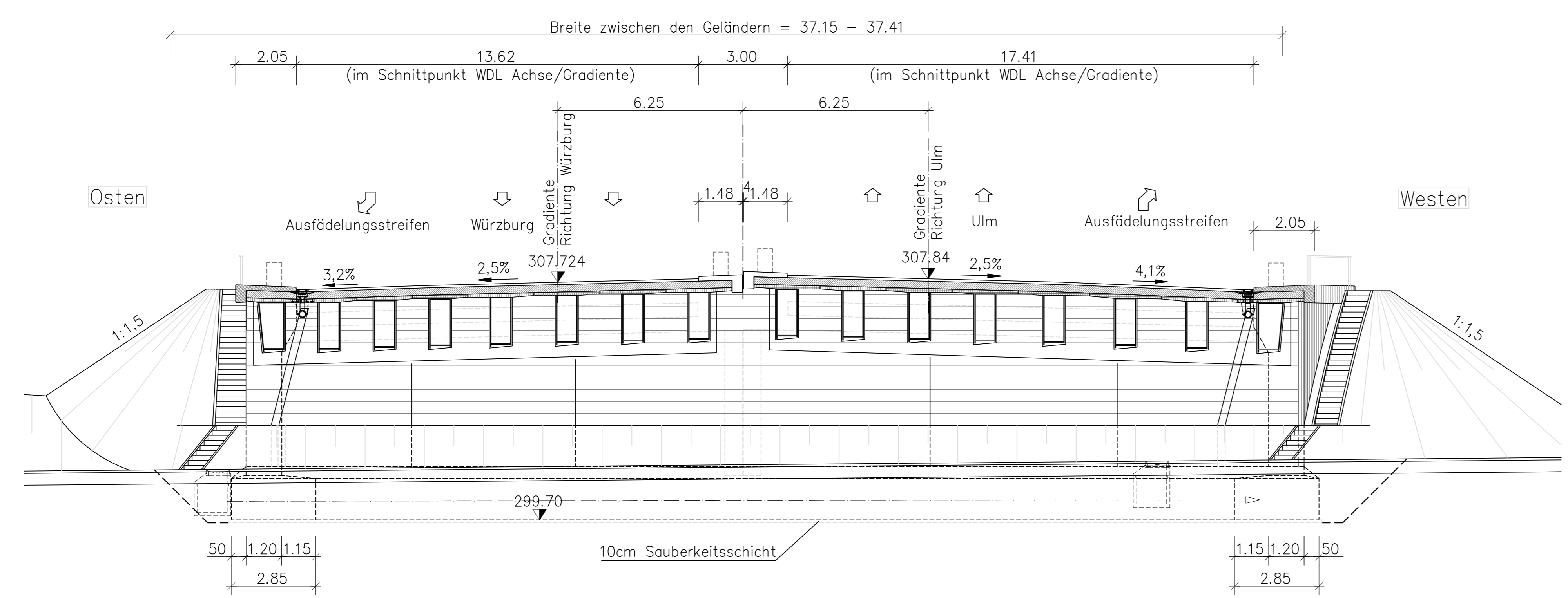
Ansicht 1 - 1 von Westen M 1:100



Längsschnitt 2 - 2 M 1:100



Regelquerschnitt + Ansicht Widerlager Achse 20 M 1:100



BAUWERKSDATEN	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

*) Nichtzutreffendes streichen

BAUWERKSDATEN	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, $N_{max} = 2,0 \times 10^8$
Verkehrsart DIN EN 1992-2/NA	große Entfernung, $Q = 1,0$
Beiwert der Oberflächenrauigkeit μ_{int}	1,2
Klasse Anpralllast Fahrzeugrückhaltesysteme DIN EN 1991-2	Klasse B
Mittlastenklasse 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

*) Nichtzutreffendes streichen

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

NACHRICHTLICH

Entwurfsbearbeitung:	SSF Ingenieure AG Beratende Ingenieure im Bauwesen www.ssf-ing.de	bearbeitet: gezeichnet: geprüft: Ort, Datum:	Projekt-Nr.: A-02270-00 Ort, Datum:
----------------------	---	---	--

<p>Die Autobahn Niederlassung Nordbayern Flaschenhofstraße 55, 90402 Nürnberg</p>	bearbeitet: gezeichnet: geprüft: PSP-Nr.: Datei:	B123 Loher A-02270-00
--	--	-----------------------------

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

Lagesystem	DHDN90/GK	Stand Kataster	Juni 2020
Höhensystem	DHN2016	Bestandsvermessung	September 2019

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes	Unterlage / Blatt-Nr.: 16.1 / 2 Brückenskizze BW 671c Ansicht, Schritte
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	