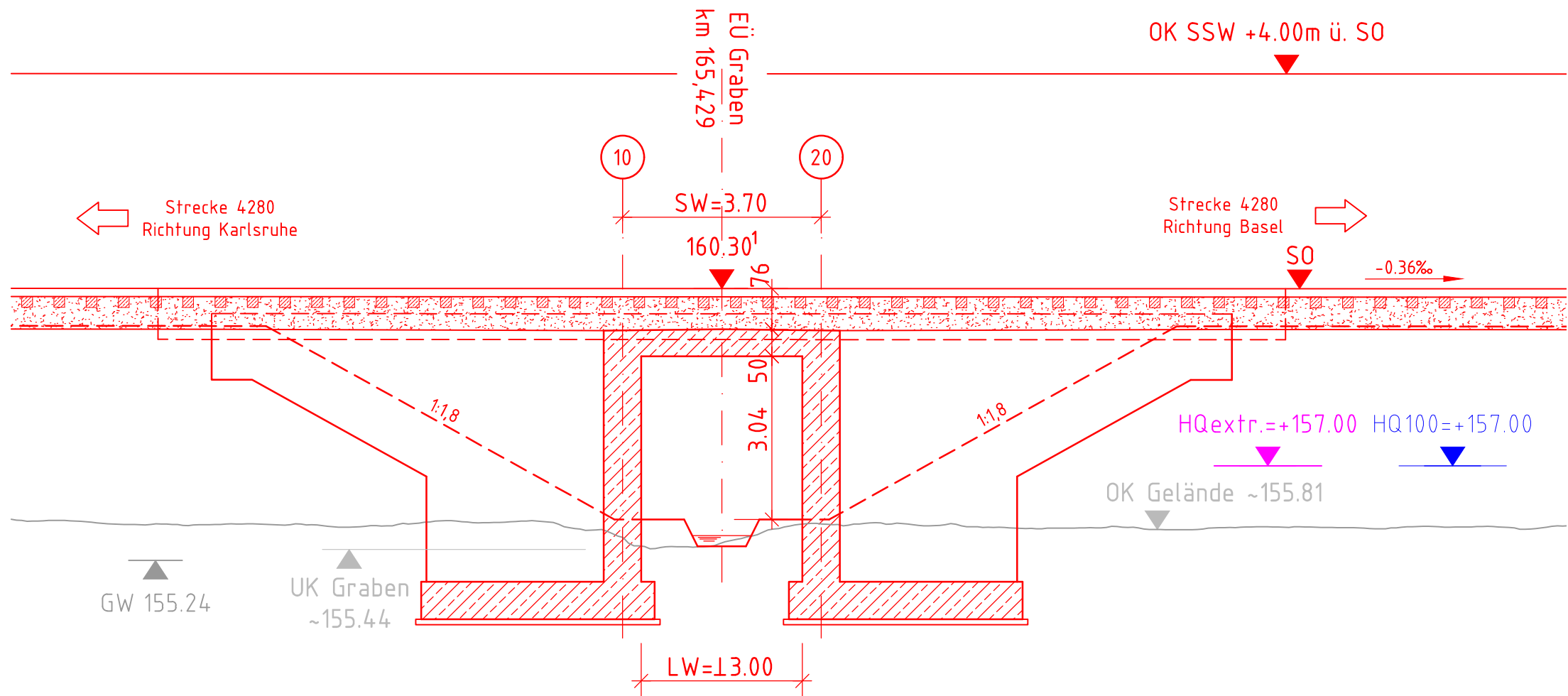
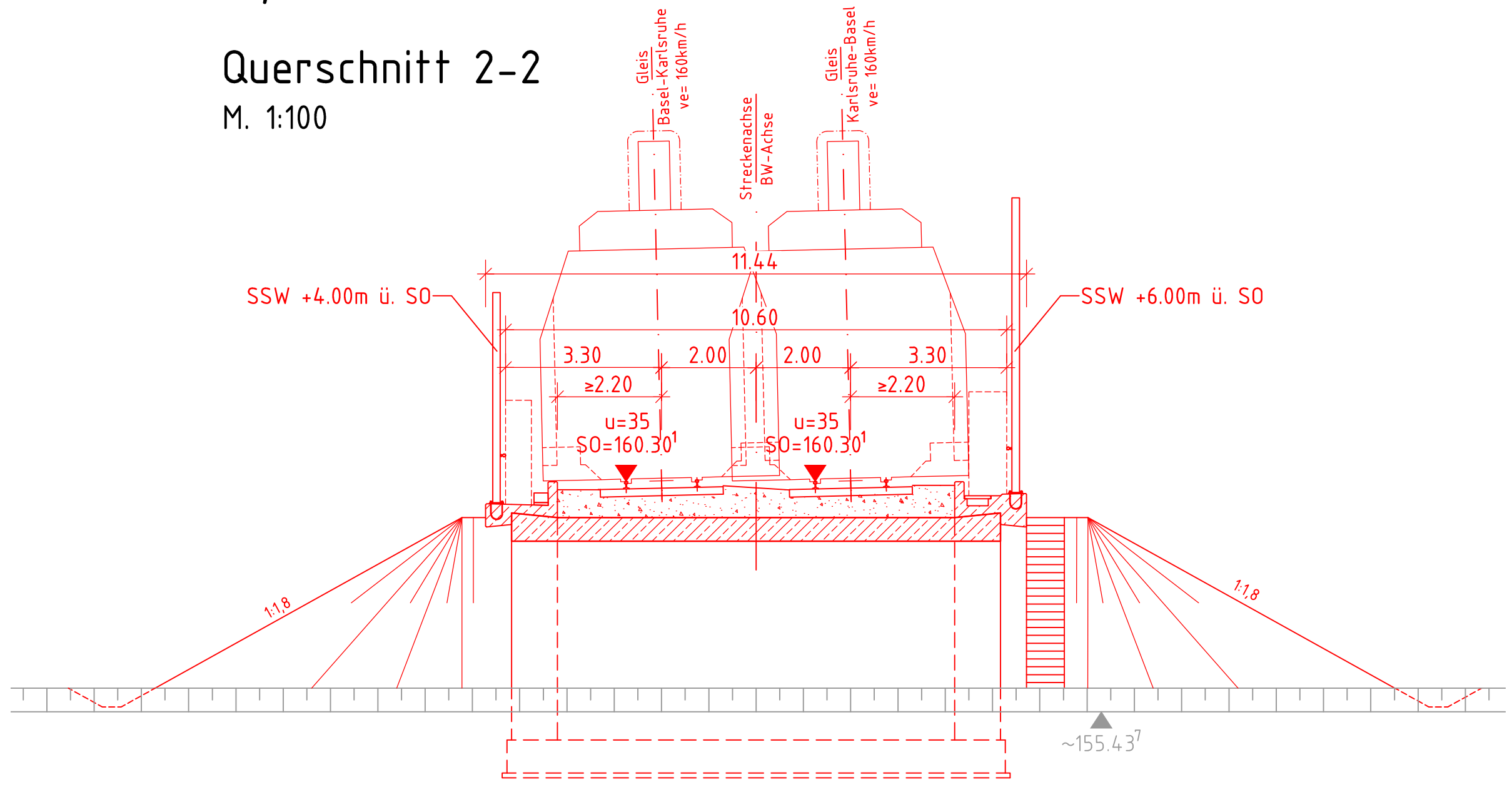


BW 42 - EÜ Graben
NBS-km 165,429

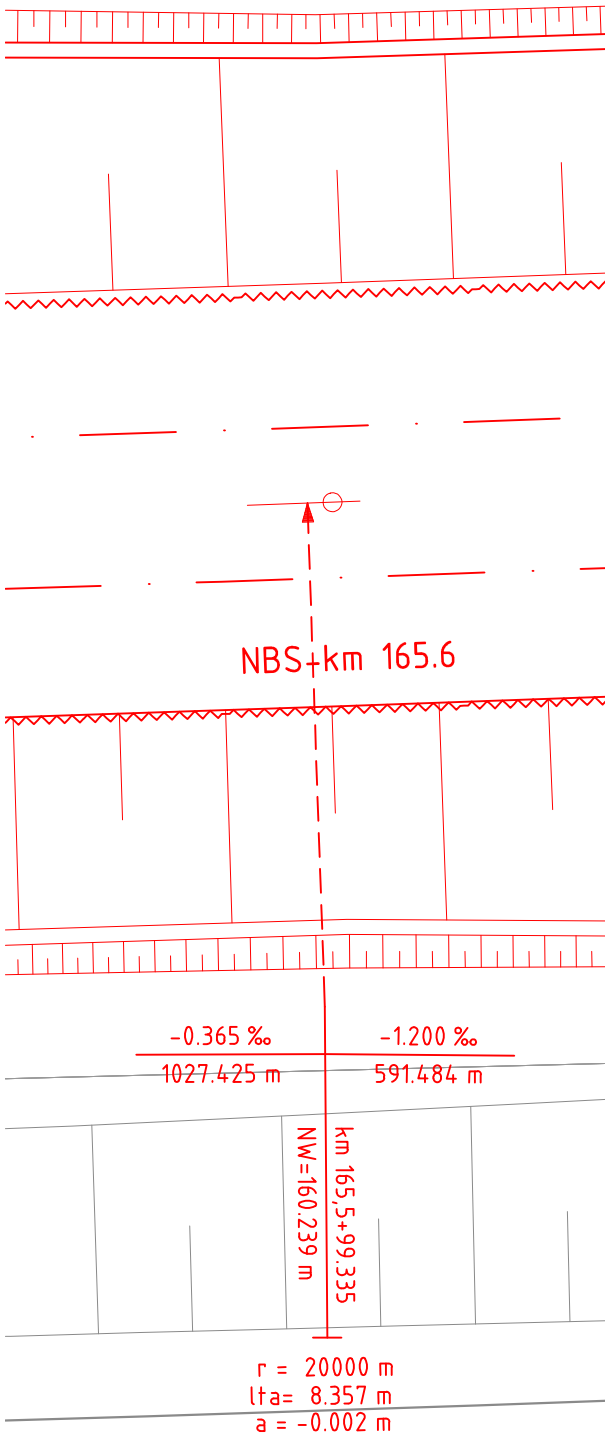
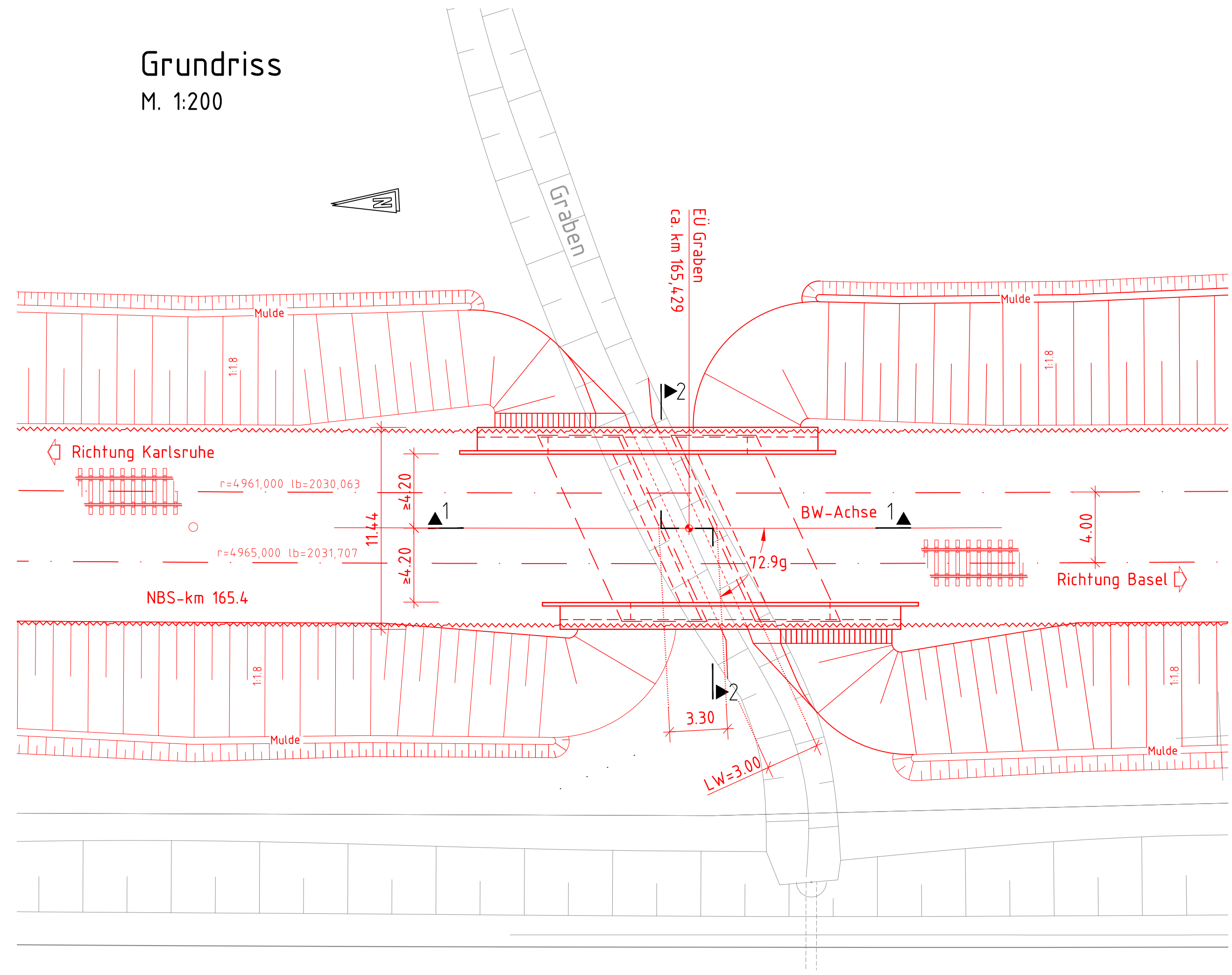
Längsschnitt 1-1
M. 1:100



Querschnitt 2-2
M. 1:100



Grundriss
M. 1:200



Legende:

—	Bestand
—	Neubau/Änderung
—	Rückbau
—	Planung Dritter
—	Lärmschutzwand
—	HQ 100
—	HQ Extrem

Vermessung	-
Trassierung	Trassierungsentwurf durch Schüller-Plan
Bestandsunterlagen	IVL-Plan
Geotechnischer Untersuchungsbericht	Geotechnisches Streckengutachten im Rahmen der Vorplanung von Baugrund Dresden Ingenieurgesellschaft mbH, Stand 19.09.2018

Lage und Darstellung des Bauwerks nur informativ

Entgeltige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Das Bauwerk liegt in Erdbebenzone 1 und Windzone 1

Bauart:	Stahlbeton-Spannbeton (extern)-Stahl-Verbund*)
Brückenklasse	Lastmodell LM71
Entwurfsgeschwindigkeit (km/h)	160
Stützweite (x) (m)	3.70
Gesamtlänge zw. Endauflagern (x) (m)	3.70
Lichte Weite zw. Widerlagern (L) (m)	ca. 3.05
Kleinste Lichte Höhe (m)	3.00
Kreuzungswinkel (gon)	72.90
Breite zw. Geländern (m)	10.60
Brückenfläche (m ²)	(3.70x10.60) 39.22

*) Nichtzutreffendes streichen

a	Übernahme der Prüfanmerkungen aus Prüflauf zur Freigabe der Vorplanung	Genthner	31.07.2020
Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
Prüfvermerke			
die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:		Freigabe zur bautechnischen Prüfung	
für den Auftragnehmer:		Ort, Datum, Unterschrift	
für die DB E&C GmbH:		Ort, Datum, Unterschrift	
Interoperabilität geprüft (benannte Stelle), Name		geprüft / genehmigt	
Datum		geprüft / genehmigt	
Datum		geprüft / genehmigt	
Datum		geprüft / genehmigt	
Eisenbahn-Bundesamt		gleichgestellt mit Prüfexemplaren	
Datum		geprüft / genehmigt	
Freigabe der Ausführungsunterlagen		Ort, Datum, Unterschrift	
mit Regelungen durch den BVB		Ort, Datum, Unterschrift	
Freigabe-Nr.: LTP-x-P-y-ZZ/		Ort, Datum, Unterschrift	

Lageskizze	NBS km 165,429	Planfeststellungsbescheid 7.3	DB Netz AG	DB Netz AG	Auftrag-Nr.: 14730
Auftragnehmer:		Planverfasser:		Datum	
Ingenieurgesellschaft Ka-Ba PFA 7.2 - 7.4		BUNG Ingenieurbau		gepr.	
c/o Schüller-Plan		BUNG Ingenieurbau		gepr.	
Ludwigstraße 67-69		BUNG Ingenieurbau		gepr.	
61059 Ludwigshafen		BUNG Ingenieurbau		gepr.	
Bauherr:		DB Netz AG		Anlage	
DB Netz AG		DB Netz AG		7.5.2.4.2	
Zentrale		DB Netz AG		Planart	
Theodor-Heuss-Allee 7		DB Netz AG		Vorentwurf	
60486 Frankfurt am Main		DB Netz AG		Ibip	
Blattgröße		Blattgröße		Blattgröße	
1:200		1:200		594 x 841	
1:100		1:100		Einwirkungen (Lastmodell):	
Projekt:		Projekt:		LM71, α=1,21 gem. EN 1991-2	
Strecke:		Strecke:		Höhen- und Koordinatensystem	
4280		4280		DHHN 92	
Bauwerksnummer		Bauwerksnummer		DB-REF	
Kilometer		Kilometer		Kennzahl	
165,429		165,429		Kennzahl	
Kennzahl		Kennzahl		Kennzahl	
165,429		165,429		Kennzahl	