

**Bauwerk 05**  
 Brücke im Zuge der L 300  
 und Stadtbahntrasse  
 über die A 553

Bau - km 0+640  
 LW = 38,25 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 39,00 m

**Bauwerk 06**  
 Rheinquerung  
 (Tunnel, 2 Röhren)  
 im Zuge der A 553  
 unter dem Rhein

Bau - km 1+190 - 4+185  
 L = 2.995 m  
 2 Röhren Ø außen = 15,05 m

**Bauwerk 07**  
 Brücke im Zuge der  
 L 269  
 über die A 553

Bau - km 4+960  
 LW = 70,00 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 18,60 m

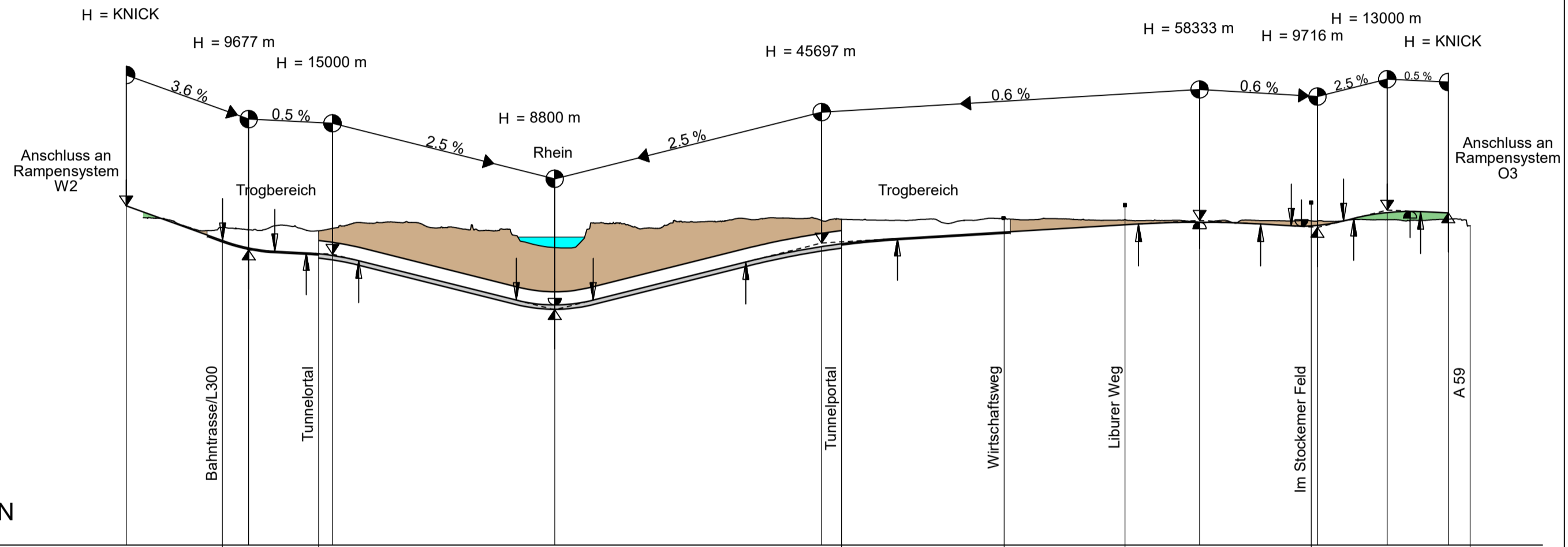
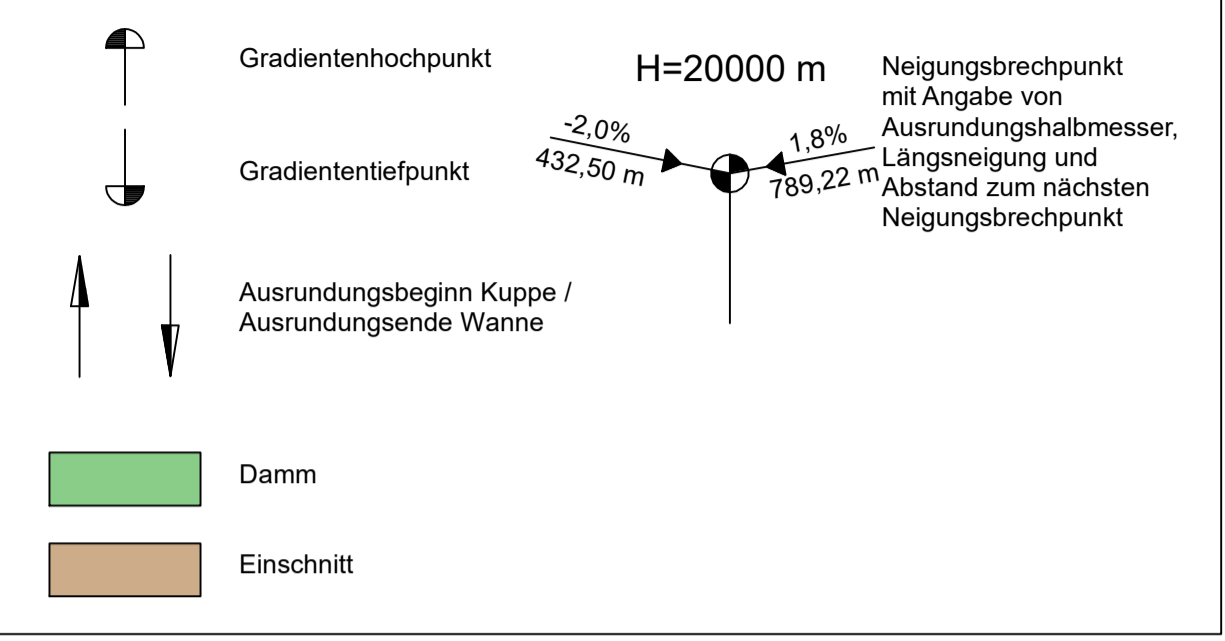
**Bauwerk 08**  
 Brücke im Zuge der L 269  
 über die A 553

Bau - km 5+808  
 LW = 47,00 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 12,10 m

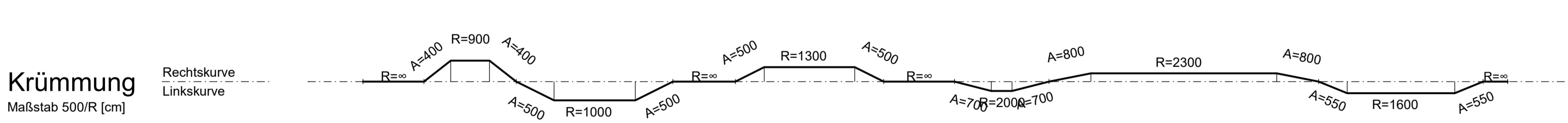
**Bauwerk 09**  
 Brücke im Zuge der Straße  
 "Im Stockemer Feld"  
 über die A 553

Bau - km 6+880  
 LW = 60,00 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 8,85 m

# Zeichenerklärung



Bauwerke	BW05		BW06										BW07	BW08	BW09																
Gradientenhöhe	56.41	47.41	39.04	35.93	34.12	28.82	22.57	16.32	10.07	5.62	7.97	14.21	20.46	26.71	32.82	37.76	41.34	43.56	45.06	46.55	48.05	49.55	51.05	52.44	52.91	52.32	50.88	52.32	57.68	58.97	
Geländehöhe	55.23	48.30	48.88	51.08	48.98	52.27	52.71	49.29	48.88	38.73	52.57	50.39	53.24	53.35	55.14	55.20	54.98	54.01	53.25	54.70	54.26	54.61	54.04	53.89	52.61	54.19	53.61	53.34	54.32	53.91	54.29
	1+000		2+000		3+000		4+000		5+000		6+000		7+000																		



Entwurf:	bearbeitet	09/2024	Hoffmann
<b>KOCKS CONSULT GMBH</b>	gezeichnet	09/2024	Hoffmann
	geprüft		
Niederlassung Bonn: Wesselstraße 1 · 53113 Bonn Tel.: 0228/72629-0 Fax: 0228/72629-20 e-Mail: infobonn@kocks-ing.de	gesehen	09/2024	Dr. Heß
		Datum	Zeichen
	V6aT_4_UHP_86289_-.PLT		

	<b>Die Autobahn</b>		Datum	Zeichen
	bearbeitet			
	freigegeben			
NL Rheinland, Außenstelle Köln Deutz-Kalker-Straße 18-26, 50679 Köln		Projekt-Nr.	A.07720.20	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	ETRS 89 / UTM 32	Stand Kataster	
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	

# VORUNTERSUCHUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes	Unterlage / Blatt-Nr.: 4 / 6
Straße: A 553 Station:	Variante V6aT (W2 - O3)
PROJIS-Nr.: 05170058 10	Übersichtshöhenplan
	Maßstab: 1 : 25 000 / 2 500

A 553 AK Köln-Godorf bis AD Köln-Lind inkl. Rheinquerung

Aufgestellt: Niederlassung Rheinland	Geprüft: Niederlassung Rheinland
.....	.....
Kenntnisnahme:	Genehmigt: Die Leiterin / Der Leiter der Niederlassung Rheinland
.....	.....

G:\CARD-Projekte\9186289\_VP\_lokal\_H-Office\V6aT\_4\_UHP\_86289\_-.PLT  
geplottet: 19.09.2024, 12.10 Uhr