

**Bauwerk 06**  
 Brücke im Zuge der  
 Stadtbahntrasse/W-Weg  
 über die A 553  
  
 Bau - km 0+790  
 LW = 47,00 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 21,00 m

**Bauwerk 07**  
 Brücke im Zuge der  
 L 300 über die A 553  
  
 Bau - km 0+870  
 LW = 64,50 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 12,10 m

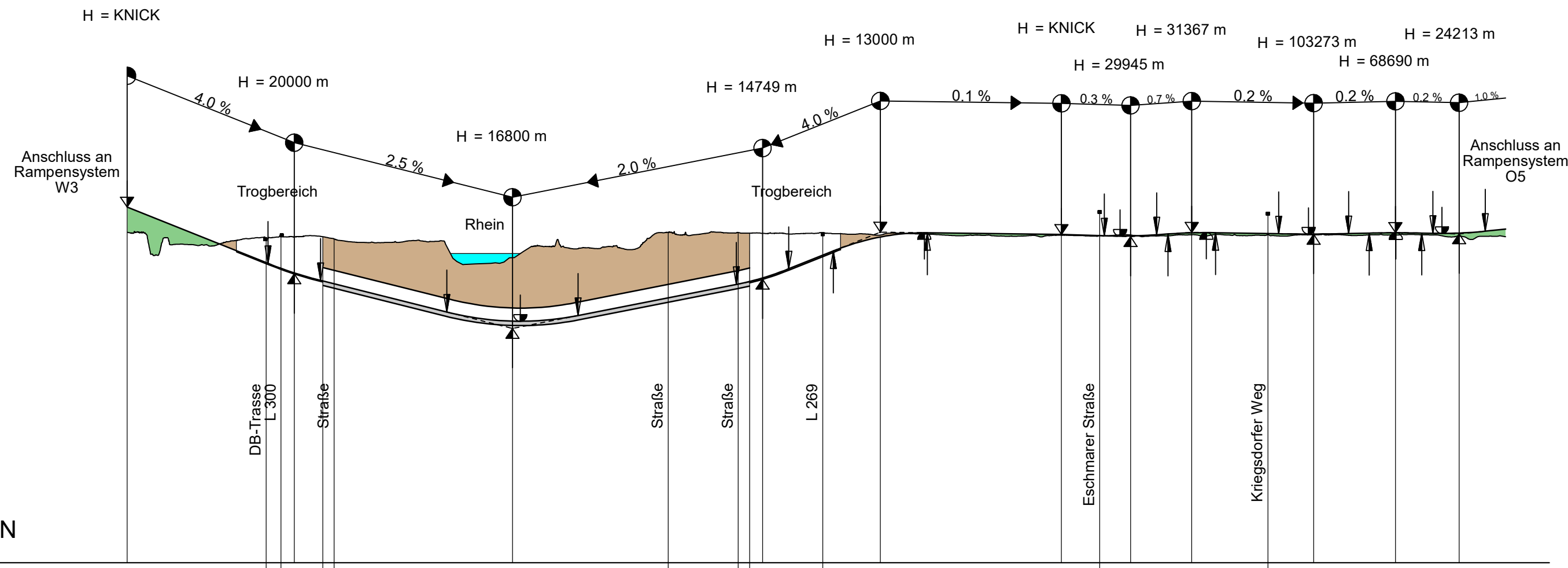
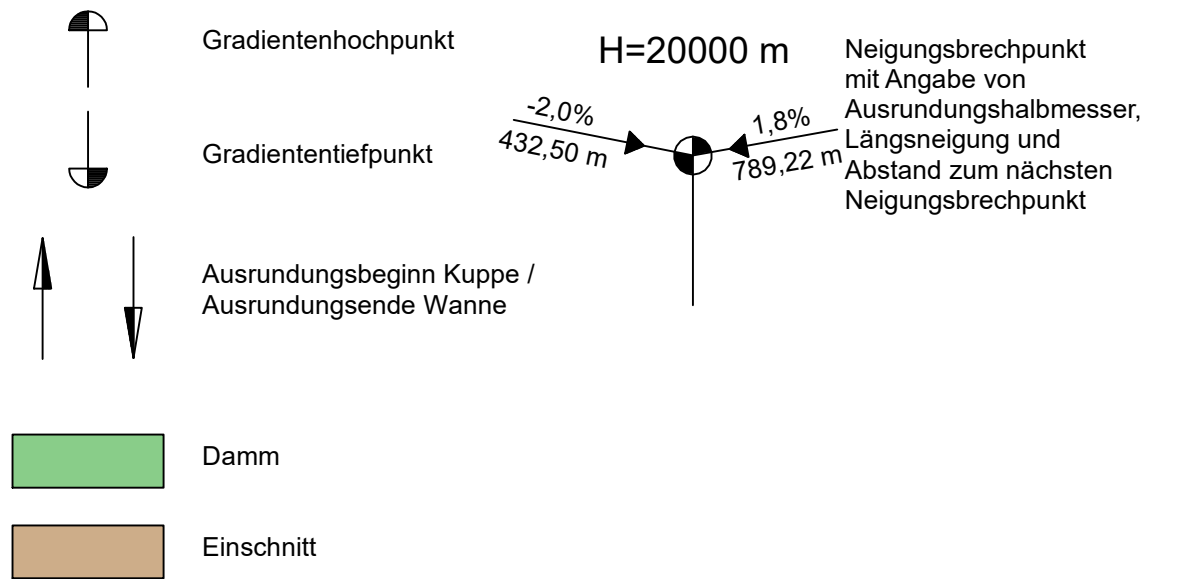
**Bauwerk 08**  
 Rheinquerung  
 (Tunnel, 2 Röhren)  
 im Zuge der A 553  
 unter dem Rhein  
  
 Bau - km 1+120 - 3+560  
 L = 2.440 m  
 2 Röhren Ø außen = 15,05 m

**Bauwerk 09**  
 Brücke im Zuge der  
 L 269 / W-Weg  
 über die A 553  
  
 Bau - km 3+975  
 LW = 47,00 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 31,25 m

**Bauwerk 10**  
 Brücke im Zuge des  
 Eschmarer Weges  
 über die A 553  
  
 Bau - km 5+555  
 LW = 41,00 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 12,10 m

**Bauwerk 11**  
 Brücke im Zuge des  
 Kriegsdorfer Weges  
 über die A 553  
  
 Bau - km 6+540  
 LW = 39,00 m  
 LH ≥ 4,70 m  
 BzG = 12,10 m

# Zeichenerklärung

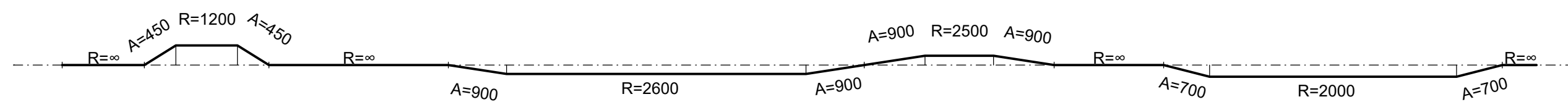


Bauwerke	BW06		BW07		BW08										BW09		BW10		BW11													
Gradientenhöhe	71.28	61.28	51.28	41.28	32.24	25.72	19.47	13.22	7.87	6.06	7.98	12.72	17.64	22.55	27.48	34.83	44.79	53.03	56.52	56.39	56.07	55.74	55.14	54.84	56.24	56.60	56.19	55.91	56.21	56.60	56.25	57.38
Geländehöhe	56.69	49.69	49.22	53.79	54.43	51.79	51.11	51.66	38.85	45.01	48.30	48.80	54.88	55.57	56.61	56.34	56.36	55.68	56.04	54.91	54.74	54.90	54.77	55.15	55.37	55.62	55.05	55.40	55.08	55.35	55.22	54.59
	0+000		1+000		2+000		3+000		4+000		5+000		6+000		7+000																	

## Krümmung

Maßstab 500/R [cm]

Rechtskurve  
 Linkskurve



Entwurf: <b>KOCKS CONSULT GMBH</b> KOCKS INGENIEURE Niederlassung Bonn: Wesselstraße 1 · 53113 Bonn Tel.: 0228/72629-0 Fax: 0228/72629-20 e-Mail: infobonn@kocks-ing.de	bearbeitet	09/2024	Hoffmann
	gezeichnet	09/2024	Hoffmann
	geprüft		
	gesehen	09/2024	Dr. Heß
	Datum	Zeichen	
V9bT_4_UHP_86289-_.PLT			

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

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 / 10
Straße: A 553 Station:	Variante V9bT (W3 - O5)
PROJIS-Nr.: 05170058 10	Übersichtshöhenplan
	Maßstab: 1 : 25 000 / 2 500

<b>A 553 AK Köln-Godorf bis AD Köln-Lind inkl. Rheinquerung</b>		
---	--	--

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