



Entwurf:	bearbeitet	05/2022	Hoffmann
<b>KOCKS CONSULT GMBH</b>	gezeichnet	05/2022	Hoffmann
	geprüft		
	gesehen	05/2022	Dr. Heß
Niederlassung Bonn: Wesselsstraße 1 - 53113 Bonn	Datum	Zeichen	
Tel.: 0228/72629-0 Fax: 0228/72629-20 e-Mail: info@kocks-ing.de	V11B_5_ULP_86289-a-PLT		

	<b>Die Autobahn</b>	Datum	Zeichen
	NL Rheinland, Außenstelle Köln Deutz-Kalker-Straße 18-26, 50679 Köln	bearbeitet	
	freigegeben		
	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.: 5 / 12
Straße: A 553 Station:	Variante V11B (W2 - O5) Lageplan
PROJIS-Nr.: 0517005810	Maßstab: 1 : 10 000

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

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

<b>Bauwerk 21</b> Brücke im Zuge einer Gehwegüberführung über die A 59 Betr. - km 19+670 LW = 57,0 m LH ≥ 4,70 m BzG = 7,00 m	<b>Bauwerk 22</b> Brücke im Zuge eines Wirtschaftsweiges über die A 59 Bau - km 17+397 LW = 60,0 m LH ≥ 4,70 m BzG = 8,85 m	<b>Bauwerk 23</b> Brücke im Zuge der A 59 über die DB-Trasse Verbreiterung RF Bonn Betr. - km 16+164 LW = 39,00 m (Bestand) LH ≥ 5,150 m BzG = 20,00 m	<b>Bauwerk 25</b> Brücke im Zuge eines Wirtschaftsweiges über die A 59 Betr. - km 18+725 LW = 110,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 8,60 m
--	--	---	--

<b>Bauwerk 01</b> Brücke im Zuge der L 192 über die A 555 Betr. - km 51,00 m LW = 210 m LH ≥ 4,70 m BzG = Wie Bestand	<b>Bauwerk 02</b> Brücke im Zuge der Rampe A 553 - A 555 Nord - A 553 über die A 555 Betr. - km 51,00 m LW = 210 m LH ≥ 4,70 m BzG = 17,40 m	<b>Bauwerk 03</b> Brücke im Zuge der Rampe A 553 - A 555 Süd über die A 555 Bau - km 51,00 m LW = 115 m LH ≥ 4,70 m BzG = 16,85 m	<b>Bauwerk 04</b> Brücke im Zuge der Rampe A 553 - A 555 Süd über die Urfelder Straße Bau - km 51,00 m LW = 115 m LH ≥ 4,50 m BzG = 13,35 m	<b>Bauwerk 05</b> Brücke im Zuge der A 553 über die Waldstraße Bau - km 0,452 LW = 15,00 m LH ≥ 4,50 m BzG = 42,85 m	<b>Bauwerk 06</b> Brücke im Zuge der A 553 über die Bahntrasse und die L 300 Bau - km 0+640 LW = 42,00 m LH ≥ 5,80 / 4,50 m BzG = 42,85 m	<b>Bauwerk 07</b> Rheinquerung (Vorland- und Strombrücke) im Zuge der A 553 über den Rhein Bau - km 2+140 - 2+995 LW = 855 m LH ≥ 9,10 m ü. HSW BzG = 45,70 m	<b>Bauwerk 8</b> Brücke im Zuge der A 553 über die Straße "Am Rheindamm" Bau - km 3+245 LW = 45,00 m LH ≥ 4,50 m BzG = 31,60 m	<b>Bauwerk 9</b> Brücke im Zuge der A 553 über die Stadtbahntrasse und die Hauptstraße Bau - km 3+387 LW = 45,00 m LH ≥ 5,80 / 4,50 m BzG = 31,60 m	<b>Bauwerk 10</b> Brücke im Zuge der L 269 über die A 553 Bau - km 4+405 LW = 36,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 21,25 m	<b>Bauwerk 11</b> Brücke im Zuge des Eschmayer Weges über die A 553 Bau - km 5+940 LW = 45,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 12,10 m	<b>Bauwerk 12</b> Brücke im Zuge des Kriegsdorfer Weges über die A 553 Bau - km 6+920 LW = 37,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 12,10 m	<b>Bauwerk 13 - 1</b> Brücke im Zuge der AD-Rampe nach Köln über die A 59 Betr. - km 18+334 (A 59) LW = 93,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 13,35 m	<b>Bauwerk 13 - 2</b> Brücke im Zuge der AD-Rampe von Bonn über die A 59 Betr. - km 18+320 (A 59) LW = 80,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 13,35 m	<b>Bauwerk 14</b> Brücke im Zuge der Rampe A 553 - A 59 Süd über die Rampe A 59 Nord - AS Spich Bau - km 0+170 LW = 25,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 13,35 m	<b>Bauwerk 15</b> Brücke im Zuge der A 555 über einen Wirtschaftsweiges (BW-Verbreiterung Teil-Neubau RF Bonn) Bau - km LW = wie Bestand LH ≥ wie Bestand BzG = 25,60 m	<b>Bauwerk 16</b> Brücke im Zuge der A 555 über die Basisstraße der neuen AS Bau - km LW = 21,00 m LH ≥ 4,50 m BzG = 41,60 m	<b>Bauwerk 17</b> Brücke im Zuge der DB-Trasse Köln-Bonn über die Basisstraße der neuen AS Bau - km LW = 39,00 m LH ≥ 4,50 m BzG = 19,00 m	<b>Bauwerk 18</b> Brücke im Zuge der L 269 über die AD-Rampen Bau - km LW = 11,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 12,10 m	<b>Bauwerk 19</b> Brücke im Zuge der L 269 über die A 59 Bau - km 19+133 (A 59) LW = 94,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 12,10 m	<b>Bauwerk 20</b> Brücke im Zuge der Kriegsdorfer Straße über die A 59 (AS Lind) Betr. - km 19+283 (A 59) LW = 11,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = wie Bestand (~19)
--	---	--	--	---	--	--	---	--	--	--	---	--	---	--	--	---	---	--	---	---