PRUSS u. PARTNER Mitglied Ing.- Kammer Bau NW	INGENIEURB¦ RO PRUSS u. Partner GbR Vermessung Wasserwirtschaft Verkehrswesen Umweltplanung Erwitter Str. 34 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Dezember 2025
		freigegeben	

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:

Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:

Nur gültig für die Ausschreibung

Ort, Datum, Unterschrift

Auf ---------- technische Belange geprüft:

Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes

Ort, Datum, Unterschrift

Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes

Niederlassung Westfalen - Außenstelle Bochum

Die Autobahn Westfalen

Straße:	A 44	Blatt Nr.: 1	
Bauvorhaben:	6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost	Kennbuchstabe	Ziffer
Gemarkung:	Unna		-----
		Datum	Zeichen
Bauwerk:	Regenwasserbehandlungsanlage	bearbeitet: Dez. 25	Lam
Name	Kortelbach	gezeichnet: Dez. 25	Fi
ASB-Nr.	4412 830	geprüft:	
bei km	BKM 2+510	Maßstab: 25000	

Plandarstellung: ----------

Zeichnungsnummer des AN: ----------

Einwirkung: DIN EN 1991 MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

Aufsteller:

Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer:

Ort, Datum, Unterschrift

ZTV-Ing. Koordinator:

Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein:

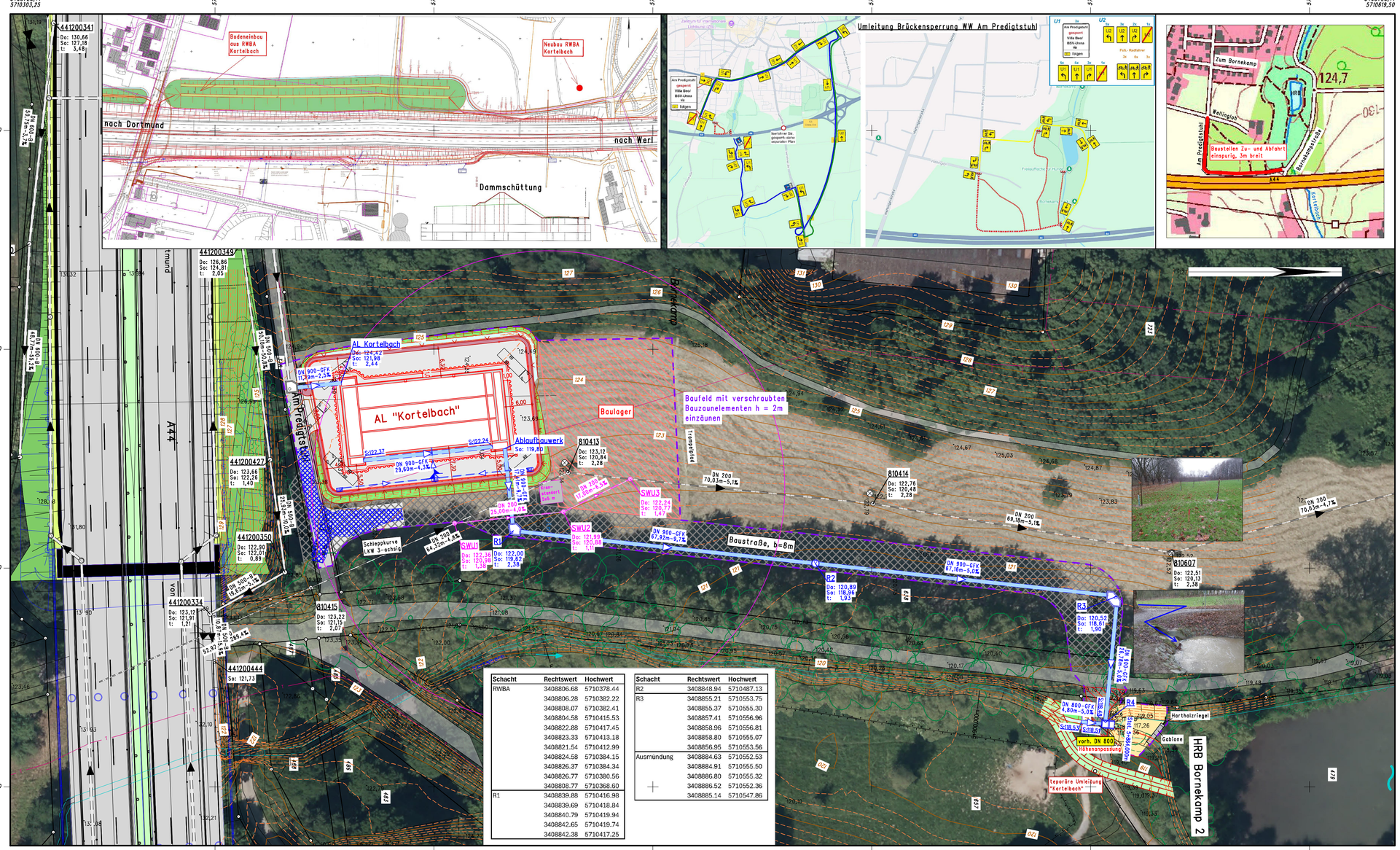
Ausführende Firma im Auftrag

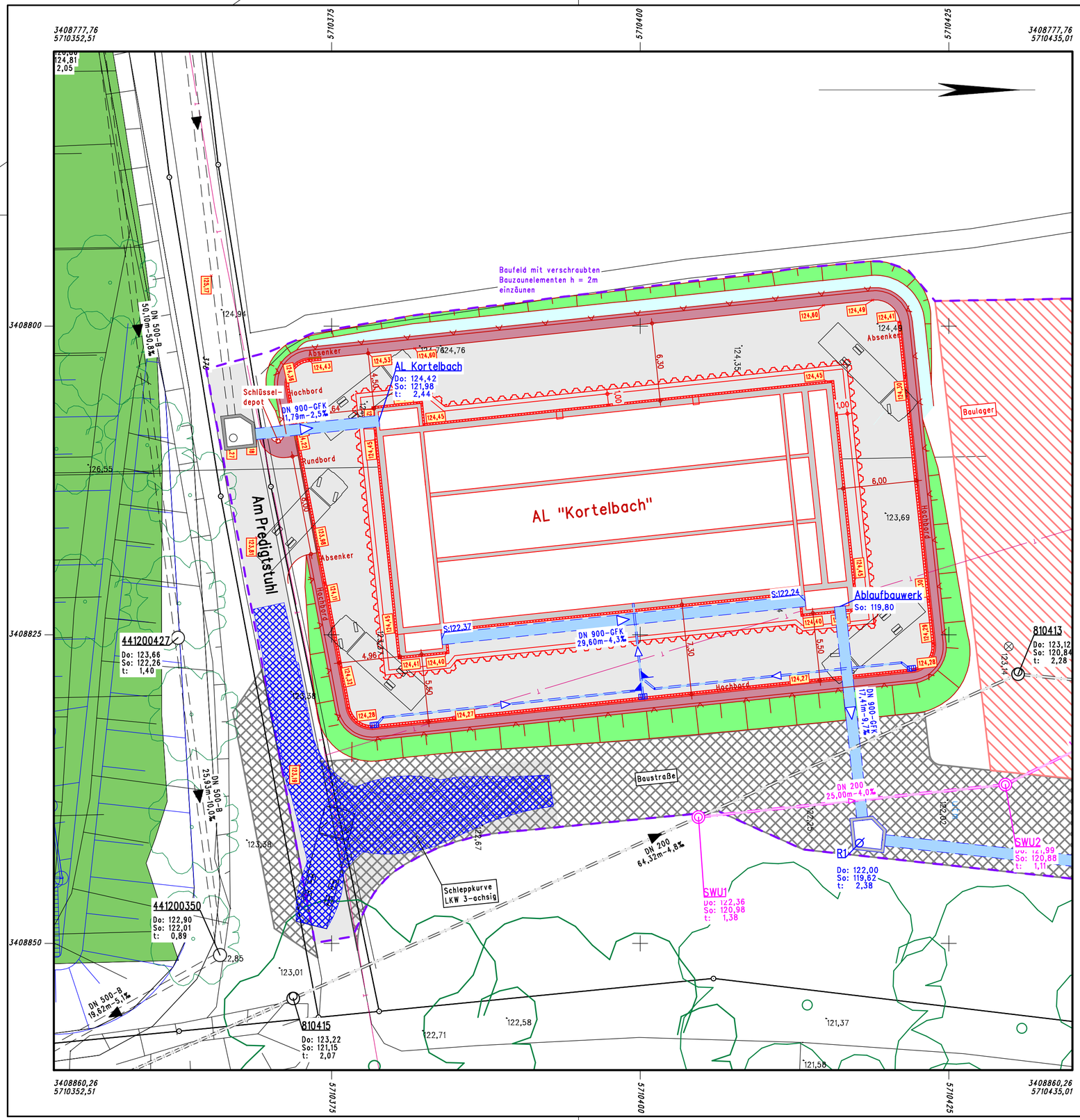
Ort, Datum, Unterschrift

Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag

Ort, Datum, Unterschrift

ausgegeben am: $Datum; Blattgrösse: 360 mm x 395 mm


Bodeneinbau aus RWBA Kortelbach
Neubau RWBA Kortelbach
nach Dortmund
nach Werl
Dammschüttung
Umleitung Brückensperrung WW Am Predigtstuhl
Zum Bornekamp
HRB
Wellinglohn
Am Predigtstuhl
Bundesstraße
Baustellen Zu- und Abfahrt einspurig, 3m breit
A44
Kortelbach
AL "Kortelbach"
Baulager
Baufeld mit verschraubten Bauzaunelementen h = 2m einzäunen
Trampelpfad
Ablaufbauwerk
Schleppkurve LKW 3-achsig
Baustraße, b=8m
Hochbelastete Zone
Hochbelastete Zone
Hochbelastete Zone



Koordinatensystem:	
Lage: UTM/ETRS89	Höhe: DE_DHHN2016_NH

PRUSS u. PARTNER
Mitglied Ing.- Kammer Bau NW

INGENIEURBÜRO PRUSS u. Partner GbR
Vermessung
Wasserwirtschaft
Verkehrswesen
Umweltplanung
Erwitter Str. 34
59557 Lippstadt
Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29
E-Mail: Info@Pruss-Partner.de

bearbeitet	Dezember 2025
freigegeben	

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:
Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Nur gültig für die Ausschreibung

Auf _____ technische Belange geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes
Ort, Datum, Unterschrift
Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Westfalen - Außenstelle Bochum

Die Autobahn Westfalen

Straße: A 44
Bauvorhaben: 6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost
Gemarkung: Unna

Blatt Nr.: 3

Kennbuchstabe	Ziffer

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	Dez. 25	Lam
gezeichnet:	Dez. 25	Fi
geprüft:		
Maßstab:	250	

Bauwerk: Regenwasserbehandlungsanlage
Name: Kortelbach
ASB-Nr.: 4412 830
bei km: BKM 2+510

Plandarstellung: _____

Zeichnungsnummer des AN: _____

Einwirkung: DIN EN 1991 MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

Aufsteller:
Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer:
Ort, Datum, Unterschrift

ZTV-Ing. Koordinator:
Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein:

Ausführende Firma im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

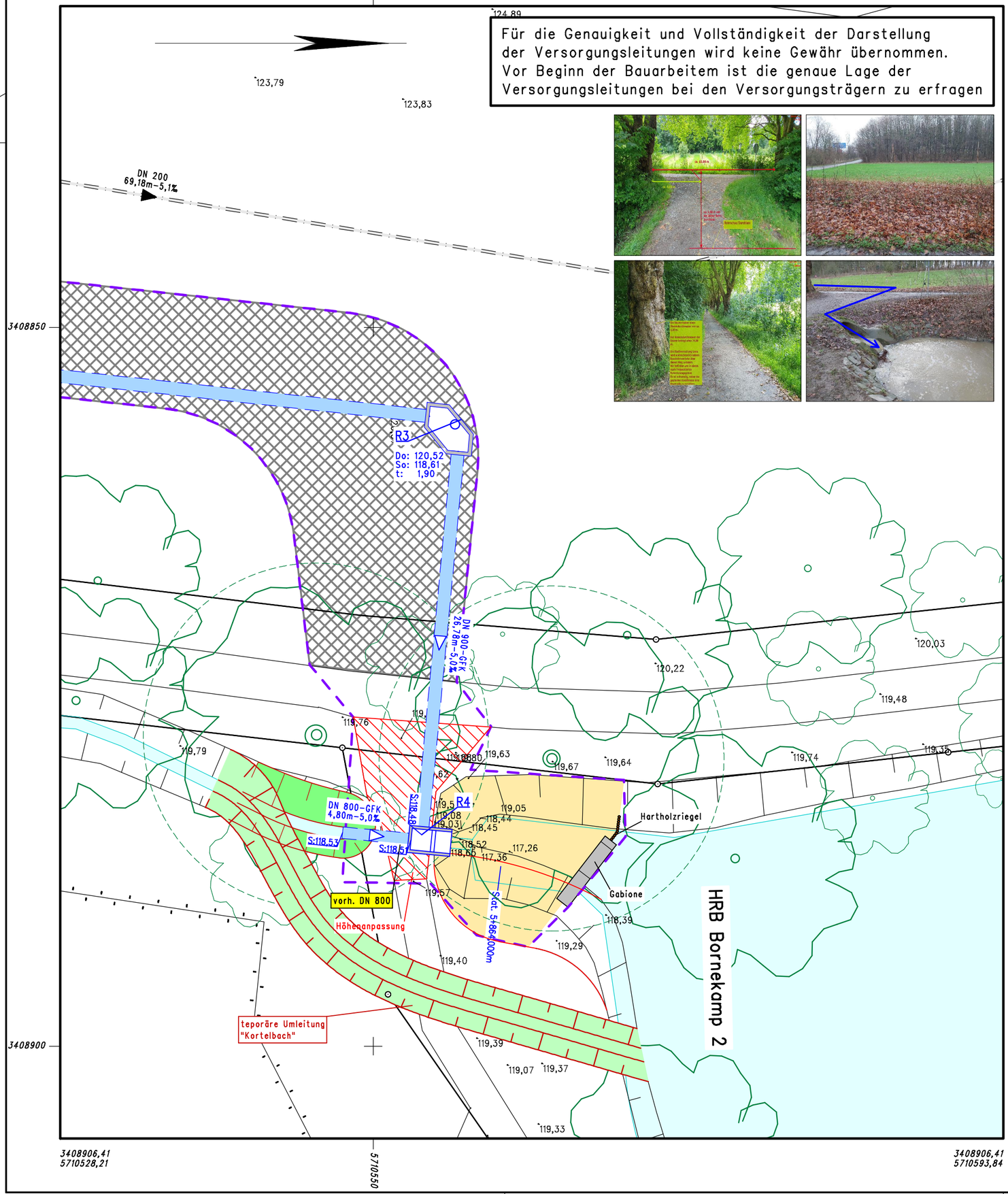
Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

3408827,66
5710528,21

5710550

3408827,66
5710593,84

Für die Genauigkeit und Vollständigkeit der Darstellung der Versorgungsleitungen wird keine Gewähr übernommen. Vor Beginn der Bauarbeitem ist die genaue Lage der Versorgungsleitungen bei den Versorgungsträgern zu erfragen



3408906,41
5710528,21

5710550

3408906,41
5710593,84

INGENIEURB¦RO PRUSS u. Partner GbR PRUSS u. PARTNER Mitglied Ing.-Kammer Bau NW Vermessung Wasserwirtschaft Verkehrswesen Umweltplanung Erwitter Str. 34 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Februar 2026
	freigegeben	

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:

Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:

Ort, Datum, Unterschrift

Nur gültig für die Ausschreibung

Auf _____ technische Belange geprüft:

Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes

Ort, Datum, Unterschrift

Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes

Niederlassung Westfalen - Außenstelle Bochum

Die Autobahn Westfalen

Straße: A 44
Bauvorhaben: 6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost
Gemarkung: Unna

Blatt Nr.: 4

Kennbuchstabe	Ziffer

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	Feb. 26	Sa
gezeichnet:	Feb. 26	Fi
geprüft:		
Maßstab:	1:250	

Bauwerk: Regenwasserbehandlungsanlage
Name Kortelbach
ASB-Nr. 4412 830
bei km BKM 2+510

Plandarstellung: _____

Zeichnungsnummer des AN: _____

Einwirkung: DIN EN 1991 MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

Aufsteller:

Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer:

Ort, Datum, Unterschrift

ZTV-Ing. Koordinator:

Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein:

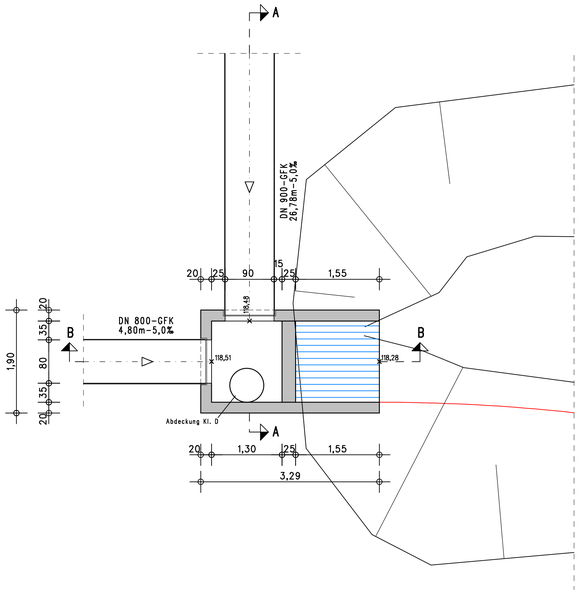
Ausführende Firma im Auftrag

Ort, Datum, Unterschrift

Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag

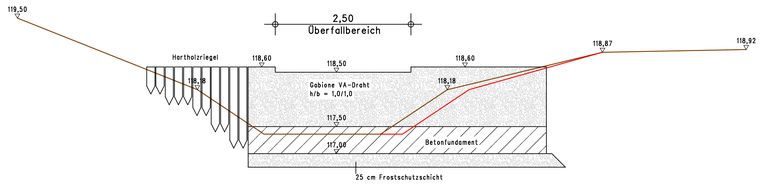
Ort, Datum, Unterschrift

ausgegeben am: $Datum; Blattgrösse: 355 mm x 488 mm

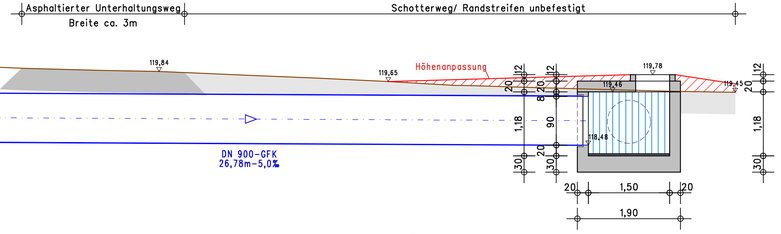


Stirnstück DN800 mit mobilem Stabgitter

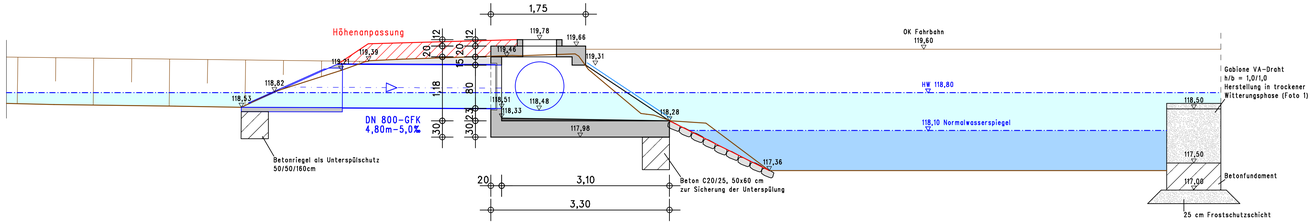
Längsschnitt Gabione



Schnitt A-A Auslauf in das HRB Bornekamp 2



Schnitt B-B



1 Idealfall: Trockenwetterphase – "Bauausführung"

2 Normalzustand

3 Hochwasserzustand

PRUSS u. PARTNER Mitglied Ing.-Kammer Bau NW	INGENIEURB¦ RO PRUSS u. Partner GbR Vermessung / Wasserwirtschaft / Verkehrswesen / Umweltplanung Erwitter Str. 34 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Dezember 2025
		freigegeben	

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:

Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. verfrageicher Hinsicht geprüft:

Ort, Datum, Unterschrift

Nur gültig für die Ausschreibung

Auf ..... technische Belange geprüft:

Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes

Ort, Datum, Unterschrift

Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Westfalen – Außenstelle Bochum

Die Autobahn Westfalen

Straße:	A 44	Blatt Nr:	5
Bauvorhaben:	6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost	Kennbuchstabe	Ziffer
Gemarkung:	Unna		-----
		Datum	Zeichen
Bauwerk:	Regenwasserbehandlungsanlage	bearbeitet:	Dez. 2025 / Lem
Name	Kortelbach	gezeichnet:	Dez. 2025 / Me
ASB-Nr.	4412 830	geprüft:	
bei km	BKM 2+510	Maßstab:	50

Plandarstellung: .....

Zeichnungsnummer des AN: .....

Einwirkung DIN EN 1991 — MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

Aufstellen:

Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer

Ort, Datum, Unterschrift

ZTV-Ing Koordinator:

Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein

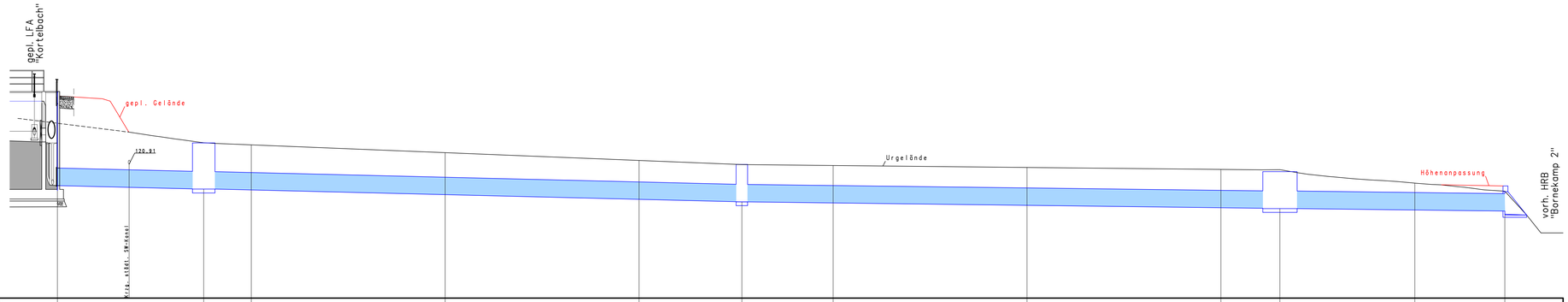
Ausführende Firma im Auftrag

Ort, Datum, Unterschrift

Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag

Ort, Datum, Unterschrift

ausgegeben am: $Datum; Blattgröße: 420 mm x 850 mm



Horizont 114,00 NN

Oberkante Deckel	119,80		122,00				120,89			120,52		
Haltungssohle	119,80	119,63 119,62					118,96 118,96			118,63 118,61		118,48
Schachttiefe	0,00	2,38					1,93			1,90		
Gefälle	9,7			9,7				5,0			5,0	
Haltungs-/Rohrlänge	17,41			67,92				67,16			26,78	
Nennweite	900			900				900			900	
Material	PP			PP				PP			PP	
Schachtbezeichnung	Ableitg. Quelle		R1				R2			R3		R5
Urgelände			121,89		121,49		121,09		120,83	120,73	120,63	119,93

INGENIEURB¦ RO PRUSS u. Partner GbR Vermessung Wasserwirtschaft Verkehrswesen Umweltplanung Erwitter Str. 34 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Dezember 2025	
	freigegeben		

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:

Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:

Nur gültig für die Ausschreibung

Ort, Datum, Unterschrift

Auf ..... technische Belange geprüft:

Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG
Die Autobahn GmbH des Bundes

Ort, Datum, Unterschrift — Registernummer:

Autobahn GmbH des Bundes

Niederlassung Westfalen - Außenstelle Bochum

Die Autobahn Westfalen

Blatt Nr.: 6

Kennbuchstabe	Ziffer

Datum	Zeichen

Straße: A 44
Bauvorhaben: 6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost
Gemarkung: Unna

Bauwerk:	Regenwasserbehandlungsanlage	bearbeitet:	Dez. 25	Lam
Name	Kortelbach	gezeichnet:	Dez. 25	Fi
ASB-Nr.	4412 830	geprüft:		
bei km	BKM 2+510	Maßstab:	250/100	

Plandarstellung: .....
.....
.....

Zeichnungsnummer des AN:
.....

Einwirkung: DIN EN 1991 — MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

Aufstellen:
Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer:
Ort, Datum, Unterschrift

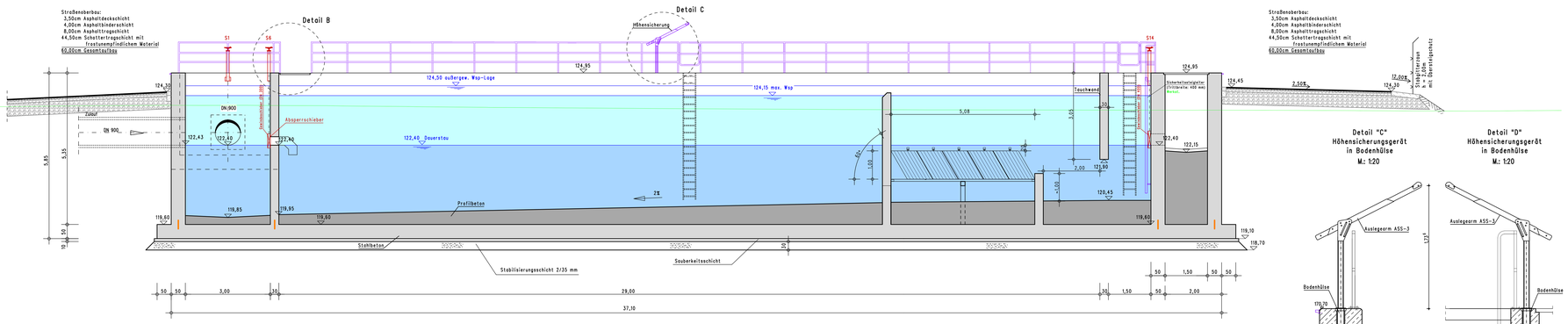
ZTV-ing Koordinator:
Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein

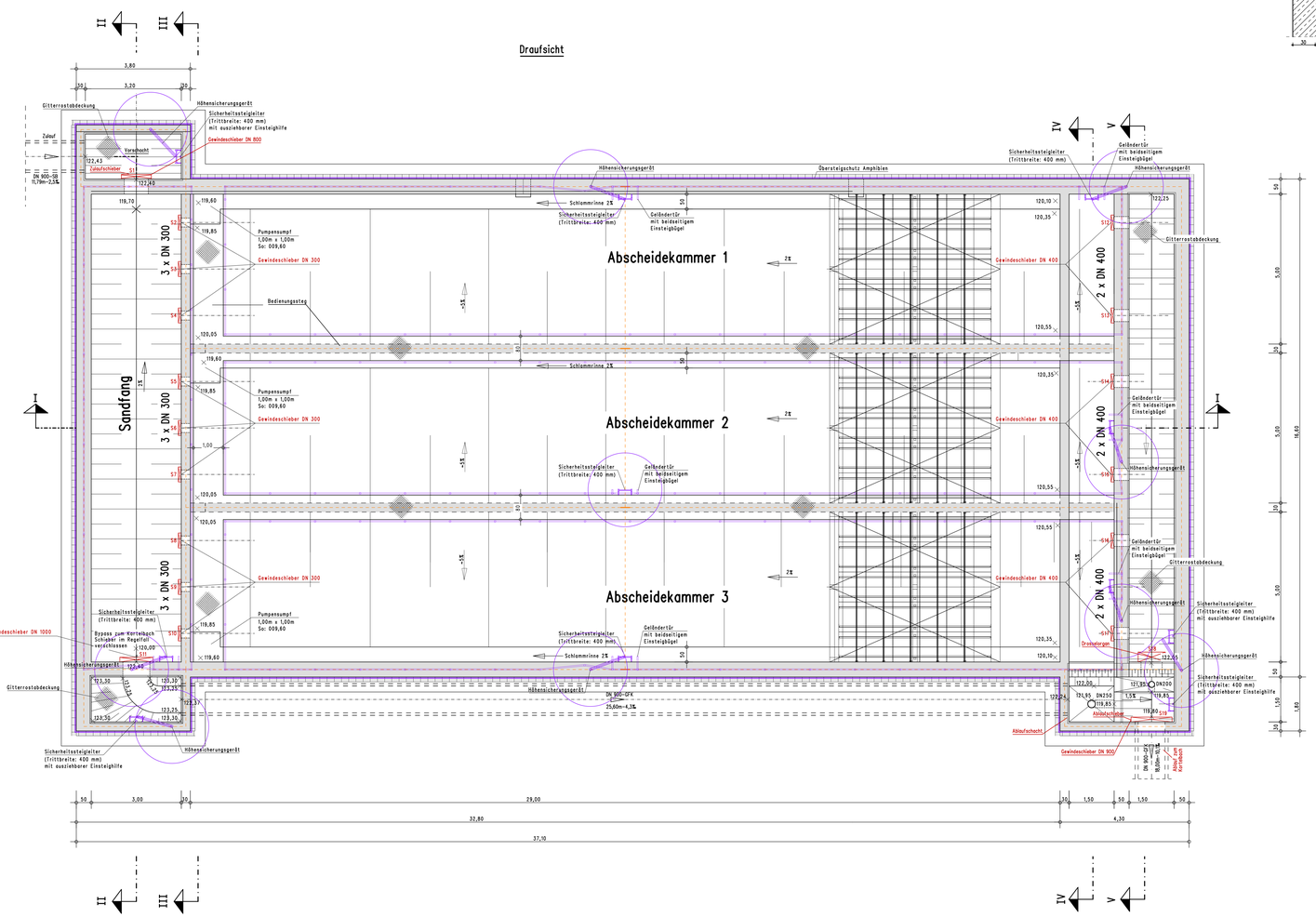
Ausführende Firma im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

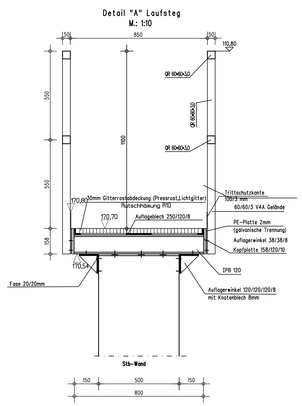
Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

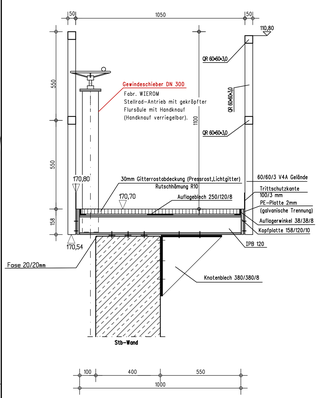
Schnitt I – I

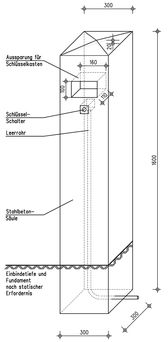


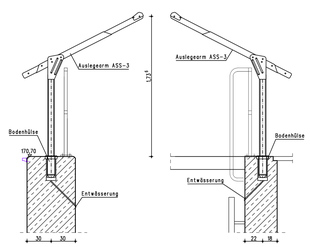
Draufsicht

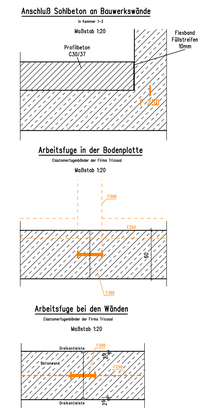




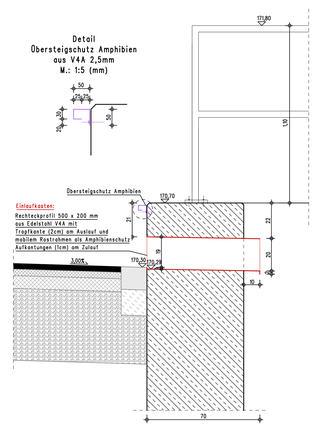








Nur gültig für die Ausschreibung



INGENIEURBÜ RO PRUSS u. Partner GbR Vermessung Erweiter Str. 34 Wasserwirtschaft 59557 Lippstadt Verkehrswesen Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 Umweltplanung E-Mail: info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Dezember 2025	
PRUSS u. PARTNER Beratende Ingenieure Sachv. Öffl. Bestellt	freigegeben		

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft Prüfbericht Nr.: vom Grf., Datum, Unterschrift	In gewerblicher u. vertraglicher Hinsicht geprüft Grf., Datum, Unterschrift
Auf ..... technische Belange geprüft Grf., Datum, Unterschrift	Zur Bauausführung freigegeben und Freigegeben nach § 4 (5)-(6) Die Aufsicht führt die Bundes Grf., Datum, Unterschrift — Regierungsrat

Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Westfalen - Außenstelle Bochum

Die Autobahn Westfalen

Straße:	A 44	Blatt Nr.:	7
Bauverfahren:	6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost	Kombschlüssel	Ziffer
Gemarkung:	Unna		
Bauwerk:	Regenwasserbehandlungsanlage		Datum / Zeichen
Name:	Kortelbach	bearbeitet:	Dez. 25 / Lem
ASB-Nr.:	4412 B30	gezeichnet:	Dez. 25 / Fi
bei km:	BW01 2+510	geprüft:	
		Maßstab:	1:1

Plandarstellung: Bauwerkszeichnung RWBA "Kortelbach"

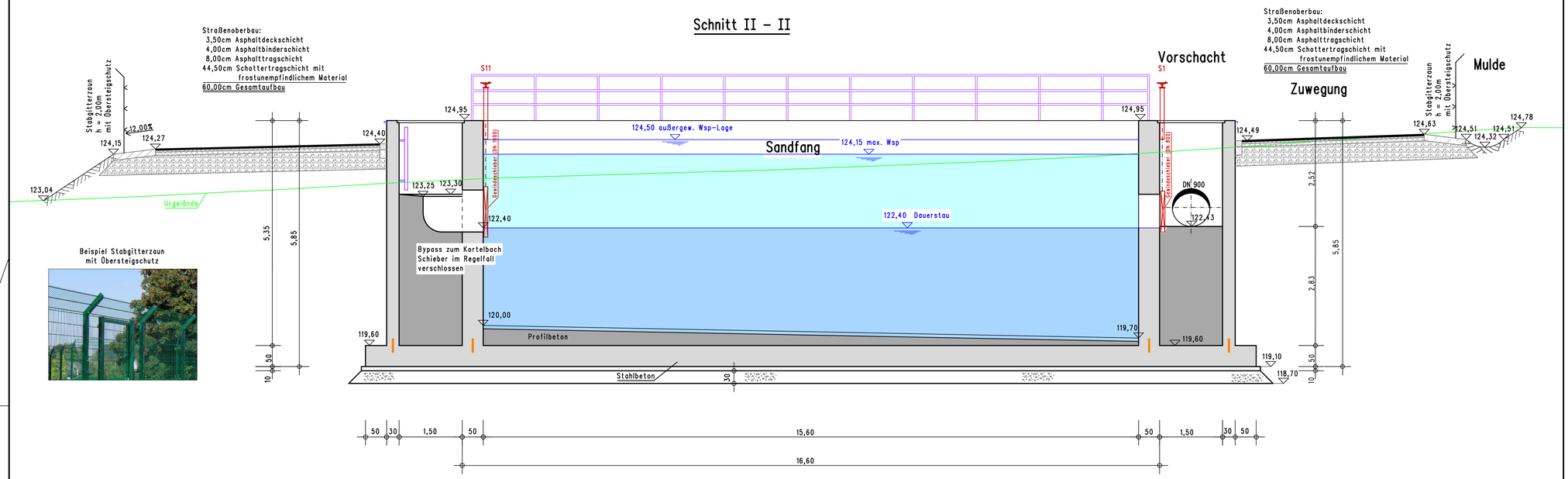
Zeichnungsnummer des AN:

Einwirkung: DIN EN 1991 — MLC= 50 / 50 – 100

Ausführungszeichnung

Aufnehmer:	Auftragnehmer:
Grf., Datum, Unterschrift	Grf., Datum, Unterschrift
ZTV-Ing Hauptnehmer	Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein Ausführende Firma im Auftrag Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag
Grf., Datum, Unterschrift	Grf., Datum, Unterschrift — Grf., Datum, Unterschrift

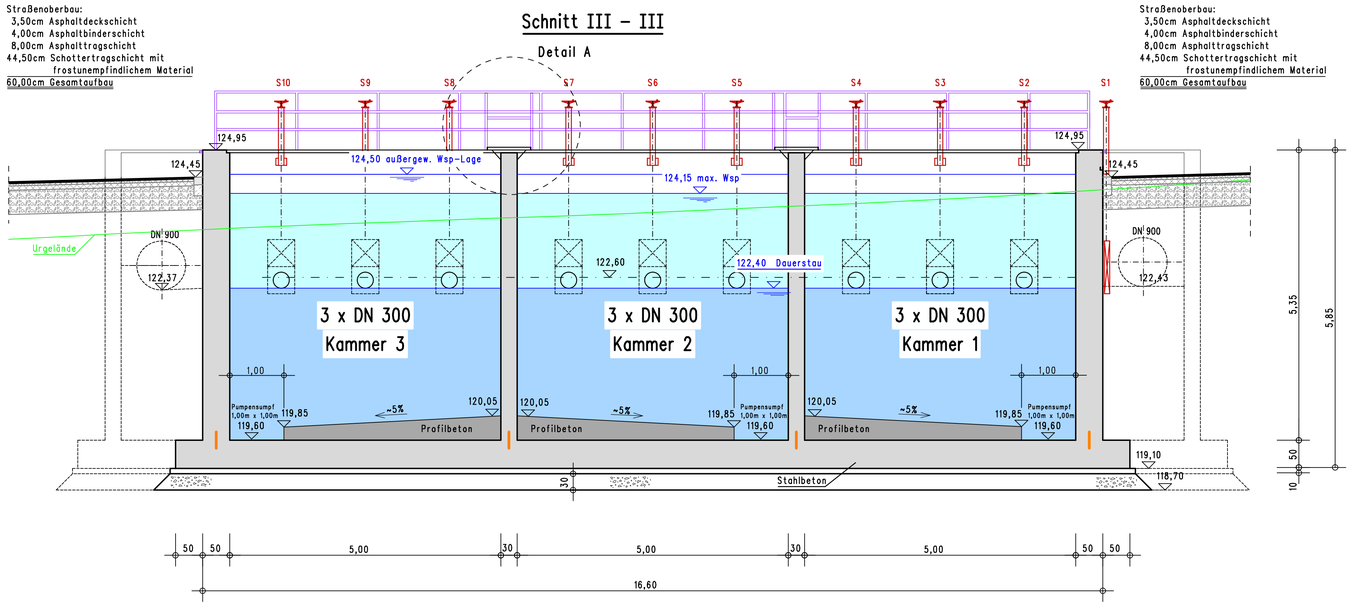
Schnitt II – II



Beispiel Stabgitterzaun mit Übersteigschutz

Schnitt III – III

Detail A



Nur gültig für die Ausschreibung

PRUSS u. PARTNER Mitglied Ing.-Kammer Bau NW	INGENIEURB¦ RO PRUSS u. Partner GbR Vermessung / Wasserwirtschaft / Verkehrswesen / Umweltplanung Erwitter Str. 34 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Dezember 2025
		freigegeben	

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:
Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Auf ..... technische Belange geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes
Ort, Datum, Unterschrift
Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Westfalen – Außenstelle Bochum
Die Autobahn Westfalen

Straße:	A 44	Blatt Nr:	8
Bauvorhaben:	6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost	Kennbuchstabe	Ziffer
Gemarkung:	Unna		-----
			Datum / Zeichen
Bauwerk:	Regenwasserbehandlungsanlage	bearbeitet:	Dez. 25 / Lam
Name	Kortelbach	gezeichnet:	Dez. 25 / Fi
ASB-Nr.	4412 830	geprüft:	
bei km	BKM 2+510	Maßstab:	50

Plandarstellung: Bauwerkszeichnung
RWBA "Kortelbach"

Zeichnungsnummer des AN:

Einwirkung DIN EN 1991 — MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

Aufstellen
Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer
Ort, Datum, Unterschrift

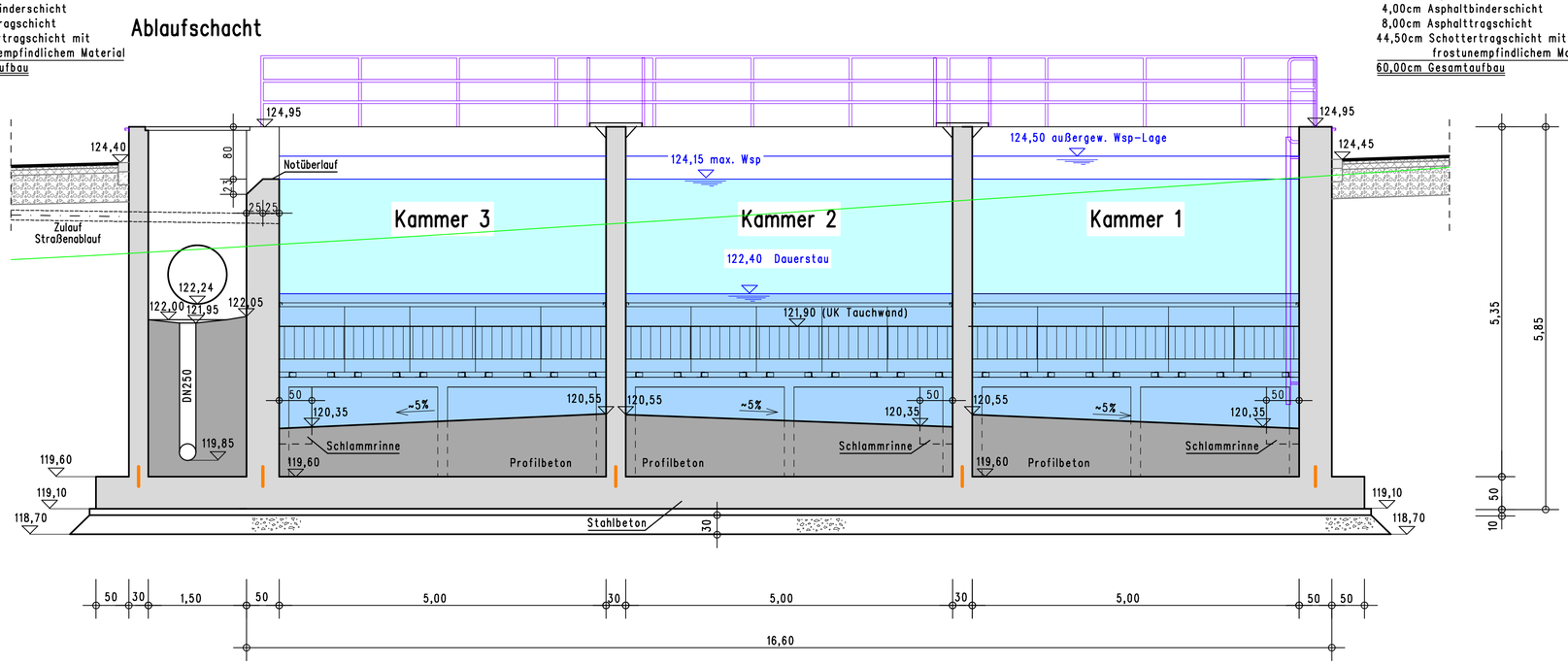
ZTV-Ing Koordinator
Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein
Ausführende Firma im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

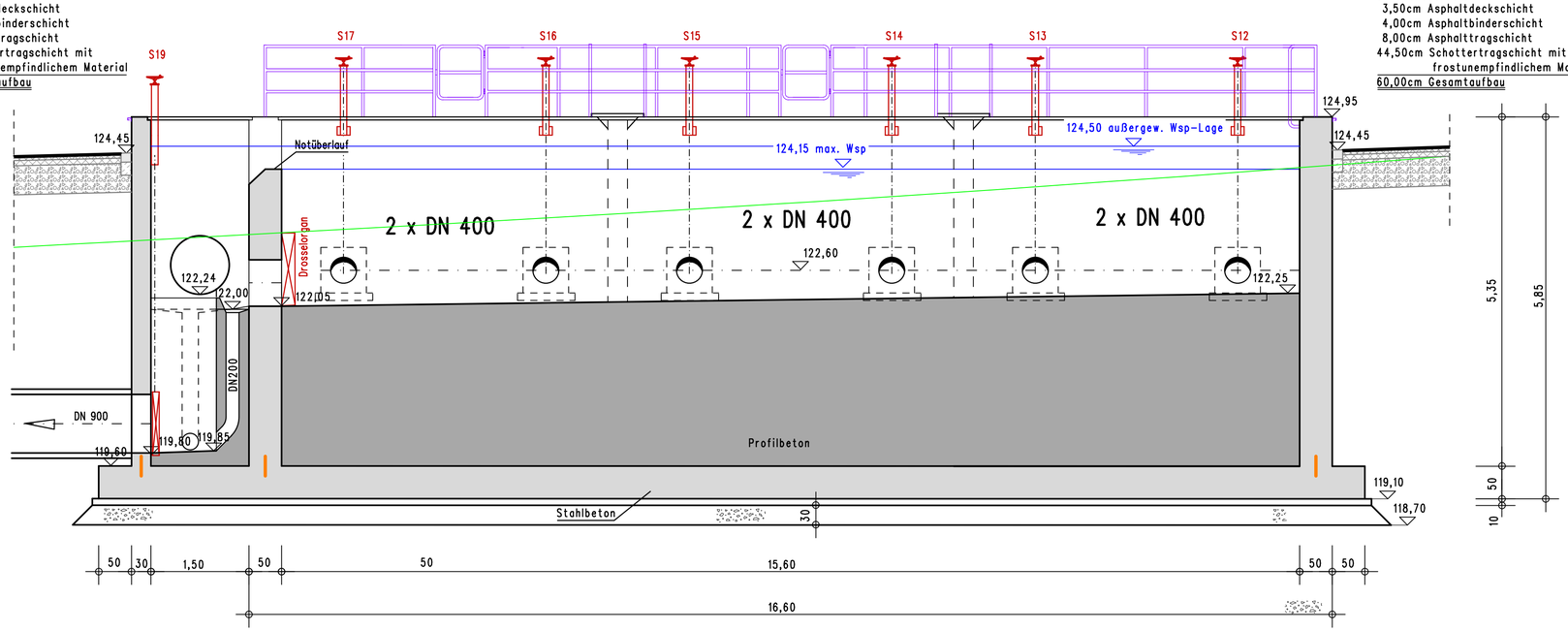
Schnitt IV – IV

Straßenoberbau:
3,50cm Asphaltdeckschicht
4,00cm Asphaltbinderschicht
8,00cm Asphalttragschicht
44,50cm Schottertragschicht mit frostunempfindlichem Material
60,00cm Gesamtaufbau



Schnitt V – V

Straßenoberbau:
3,50cm Asphaltdeckschicht
4,00cm Asphaltbinderschicht
8,00cm Asphalttragschicht
44,50cm Schottertragschicht mit frostunempfindlichem Material
60,00cm Gesamtaufbau



Nur gültig für die Ausschreibung

PRUSS u. PARTNER – Mitglied Ing.-Kammer Bau NW	INGENIEURBÜRO PRUSS u. Partner GbR Vermessung, Wasserwirtschaft, Verkehrswesen, Umweltplanung Erwitter Str. 34, 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet: Dezember 2025 freigegeben:

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:
Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Auf _____ technische Belange geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes
Ort, Datum, Unterschrift
Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Westfalen – Außenstelle Bochum
Die Autobahn Westfalen

Straße: A 44
Bauvorhaben: 6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost
Gemarkung: Unna

Blatt Nr.: 9

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	Dez. 25	Lam
gezeichnet:	Dez. 25	Fi
geprüft:		
Maßstab:	50	

Bauwerk: Regenwasserbehandlungsanlage
Name: Kortelbach
ASB-Nr.: 4412 830
bei km: BKM 2+510

Plandarstellung: Bauwerkszeichnung
RWBA "Kortelbach"

Zeichnungsnummer des AN:

Einwirkung: DIN EN 1991 — MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

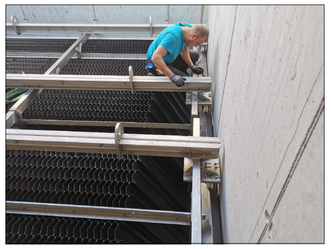
Aufstellen:
Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer:
Ort, Datum, Unterschrift

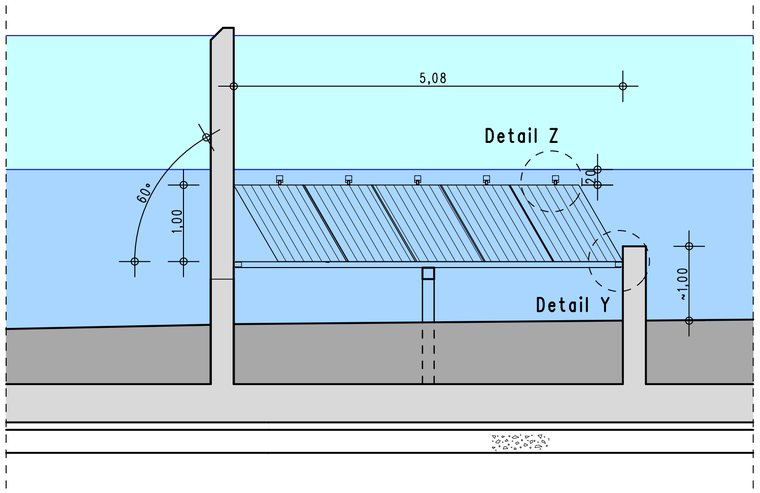
ZTV-Ing. Koordinator:
Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein:
Ausführende Firma im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

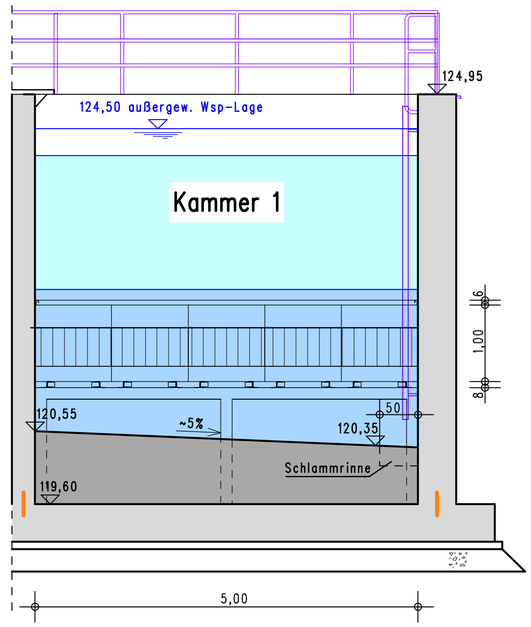
Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag
Ort, Datum, Unterschrift

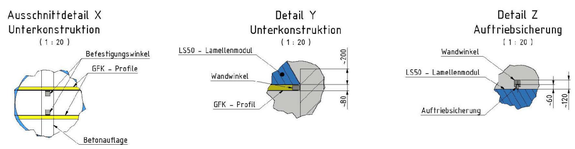


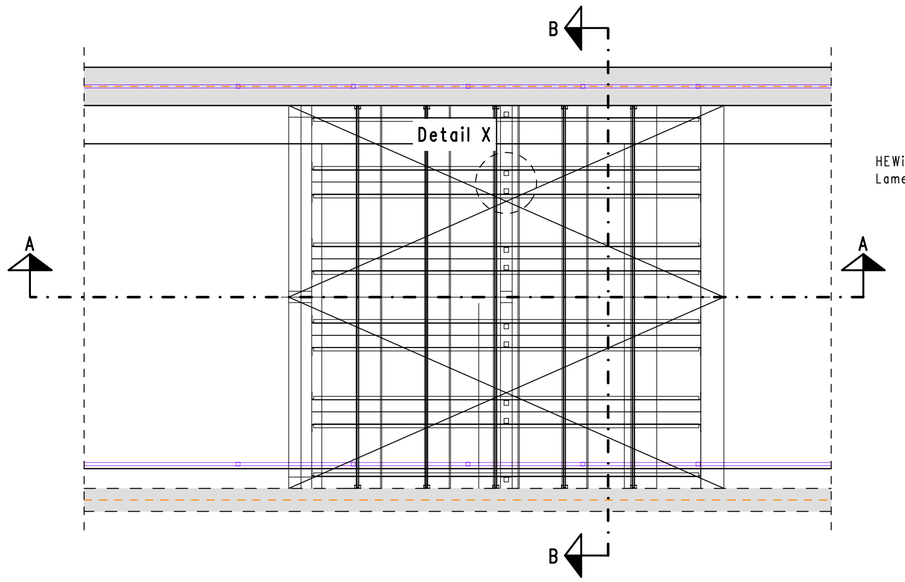
Schnitt A – A

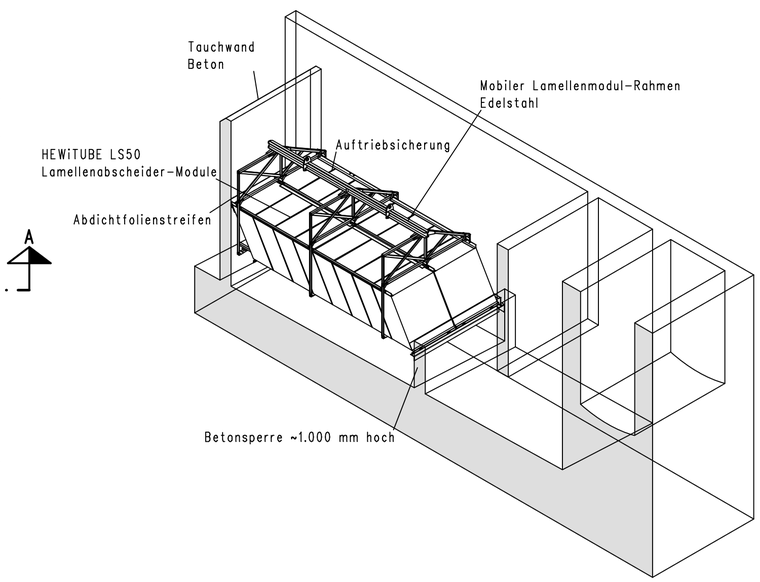


Schnitt B – B









Nur gültig für die Ausschreibung

PRUSS u. PARTNER Mitglied Ing.-Kammer Bau NW	INGENIEURBÜRO PRUSS u. Partner GbR Vermessung, Wasserwirtschaft, Verkehrswesen, Umweltplanung Erwitter Str. 34 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Dezember 2025
		freigegeben	

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:
Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Auf _____ technische Belange geprüft:
Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes
Ort, Datum, Unterschrift
Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Westfalen - Außenstelle Bochum
Die Autobahn Westfalen

Straße:	A 44	Blatt Nr.: 10	
Bauvorhaben:	6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost	Kennbuchstabe	Ziffer
Gemarkung:	Unna		-----
		Datum	Zeichen
Bauwerk:	Regenwasserbehandlungsanlage	bearbeitet: Dez.2025	Lam
Name	Kortelbach	gezeichnet: Dez.2025	Fi
ASB-Nr.	4412 830	geprüft:	
bei km	BKM 2+510	Maßstab: 50	

Plandarstellung: Bauwerkszeichnung
RWBA "Kortelbach"

Zeichnungsnummer des AN:

Einwirkung: DIN EN 1991 — MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

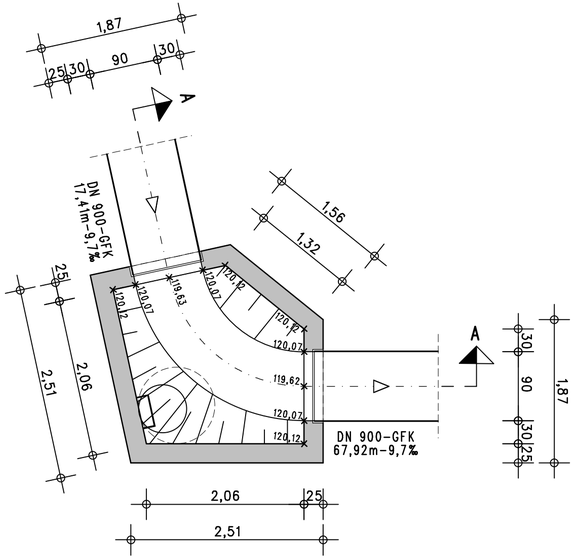
Aufsteller:
Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer:
Ort, Datum, Unterschrift

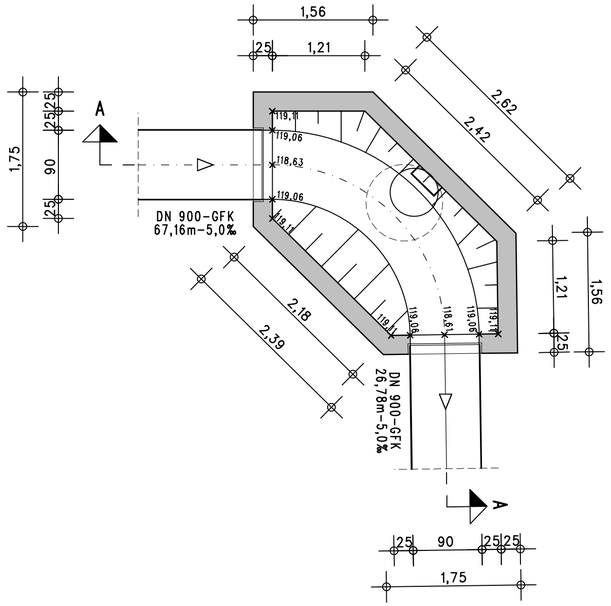
ZTV-Ing. Koordinator:
Ort, Datum, Unterschrift

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein:
Ausführende Firma im Auftrag — Ort, Datum, Unterschrift
Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag — Ort, Datum, Unterschrift

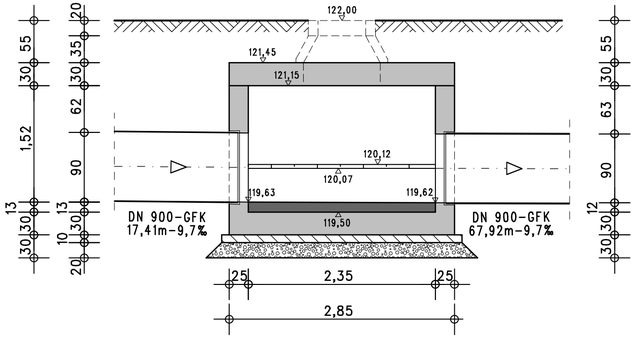
Grundriss R1



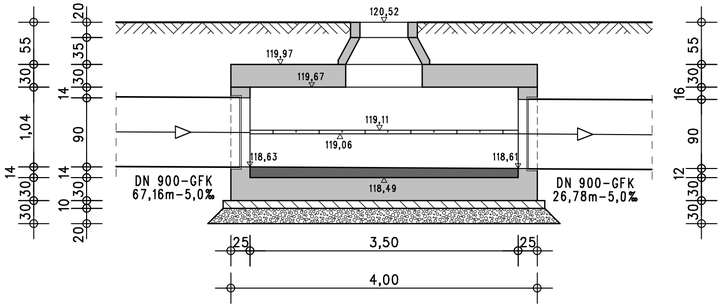
Grundriss R3



Schnitt A-A - R1



Schnitt A-A - R3



PRUSS u. PARTNER Mitglied Ing.-Kammer Bau NW	INGENIEURB¦RO PRUSS u. Partner GbR Vermessung Wasserwirtschaft Verkehrswesen Umweltplanung Erwitter Str. 34 59557 Lippstadt Tel.: 02941/27289-0 Fax.: -29 E-Mail: Info@Pruss-Partner.de	bearbeitet	Dezember 2025
		freigegeben	

Index	Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft:
Prüfbericht Nr.:
vom:

Ort, Datum, Unterschrift

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft:

Nur gültig für die Ausschreibung

Ort, Datum, Unterschrift

Auf _____ technische Belange geprüft:

Ort, Datum, Unterschrift

Zur Bauausführung freigegeben und freigegeben nach § 4 FStrG:
Die Autobahn GmbH des Bundes

Ort, Datum, Unterschrift — Registernummer

Autobahn GmbH des Bundes

Niederlassung Westfalen - Außenstelle Bochum

Die Autobahn Westfalen

Straße:	A 44	Blatt Nr.: 11	
Bauvorhaben:	6-str. Ausbau der A44 vom AK Do-Un bis Unna-Ost	Kennbuchstabe	Ziffer
Gemarkung:	Unna		-----

			Datum	Zeichen
Bauwerk:	Regenwasserbehandlungsanlage	bearbeitet:	Dez. 25	Lam
Name	Kortelbach	gezeichnet:	Dez. 25	Me
ASB-Nr.	4412 830	geprüft:		
bei km	BKM 2+510	Maßstab:	50	

Plandarstellung: Bauwerkszeichnung
R1 u. R3

Zeichnungsnummer des AN:

Einwirkung: DIN EN 1991 — MLC= 50 / 50 - 100

Ausführungszeichnung

Aufsteller:

Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer:

Ort, Datum, Unterschrift

ZTV-Ing. Koordinator:

Ort, Datum, Unterschrift

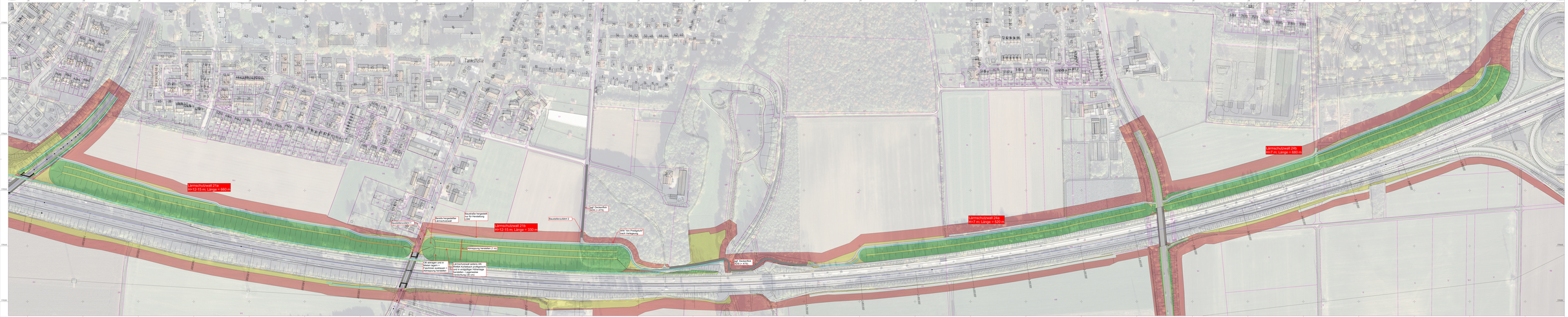
Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein:

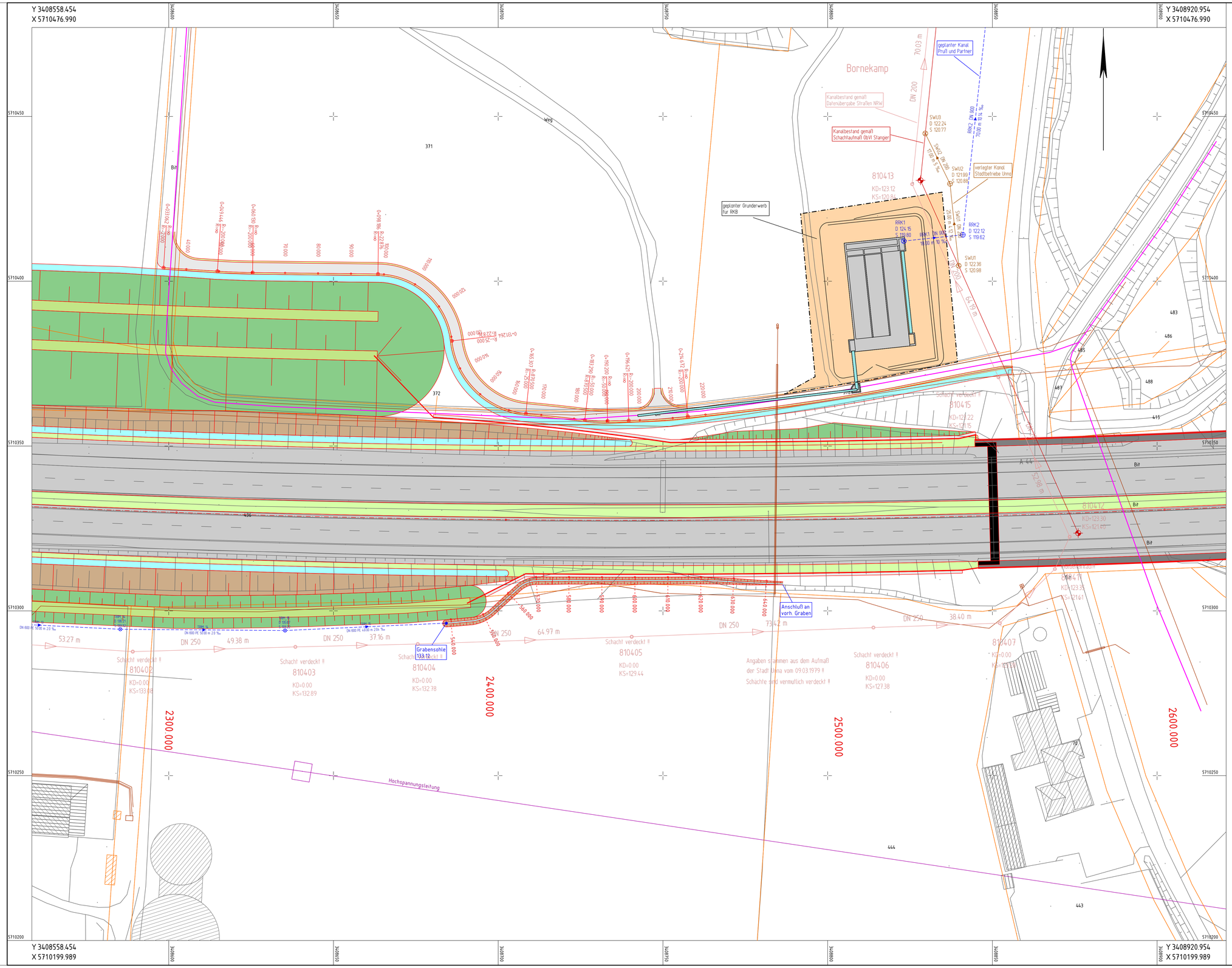
Ausführende Firma im Auftrag

Ort, Datum, Unterschrift

Autobahn GmbH des Bundes, Bauüberwachung im Auftrag

Ort, Datum, Unterschrift

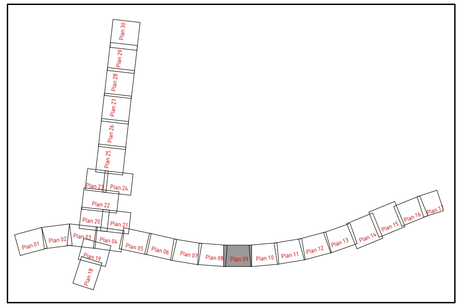

Tankstelle
Lärmschutzwall 21a
H=12-15 m; Länge = 660 m
Baustraße hergestellt
Lärmschutzwall
Baustellenanlage 1
Baustellenanlage 2
Lärmschutzwall 21b
H=12-15 m; Länge = 330 m
Lärmschutzwall 21c
H=7 m; Länge = 520 m
Lärmschutzwall 21d
H=7 m; Länge = 680 m
Lärmschutzwall seitens AN
RWRÜ Kontrollsch prüfgesch
Ausführung: Lärmschutzwand
Verkleidung: Lärgemeter
Verankerung: CE-Pfl.
Versuchsfläche
Lärmschutzwall
Lärmschutzwall
Lärmschutzwall



Legende

- Fahrbahnflächen / Sinusstein / Flachbord
- Fb-Teiler / Insel / Parkstreifen
- Zufahrt / Zugang
- Straßennebenflächen / Grünstreifen
- Gehweg
- Radweg
- gemeinsamer Geh- und Radweg
- Dammboschung
- Einschnittsboschung
- Mulde / Graben / Rinne
- Telekomleitungen
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Querneigung
- gepl. Straßenablauf mit Deckelhöhe
- Baumfällung
- vorhandenen Baum erhalten

Nur gültig für die Ausschreibung



Die Autobahn
Niederlassung Westfalen
Lilienthalstraße 5, 59065 Hamm

bearbeitet	FMi
gezeichnet	
Projekt-Nr.	-

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	ETRS 89-UTM Koordinaten	Stand Kataster	
Höhensystem	NHN (DHHN2016) - Höhenstatus 170	Bestandsvermessung	-

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes — Unterlage / Blatt-Nr.: **5 / 9**

Straße	von NK / Abschnitt	nach NK / Abschnitt	Lageplan
A 44/A1	Abschn. 56 BKM 0-380	Abschn. 56 BKM 5+110	km 2+260,000 - 2+620,000
PROJIS-Nr.: -			Maßstab: 1 : 500

6-streifiger Ausbau der A44 vom AK Dortmund/Unna bis zur AS Unna-Ost mit Umbau des AK Dortmund/Unna

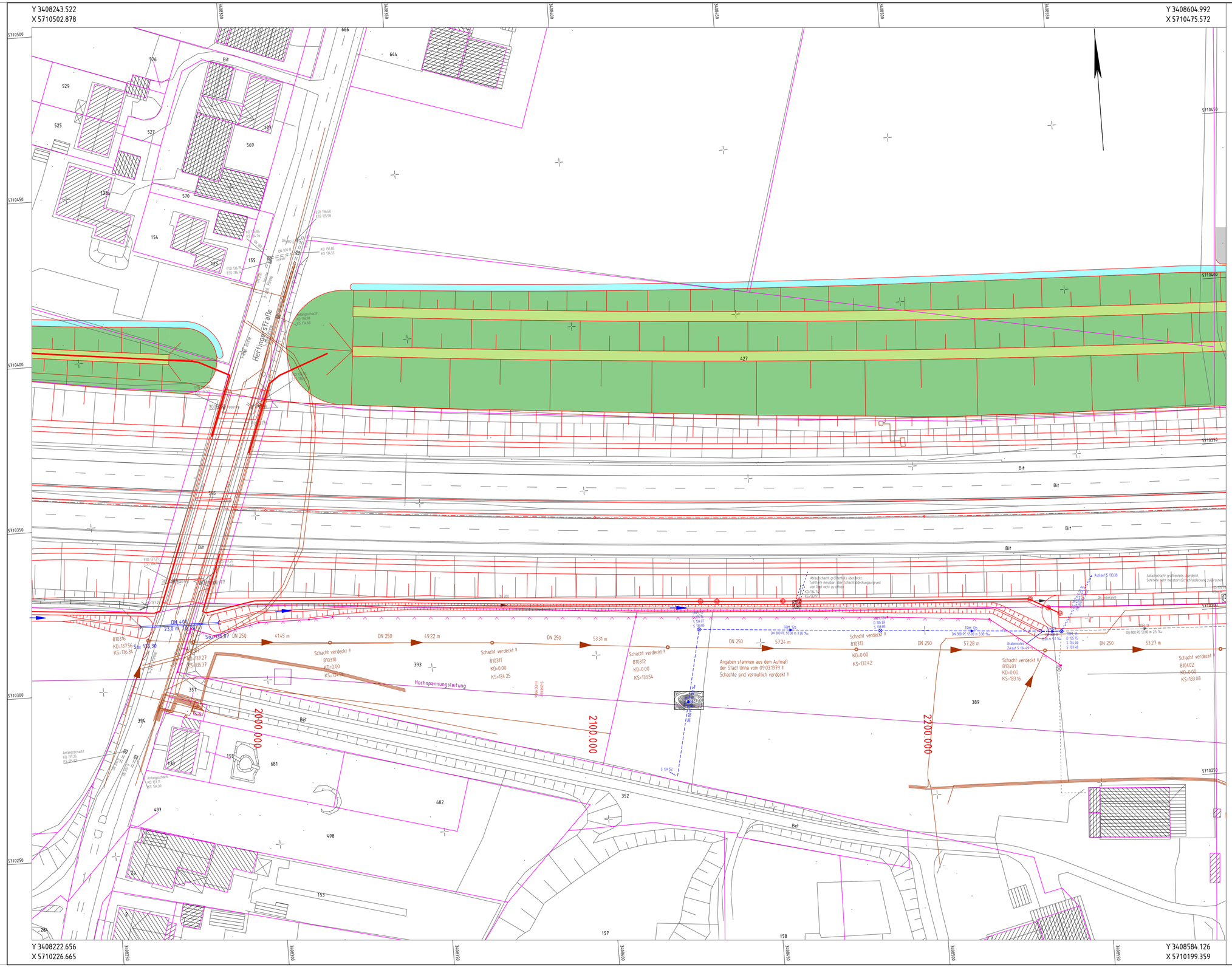
Alle Maße und Höhenangaben sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen!

Für die Bauausführung freigegeben
Niederlassung Westfalen
Außenstelle Hamm

Hamm, ...
i. A.

(Name)

Stand 27.01.2026

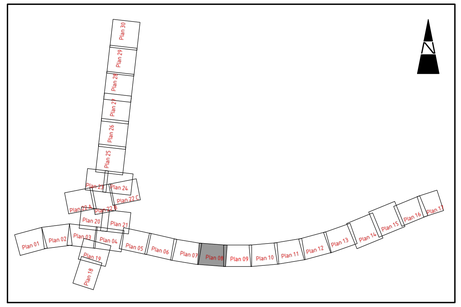


Legende

- Fahrbahnflächen / Sinusstein / Flachbord
- Fb-Teiler / Insel / Parkstreifen
- Zufahrt / Zugang
- Straßennebenflächen / Grünstreifen
- Gehweg
- Radweg
- gemeinsamer Geh- und Radweg
- Dammboschung
- Einschnittsboschung
- Mulde / Graben / Rinne

- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Querneigung
- gepl. Straßenablauf mit Deckelhöhe
- Baumfällung
- vorhandenen Baum erhalten

gültig nur für die Ausschreibung



Die Autobahn
Niederlassung Westfalen
Lilienthalstraße 5, 59065 Hamm

bearbeitet	FMi
freigegeben	
Projekt-Nr.	PSP-Nr

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Gauß-Krüger, Netz 177	Stand Kataster	-
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	-

AUSFÜHRUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

A 44-A1 / 56 / BKM 0-380 bis 5+110

Straße / Abschn.-Nr. / Station: (von - bis)

PROJIS-Nr.:

Unterlage/Blatt-Nr.: 5 / 08 (M1.2)

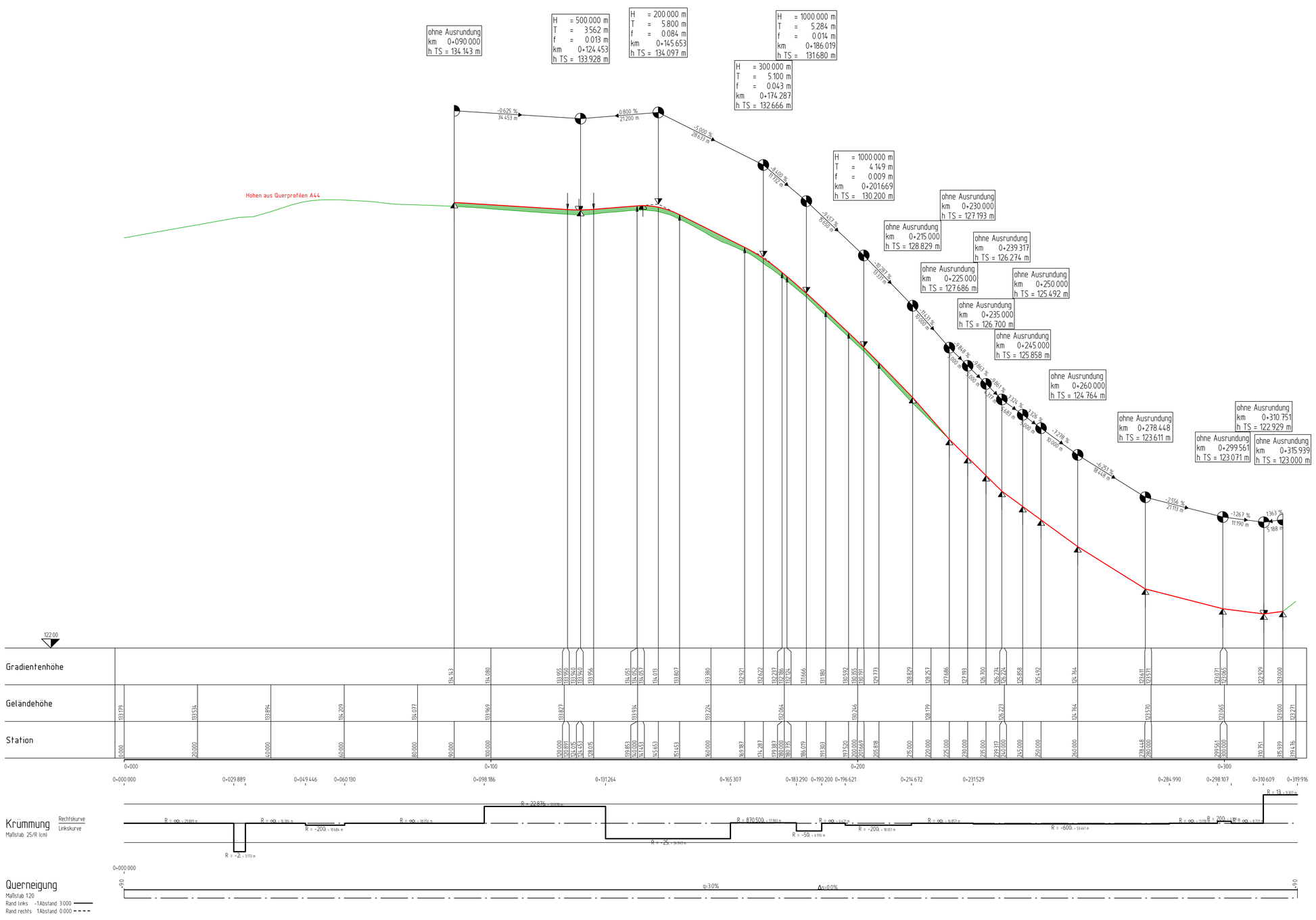
Lageplan
A44-km 1+950 bis 2+250

Maßstab: 1 : 500

6-streifiger Ausbau der A 44 vom AK Dortmund/Unna bis zur AS Unna-Ost mit Umbau des AK Dortmund/Unna

Alle Maße und Höhenangaben sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen!

Stand: 03.12.2025



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt
- Graben / Mulde links
- Graben / Mulde rechts

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt,

H = 15.000 m
T = 362.155 m
f = 4.372 m
km 0+601.335
hTS = 415.868 m

1.500 % 1.531,000 m | 0.700 % 725,000 m — Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung

DN 300 1.21 % links
DN 300 1.21 % rechts
DN 300 1.21 % mitte

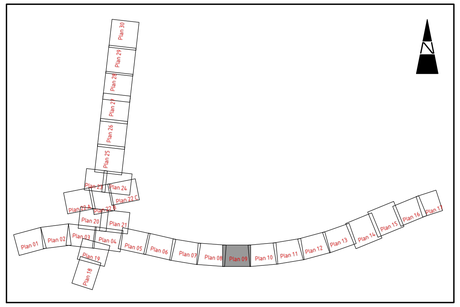
Lärmschutz

- Lärmschutzwall rechts
- Lärmschutzwall links
- Lärmschutzwall mitte
- Lärmschutzwand rechts
- Lärmschutzwand links
- Lärmschutzwand mitte

Schacht links | Schacht mitte | Schacht rechts | Schacht mitte und rechts

D = Deckelhöhe Schacht
S = Sohlhöhe Schacht
SE = Sohlhöhe Einlauf
SA = Sohlhöhe Auslauf
E = Einlauf
A = Auslauf

gültig nur für die Ausschreibung



Die Autobahn
Niederlassung Westfalen
Lilienthalstraße 5, 59065 Hamm

bearbeitet	FMi
freigegeben	
Projekt-Nr.	PSP-Nr

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Gauß-Krüger, Netz 177	Stand Kataster	-
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	-

AUSFÜHRUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

A 44-A1 / 56 / BKM 0-380 bis 5+110

Straße / Abschn.-Nr. / Station: (von - bis)

PROJIS-Nr.:

Unterlage/Blatt-Nr.: 6 / 1205-01

Höhenplan Achse 1205

Wirtschaftsweg am Predigtstuhl

Maßstab: 1 : 500/50

6-streifiger Ausbau der A 44 vom AK Dortmund/Unna bis zur AS Unna-Ost mit Umbau des AK Dortmund/Unna

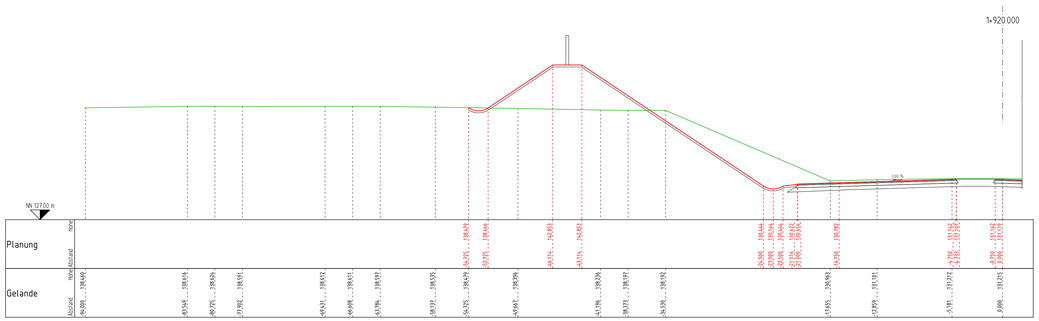
Alle Maße und Höhenangaben sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen!

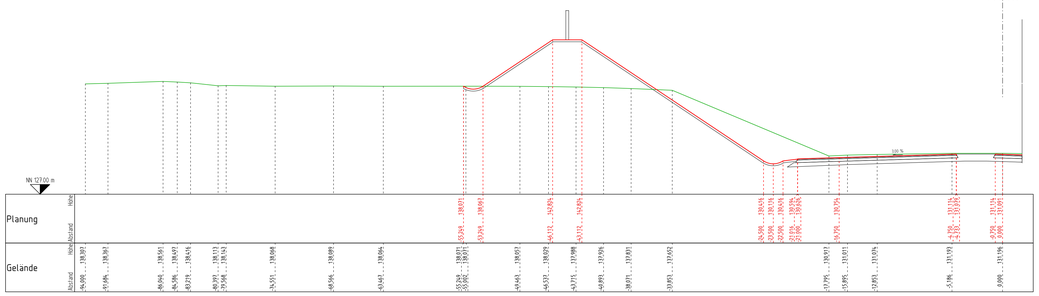
Für die Bauausführung freigegeben
Niederlassung Westfalen
Außenstelle Hamm

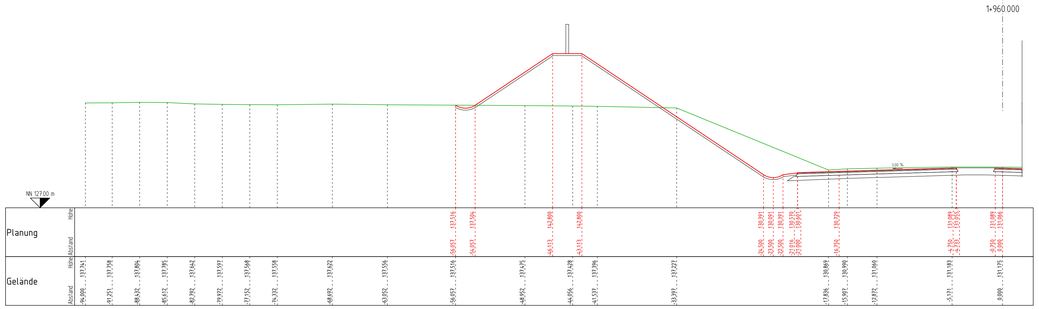
Hamm, ...
i. A.

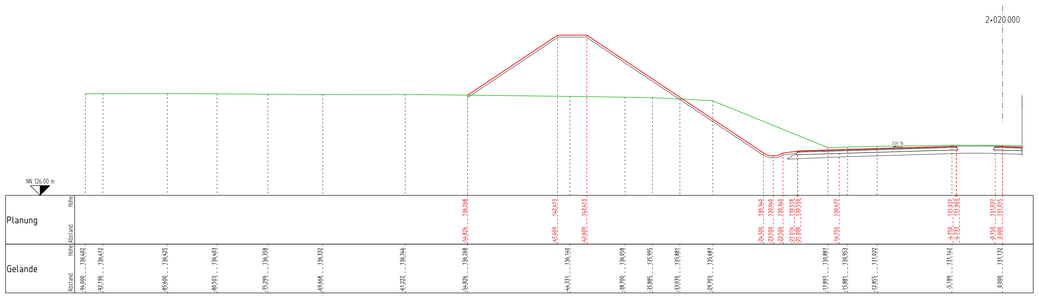
(Name)

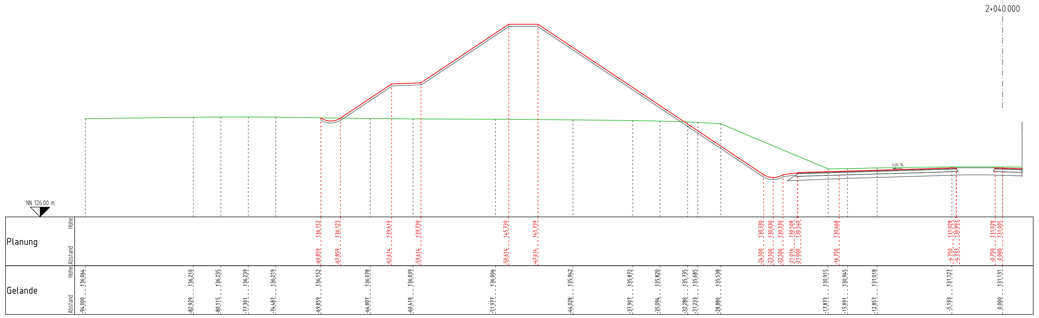
Stand 09.12.2025

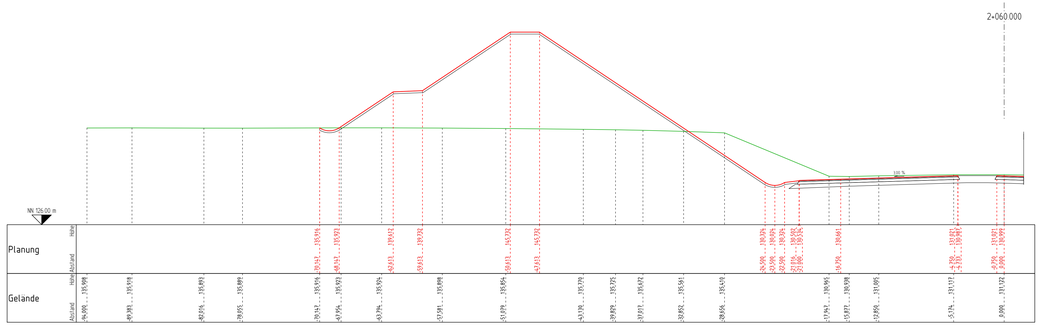


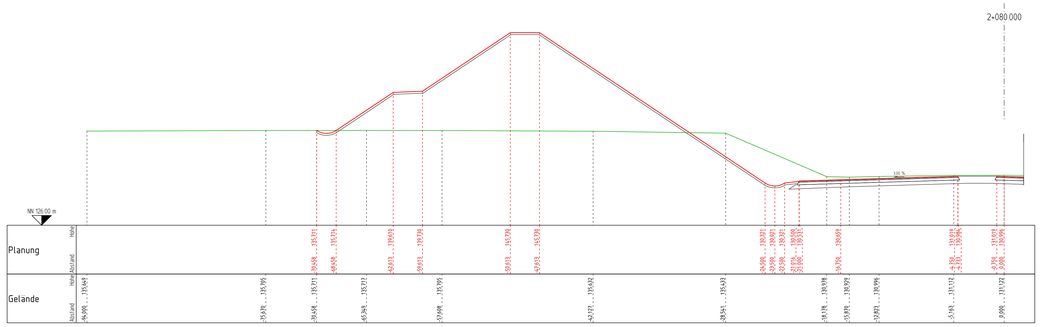


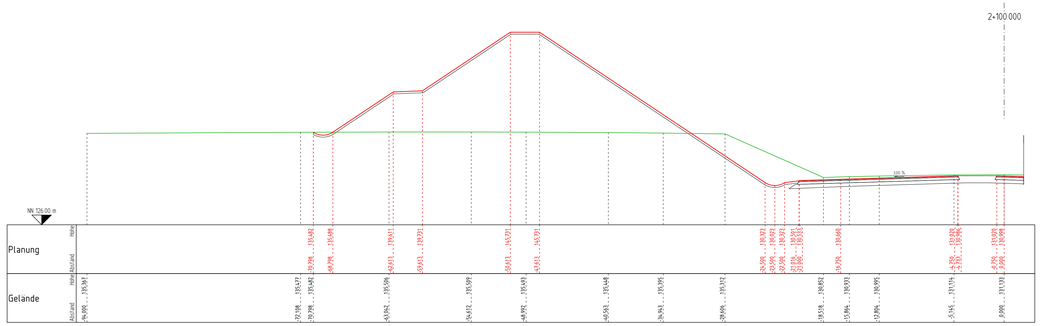


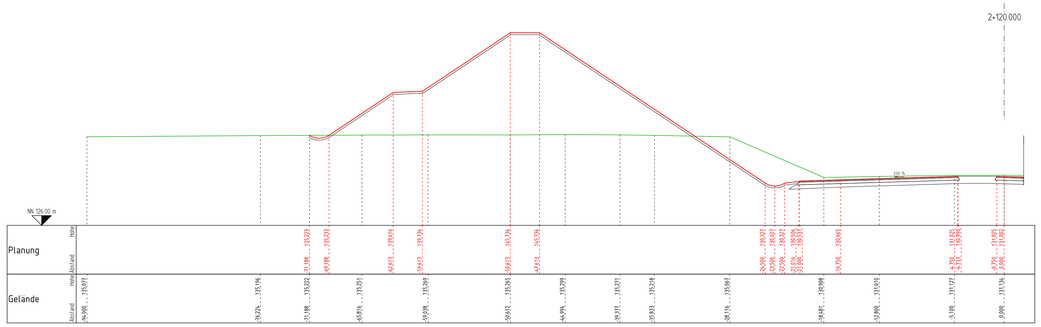


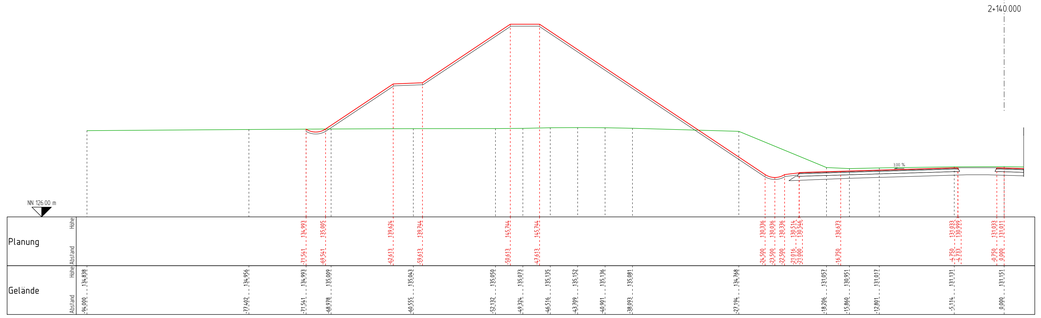












gültig nur für die Ausschreibung

Die Autobahn Niederlassung Westfalen, Lilienthalstraße 5, 59065 Hamm	bearbeitet	FMi
	freigegeben	
	Projekt-Nr.	PSP-Nr

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Gauß-Krüger, Netz 177	Stand Kataster	-
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	-

AUSFÜHRUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

A 44-A1 / 56 / BKM 0-380 bis 5+110

Straße / Abschn.-Nr. / Station: (von - bis)

PROJIS-Nr.:

Unterlage/Blatt-Nr.: 16.2-010 / 04

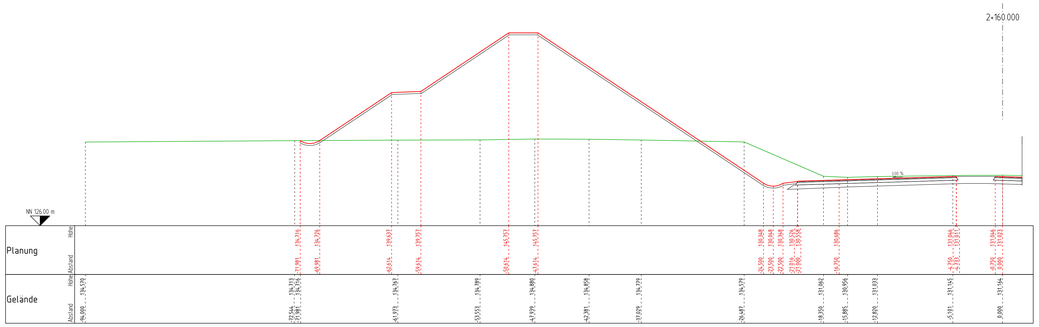
Querprofile
Achse 10

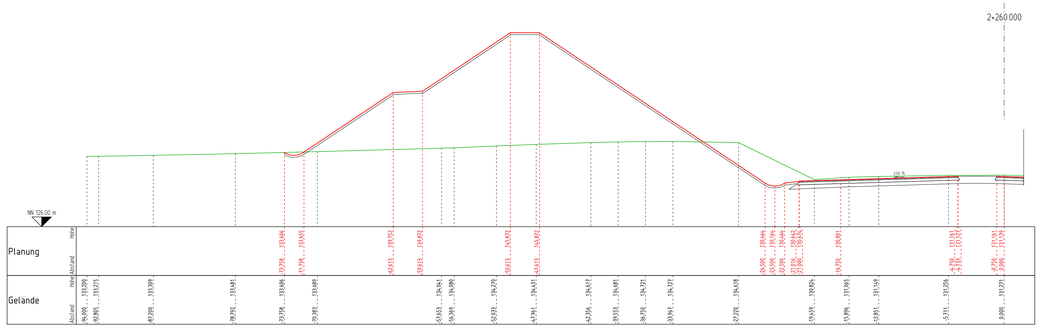
Maßstab: 1 : 200

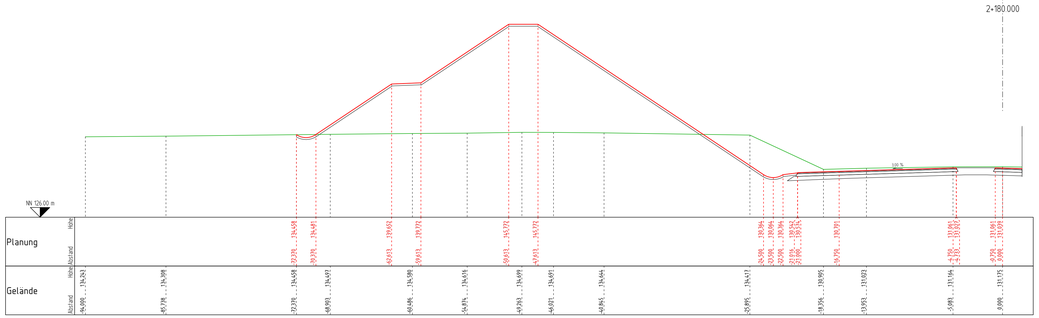
6-streifiger Ausbau der A 44 vom AK Dortmund/Unna bis zur AS Unna-Ost mit Umbau des AK Dortmund/Unna

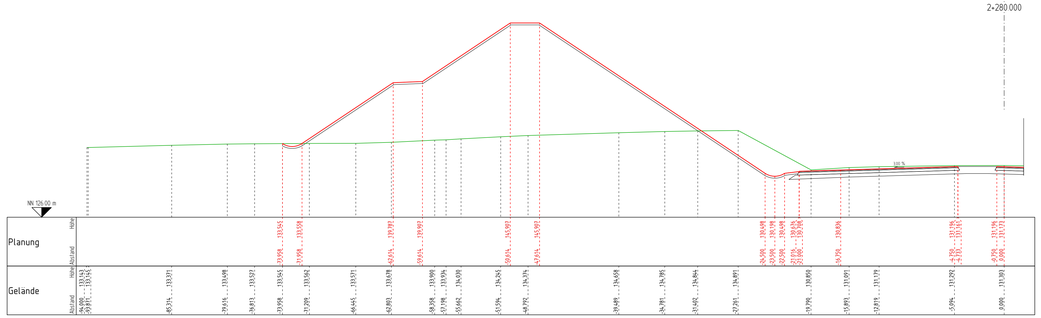
Alle Maße und Höhenangaben sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen!

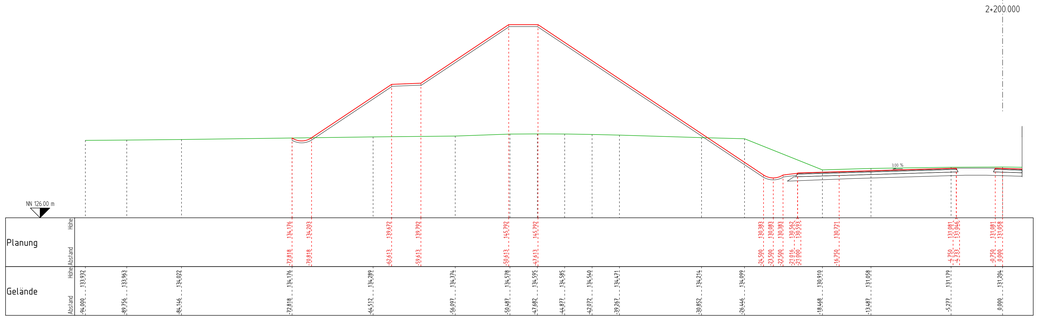
Linke Rand der A ex. Mittelstr. T. 200 Datum: 05.12.2016

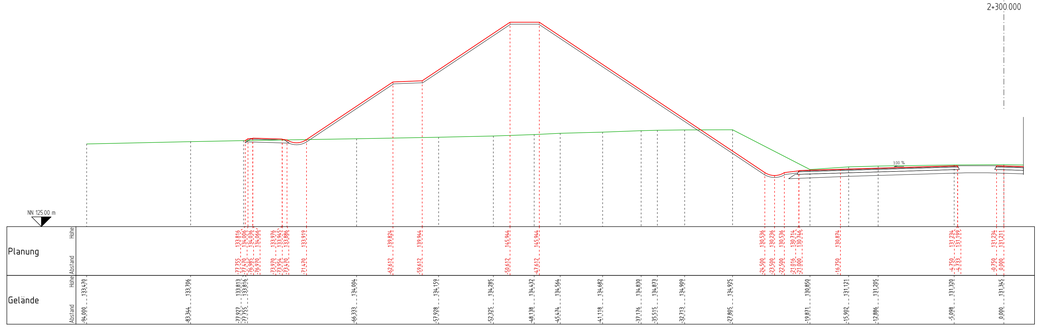


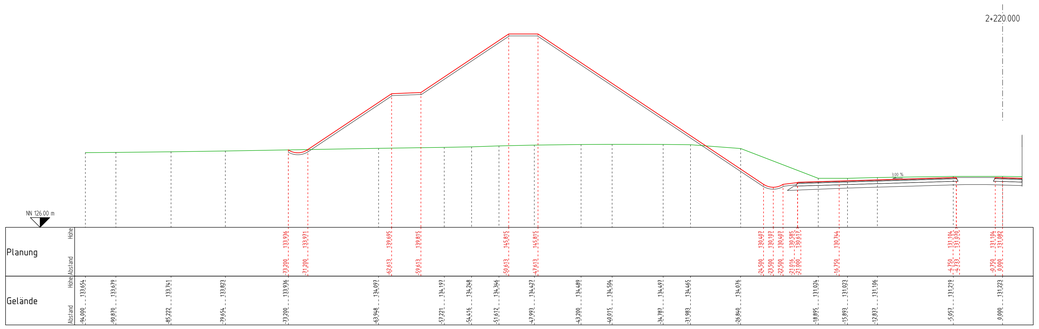


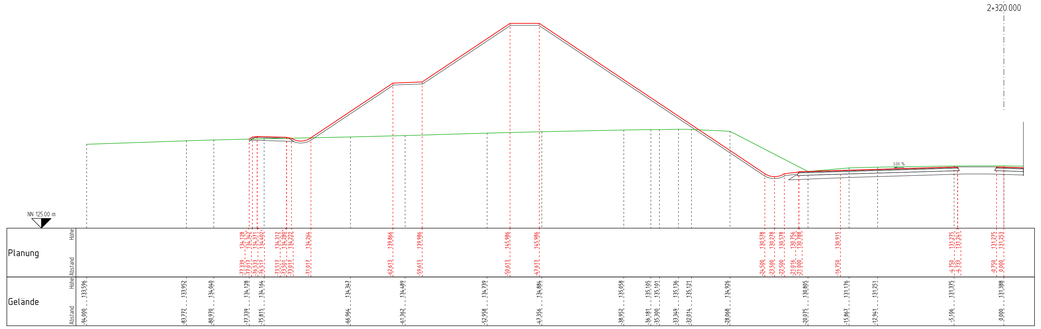


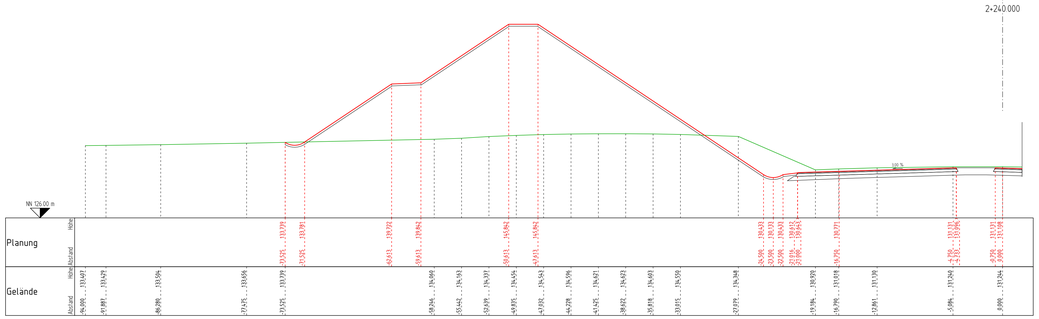


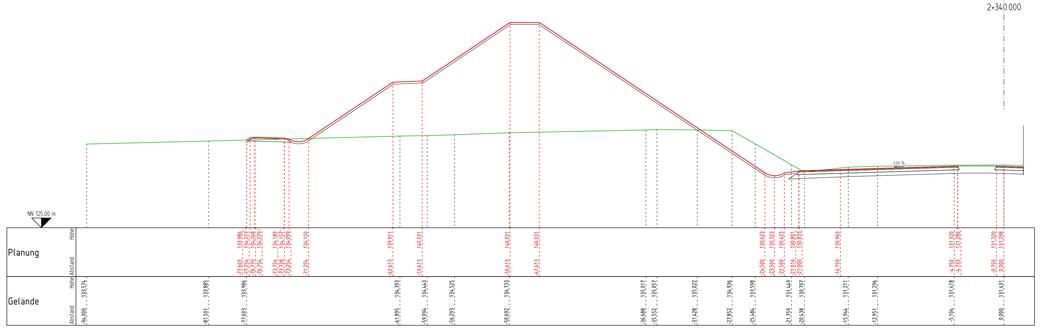












gültig nur für die Ausschreibung

Die Autobahn
Niederlassung Westfalen
Lilienthalstraße 5, 59065 Hamm

bearbeitet	FMi
freigegeben	
Projekt-Nr.	PSP-Nr

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Gauß-Krüger, Netz 177	Stand Kataster	-
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	-

AUSFÜHRUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

A 44-A1 / 56 / BKM 0-380 bis 5+110

Straße / Abschn.-Nr. / Station: (von - bis)

PROJIS-Nr.:

Unterlage/Blatt-Nr.: 16.2-010 / 05

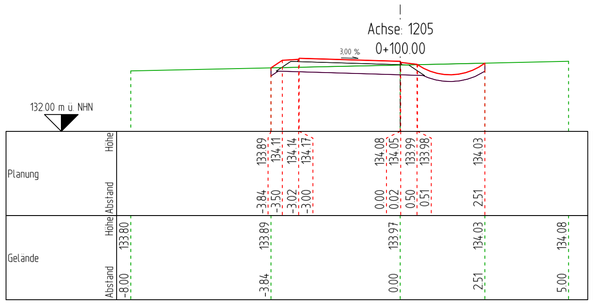
Querprofile
Achse 10

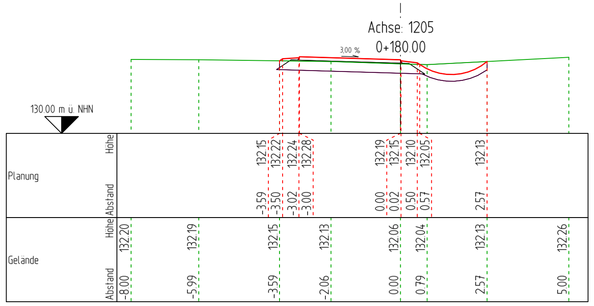
Maßstab: 1 : 200

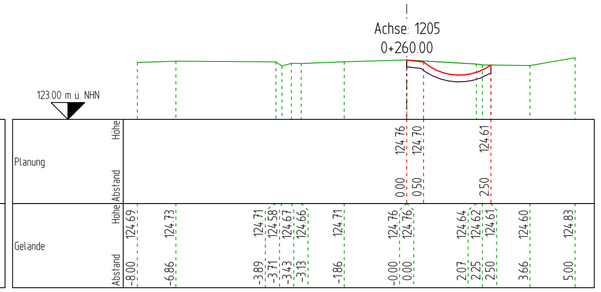
6-streifiger Ausbau der A 44 vom AK Dortmund/Unna bis zur AS Unna-Ost mit Umbau des AK Dortmund/Unna

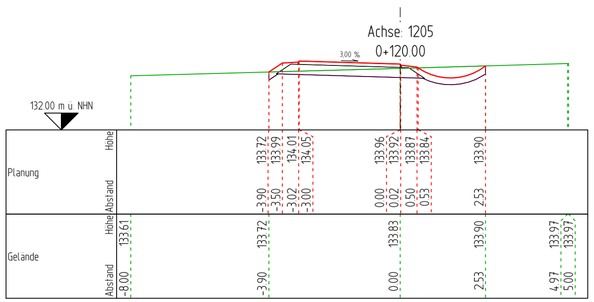
Alle Maße und Höhenangaben sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen!

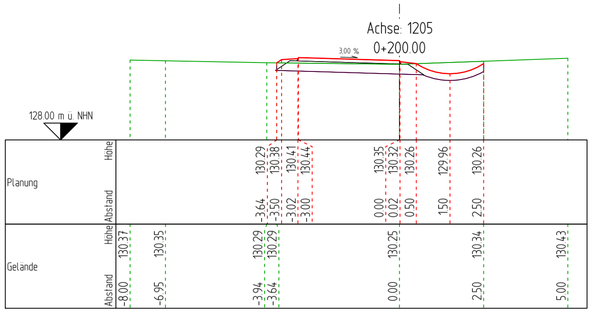
Linie Rand der A.u.L. Mähtrak 1 : 200, Datum: 08.12.2015

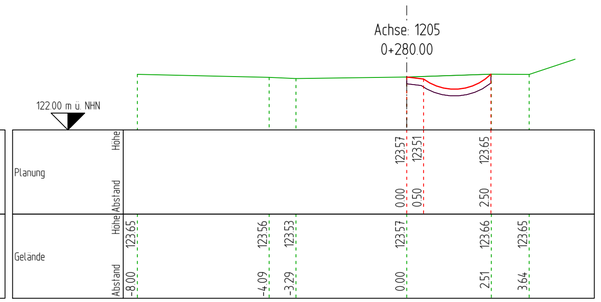


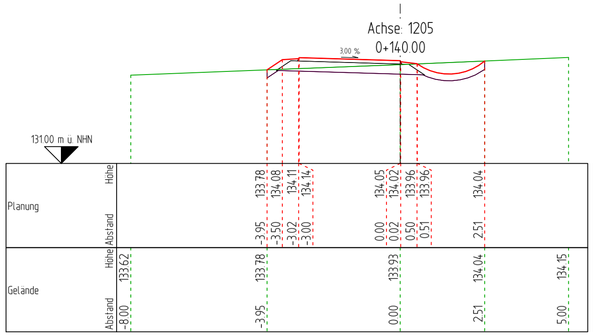


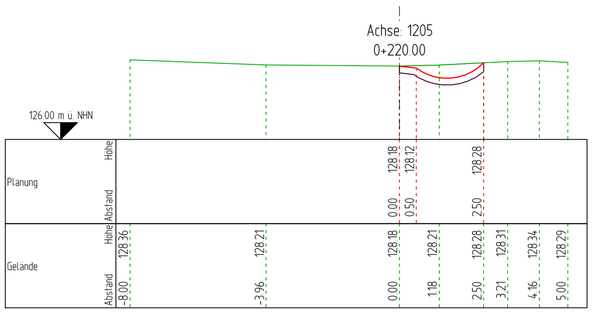


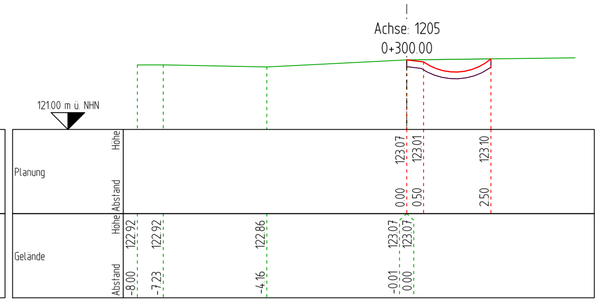


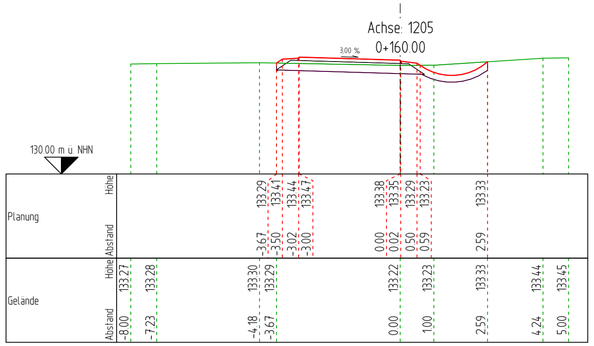


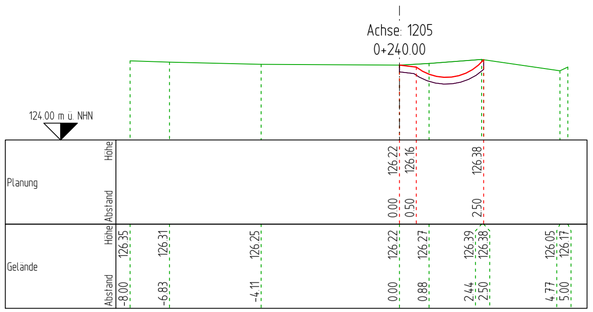


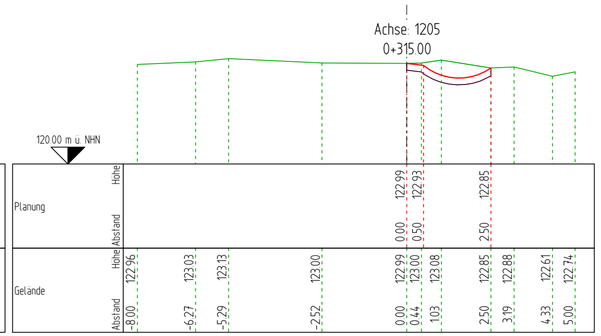












gültig nur für die Ausschreibung

Die Autobahn Niederlassung Westfalen, Lilienthalstraße 5, 59065 Hamm	bearbeitet	FMi
	freigegeben	
	Projekt-Nr.	PSP-Nr

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Gauß-Krüger, Netz 177	Stand Kataster	-
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	-

AUSFÜHRUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

A 44-A1 / 56 / BKM 0-380 bis 5+110

Straße / Abschn.-Nr. / Station: (von - bis)

PROJIS-Nr.:

Unterlage/Blatt-Nr.: 16.2-1205 / 01

Querprofile
Achse 1205

Maßstab: 1 : 100

6-streifiger Ausbau der A 44 vom AK Dortmund/Unna bis zur AS Unna-Ost mit Umbau des AK Dortmund/Unna

Alle Maße und Höhenangaben sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen!

Stand 09.12.2025