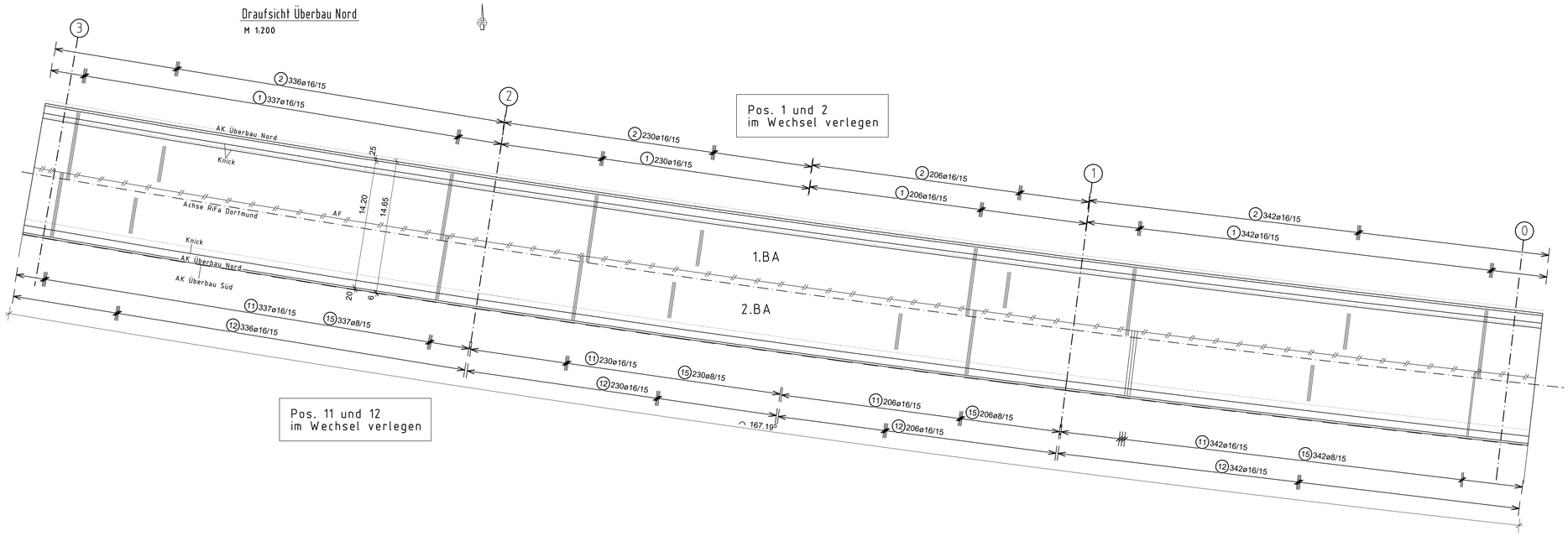
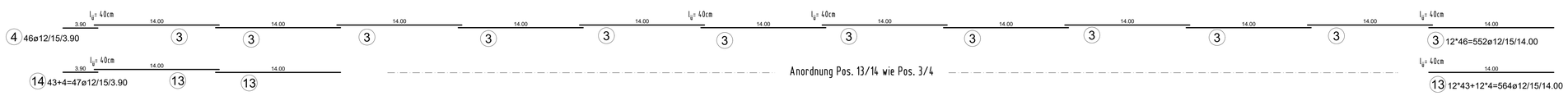
1:25 0 1 2 3 1:200

Draufsicht Überbau Nord

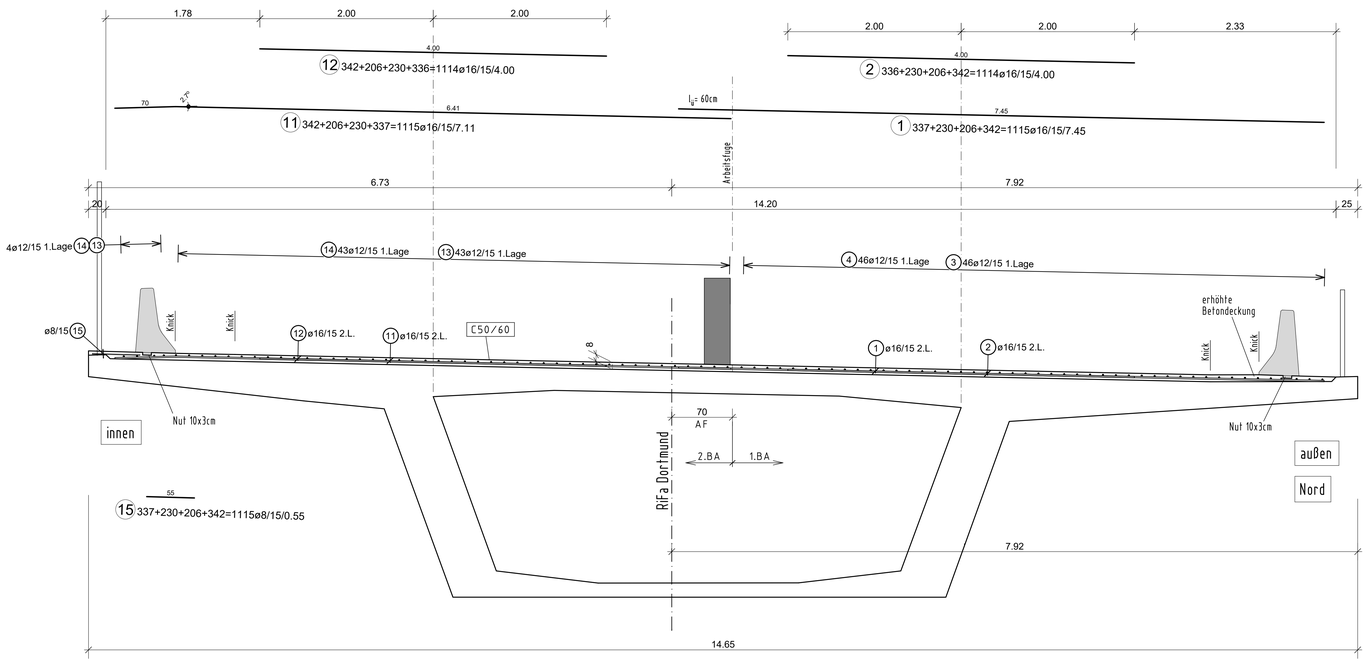
M 1:200





Querschnitt Überbau Nord

M 1:25



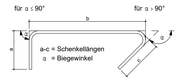
letzte Stabstahlposition	15	letzte Mattenposition	–
Gesamtgewicht BSt 500 S (B)	54169.7 kg	Gesamtgewicht BSt 500 M (B)	0.0 kg
Betondeckung	oben: c_{nom}= 2,0 (Die angegebene Betondeckung ist auch bei der Montagebewehrung einzuhalten.)		

Mindestwerte der Biegeradien d_{min} bei Betonstahl B500 gemäß DIN EN 1992-2 (NA)

Haken, Winkelhaken, Schlaufen — Stabkrümmungen

Stabdurchmesser	Haken, Schlaufen, Bügel	Betondeckung rechtwinklig zur Krümmungsebene	Aufbiegungen und andere Krümmungen von Stäben (Rahmenecken)
ds < 20 mm	4 ds	> 100 mm oder > 7 ds	10 ds
ds ≥ 20 mm	7 ds	> 50 mm und > 3 ds	15 ds
		≤ 50 mm oder ≤ 3 ds	20 ds

Vermaßung von Biegeformen nach DIN EN ISO 3766, Formschlüssel 99



zugehörige Planunterlagen

Plan-Nr.	S-10	Schalplan Aufbeton
Plan-Nr.	S-11	Geländer
Plan-Nr.	S-12	Sichtschutz
Plan-Nr.	S-13	Anpassung Üko Widerlager Achse 3 Außenkappe
Plan-Nr.	S-14	Anpassung Üko Widerlager Achse 3 Mittelkappe
Plan-Nr.	S-15	Anpassung Flügel Achse 0 und 3 RiFa Dortmund
Plan-Nr.	B-20	Bewehrung Aufbeton
Plan-Nr.	A-10	Bauablauf mit Verkehrsführung
Plan-Nr.	E-01	Entwässerung Übersicht Längsschnitt
Plan-Nr.	E-02	Entwässerung Ansicht Schnitte
Plan-Nr.	E-03	Entwässerung Details

Prüfexemplar

Eisenliste und Schnittlänge nicht geprüft

Index	Änderung	Datum	Zeichen
b			
a			

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

In statischer u. konstruktiver Hinsicht geprüft. Prüfbericht Nr.: 1.0-01-01 vom: 10.02.26. Prüfingenieur: Dr.-Ing. Dr. h. Daniel Kuntsche, Dr.-Ing. Dr. h. Gerhard Hanke, Dr.-Ing. Eckhard Judt. Sachverständ. d. KVB-Bayern. Tel.: 089 - 287 43 - 0. Geschäftsanschr.: Landshuter Str. 31, 85356 Freising. www.dr-kuntsche.de, www.dr-hanke.de, www.dr-judt.de

In geometrischer u. vertraglicher Hinsicht geprüft: Prüfbericht Nr.: vom: — Ort, Datum, Unterschrift

Auf ..... technische Belange geprüft: Prüfbericht Nr.: vom: — 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

Die Autobahn Westfalen

Straße:	BAB 44	Blatt Nr.: Kennbuchstabe	Ziffer
Bauvorhaben:	Ersatzneubau TB über das Diemeltal		
Gemarkung:	Diemelstadt	Datum	Zeichen
Bauwerk:	TB über das Diemeltal	bearbeitet: 10.02.2026	KB
Name	Diemelbrücke	gezeichnet: 10.02.2026	Pö
ASB-Nr.	4419 956 (alt) 4419 650 (neu)	geprüft: 10.02.2026	B.S-H
bei km	52+395	Maßstab: 1:200, 1:25	

Plandarstellung: Verstärkung Überbau TBW 1, Bewehrung Aufbeton, Draufsicht, Querschnitt

Zeichnungsnummer des AN: B-20

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

Ausführungszeichnung

Aufsteller: — Ort, Datum, Unterschrift

Auftragnehmer: EHS beratende Ingenieure für Bauwesen GmbH, Leuchtenstraße 77, 34134 Kassel, Telefon +49 561 95088-0, kontakt@ehs-ingenieure.de, www.ehs-ingenieure.de — 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

B500B				
Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:
1	1115	16	7.45	
2	1114	16	4.00	
3	552	12	14.00	
4	46	12	3.90	
11	1115	16	7.11	
12	1114	16	4.00	
13	564	12	14.00	
14	47	12	3.90	
15	1115	8	0.55	

Gesamtgewicht 54169.735 kg

Eisenpositionen 1.BA:
Pos. 1 bis 4

Eisenpositionen 2.BA:
Pos. 11 bis 15

B-20 10.02.2026 9:16