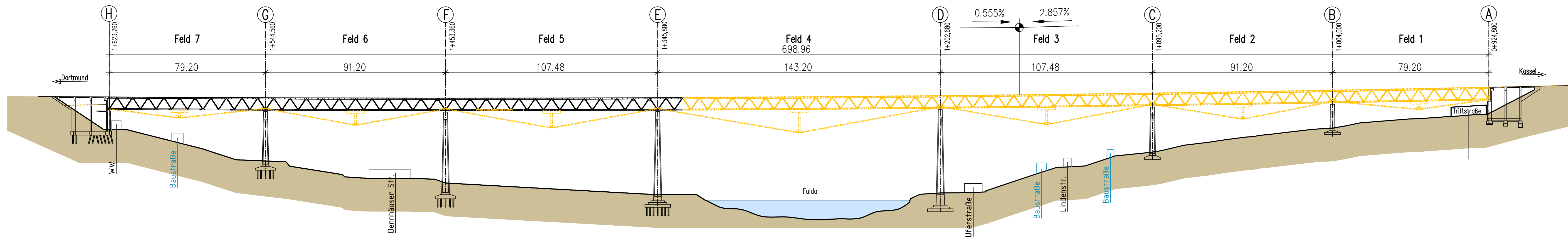
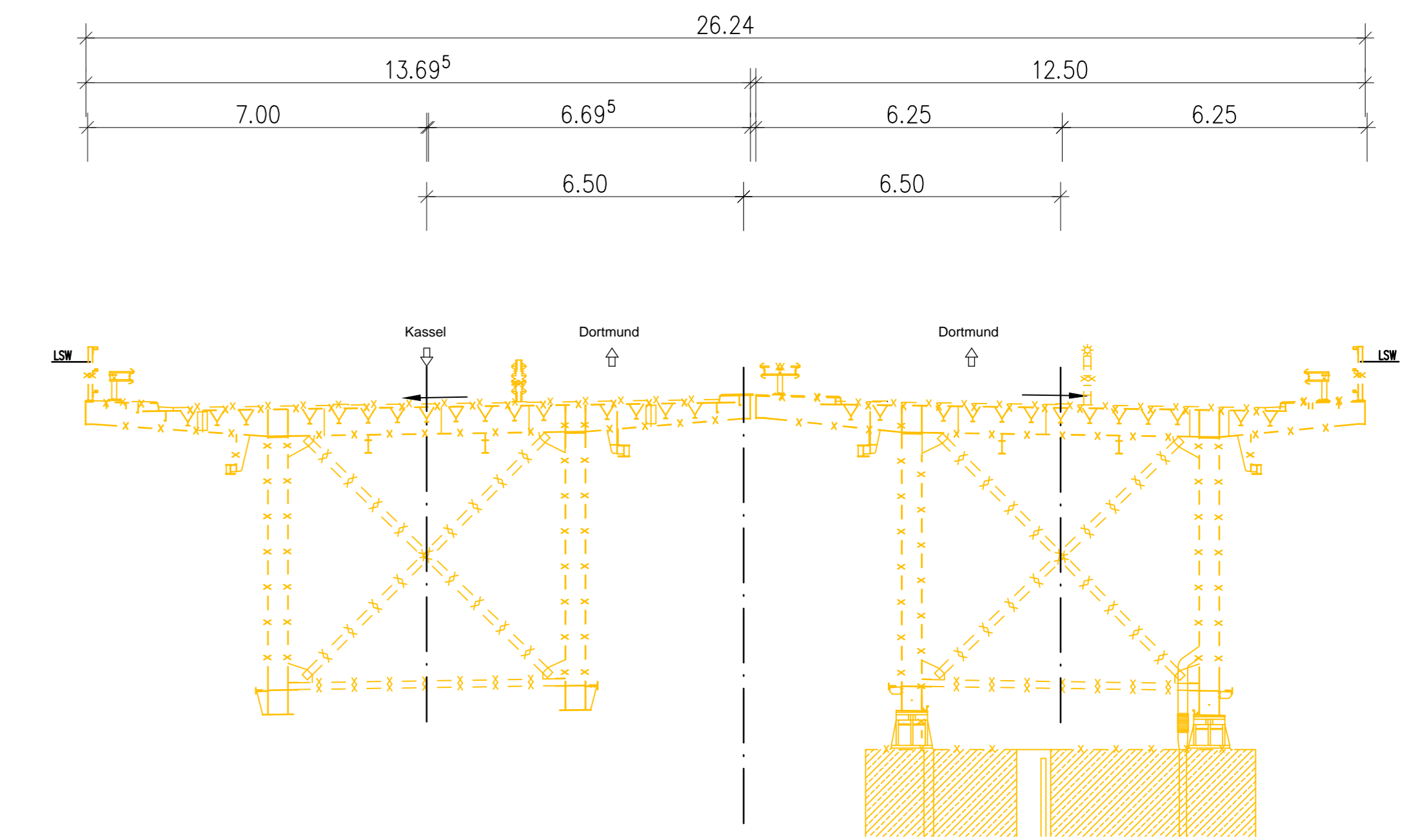


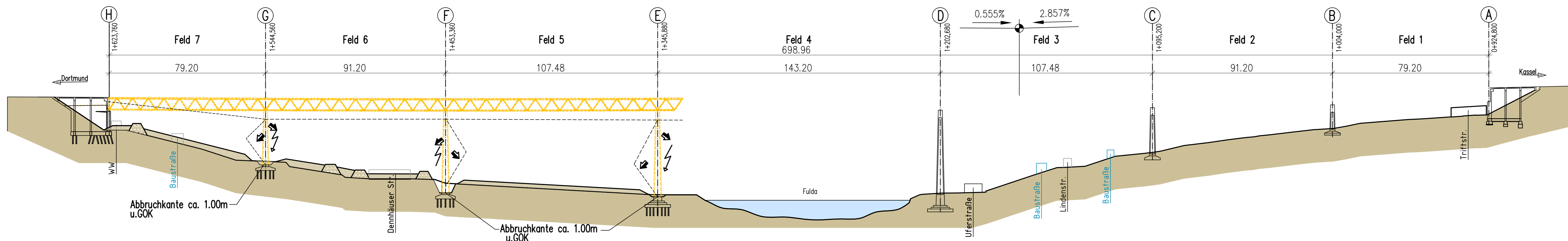
Bauphase 1 - Rückbau östliche Überbauhälfte
M. 1:1000



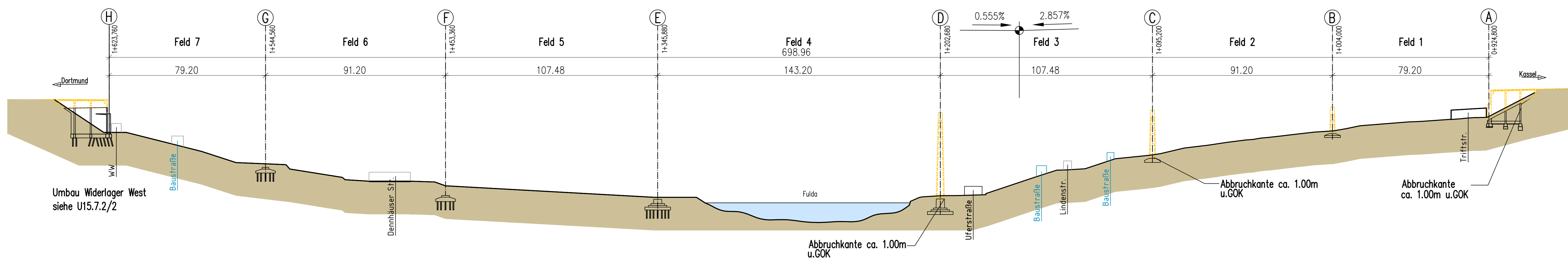
Querschnitt
M. 1:100



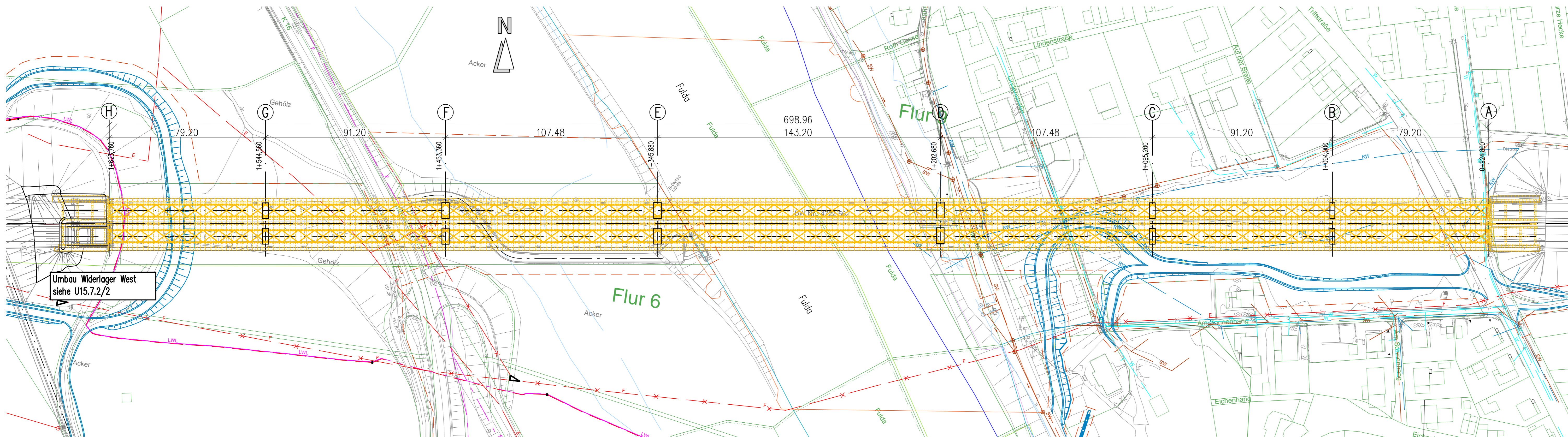
Bauphase 2 - Sprengung westliche Bauwerkshälfte
M. 1:1000



Bauphase 3 - Rückbau östliche Unterbauten & Umbau Bestandswiderlager West
M. 1:1000



Draufsicht
M. 1:1000



LEGENDE

Bauwerk

- bestehendes Bauwerk
- Baubehelf (temporär)

Schutzgebiete

Natur, Landschaft, Wasser

- Baufeldgrenze
- Europäisches Vogelschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- Flächen mit Schutz nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 13 HAGBNatSchG (ANUVA 2020)
- Überschwemmungsgebiet (HQ 100)
- Abflussquerschnitt (HQ 100)
- Wasserschutzzone II / III
- Heilquellenschutzgebiet
- Schutzwald

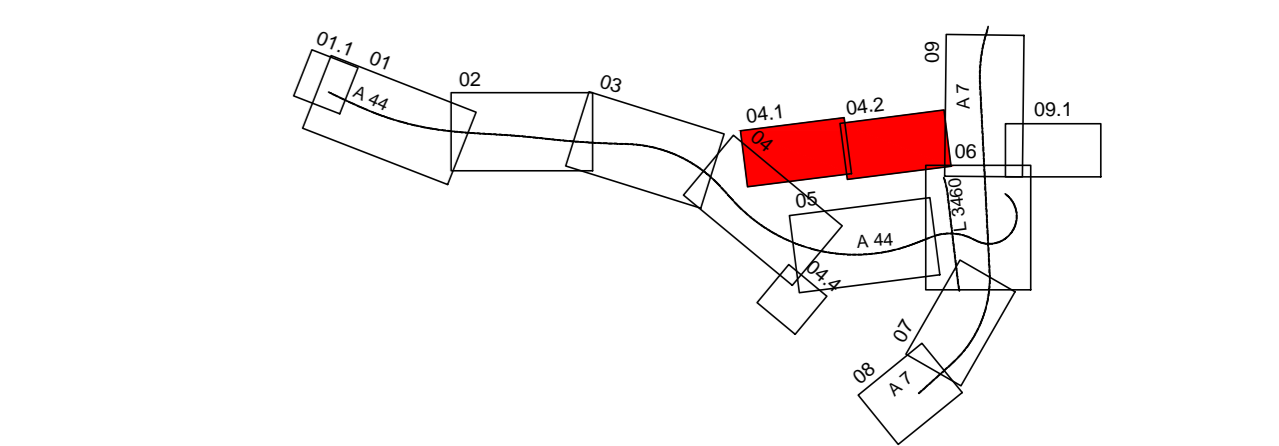
Versorgungseinrichtungen:

vorhanden: geplant:

- W V Regenwasserleitung
- TV Trinkwasserleitung
- G G Gasleitung
- E 110kV / 30kV E E-Freileitung mit Darstellung des Sicherheitsbereiches und Strommastes
- E E E-Leitung
- F / LWL F / LWL Fernwärmeleitung
- SW SW Schutzwasserleitung
- SB SB Leitung Straßenbeleuchtung
- FH FH Fernheizleitung
- x Schutzrohr / Leitung stillgelegt

Anmerkung:
Der eingetragene Leitungsbestand wurde dem Leistungsbestandsplan von AFRY (14.11.2022) entnommen und grafisch-räumlich übernommen worden. Die dargestellten Leitungsverläufe erheben auf Grund der Qualität und des Umfangs der Unterlagen keine Gewähr auf Lagegenauigkeit und Vollständigkeit. Sie sind nicht zur Maserinnahme geeignet.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen



Entwurfsbearbeitung: Schüßler-Plan Ingenieurgesellschaft mbH Grottelweg 283 40237 Düsseldorf Tel: 0211 6102-0 Fax: 0211 6102-159	bearbeitet	04.10.2023	G. Schönenborn
	gezeichnet	04.10.2023	F. Calbet
	geprüft	04.10.2023	P. Sprinke
	118001827		

DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zentralestraße 54 10117 Berlin Telefon: (030) 202 43-0 Telefax: (030) 202 43-201 www.deges.de	bearbeitet	04.10.2023	Behler
	geprüft	04.10.2023	Kupferföhrner
	Projektnr.: VKE C321		
	Planmodifikation:		

LageSystem	ETRS 89	Stand Kataster	2020 Becker Geotris GmbH
HöhenSystem	NHN	Bestandsvermessung	2020 Becker Geotris GmbH

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes		Umschlag / Blatt-Nr.: 15.7.2 / 1
Straße / Abschnitt-Nr. / Station: NK 4722041 - NK 4723004		Lageplan und Längsschnitt
PROJUS-Nr.: 0617991200		Abbruch BW 07 alt
A 44, 6-streifiger Ausbau Kassel-West - AD Kassel-Süd Bau-km 0+000 bis 5+307		
Aufgestellt: Berlin, den 04.10.2023		
DEGES 		

Grundlage: Übergabene Trassierung von AFRY 24.03.2023
Vermessung Becker Geotris 31.08.2022

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

BAUWERKSDATEN

Bauart:	Stahlbeton Spannbeton Stahl Verbund
Einwirkung Verkehrslasten:	BK 30/30 gemäß Verkehrsstatistik
Verkehrskategorie DIN EN 1991-2:	1 (modifiziert)
Verkehrsmittel DIN EN 1992-2/NA:	große Entfernung (modifiziert)
Klasse Anpresslast Fahrzeugrückhaltesysteme DIN EN 1991-2:	A (EDSP im Bestand)
Mittelschwerlast STRANAG	
Einzelstützen (L):	(m) 79,20 - 91,20 - 107,48 - 143,20 - 107,48 - 91,20 - 79,20
Gesamtlänge zw. Endauflagen (L):	(m) 698,96 m
Lichte Weite zw. Widerlagern (L):	(m) 697,56 m
Minimale Lichte Höhe:	(m) > 4,70 m
Kreuzungswinkel:	(grad) 100
Breite zw. Geländem:	(m) 12,15 + 13,29
Brückenfläche:	(m2) 8490 + 9287