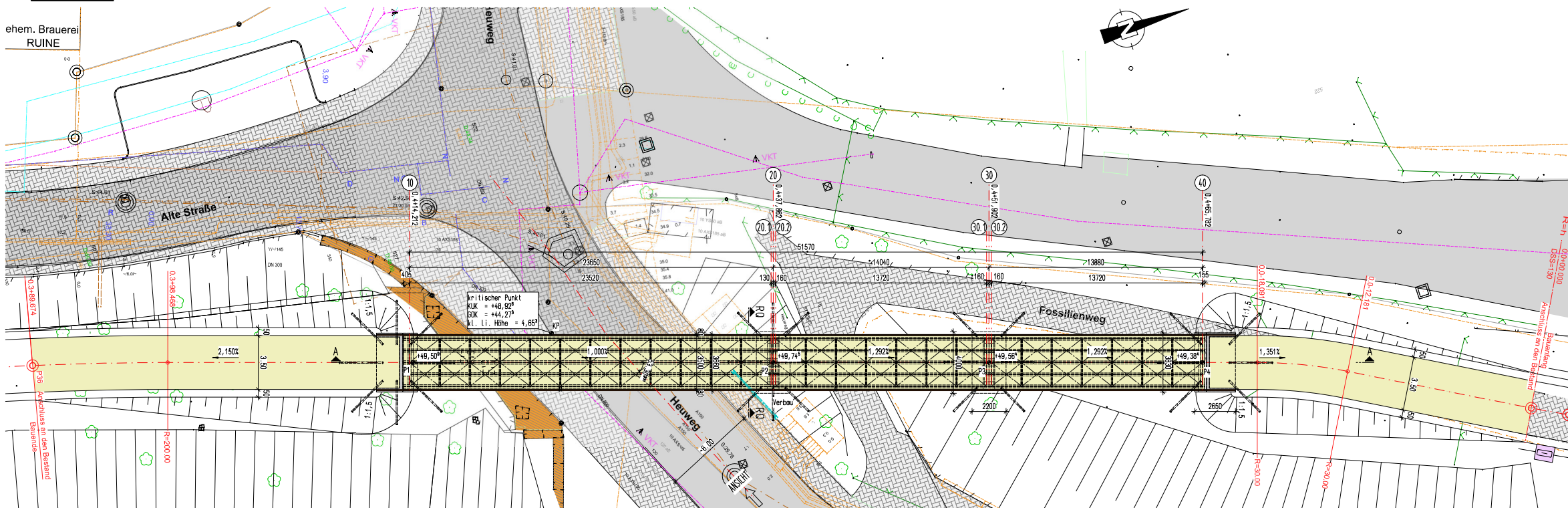
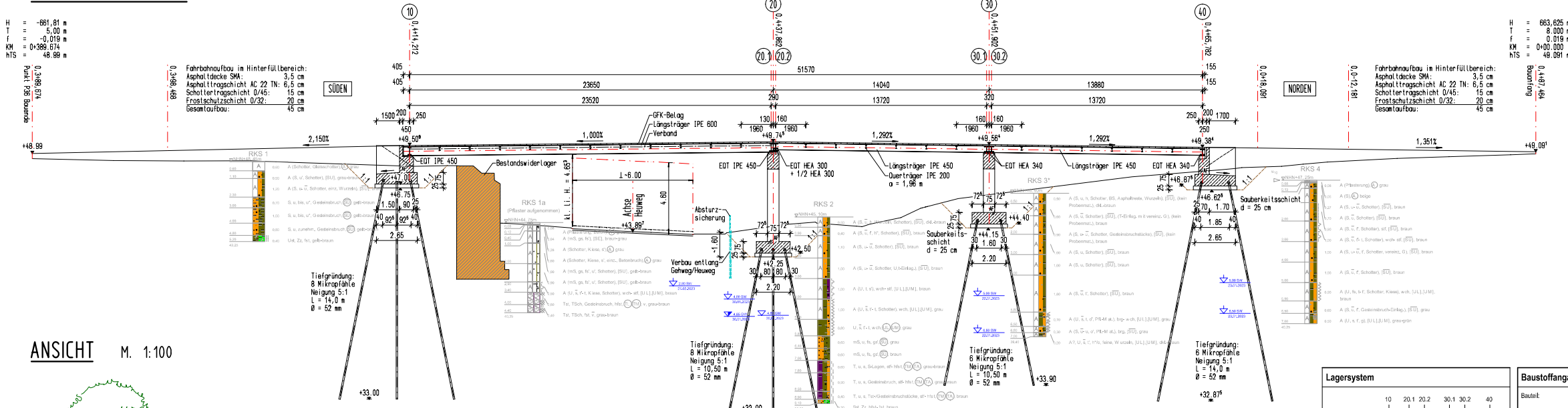


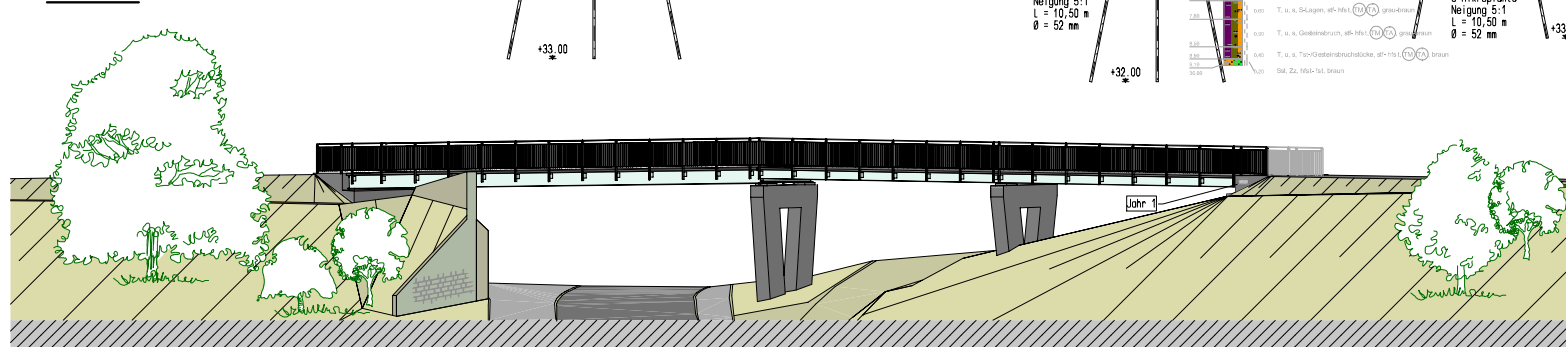
GRUNDRISS M. 1:100



LÄNGSSCHNITT A-A M. 1:100



ANSICHT M. 1:100

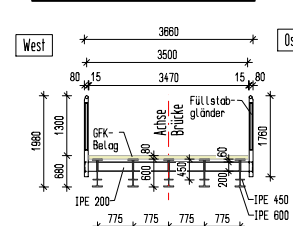


- Gestaltungsmerkmale**
- Überbau/Stützbauteile
- Farbton jeder Deckenschicht Stahlträger + Geländer RAL 8007 (Rehbraun)
 - Wandpfeiler
- Struktur mit vertikal verlaufender, abgerundeter Bruchschale aus 10 bis 15 cm breiter Beton. Längsstöße möglichst versetzt, Querstöße stund.
 - Brückendeckung
- GFK-Brückendeckung (Verf. 400.00 GFK) gem. Herstellerangaben mit rutschhemmender Schicht (Rutschfestigkeitsklasse R13)
- Farbton GFK-Deckung: Sand (zwei nach Vorgabe A5)

Lagersystem	
Lagerreihe 1	10 20.1 20.2 30.1 30.2 40
Lagerreihe 2	10 20.1 20.2 30.1 30.2 40
Lager-Typen	abstreifend fest, Biege fest, quer fest, abstreifend beweglich

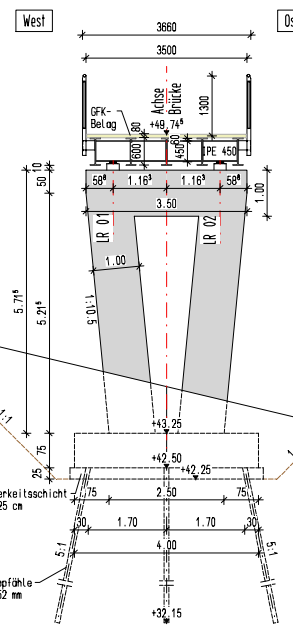
vorgegebene Koordinaten			
Punkt	Station	Rechts	Hoch
P1	0,4+14,212	32351690,363	5698227,960
P2	0,4+37,862	32351697,685	5698250,182
P3	0,4+51,902	32351702,051	5698263,519
P4	0,4+65,782	32351706,377	5698276,707
errechnete Koordinaten			
KP	0,4+23,446	32351691,352	5698237,082

REGELQUERSCHNITT M. 1:50



QUERSCHNITT PFEILER M. 1:50

Achse 20



Stahl: S 235 J2
Schrauben: FK-10.9 fv
Edelstahl: A4-50, A4-70
Korrosionsschutz Überbau gem. ZTV-ING Teil 4, Abschnitt 3, Tabelle A4.3.2, Bauteil Nr. 13 lb, Korrosionsschutzsystem 1
Beschichtung: Farbbeschichtung RAL 8007 (Rehbraun)
Korrosionsschutz Geländer gem. ZTV-ING Teil 4, Abschnitt 3, Tabelle A4.3.2, Bauteil Nr. 3 lb, Korrosionsschutzsystem 1
Beschichtung: Farbbeschichtung RAL 8007 (Rehbraun)

Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Geotechnischen Bericht der HINZ Ingenieure GmbH vom 27.03.2023

Höhensystem: DE_DHHN2016_NH
Lagesystem: ETRS89 (2016)

Alle sichtbaren Kanten sind mittels Dreikantleisten 1,5/1,5 cm zu brechen

Alle Maße sind in der Örtlichkeit zu überprüfen

Entwicklungsprozess		Projektnr.	Datum	Zeichen
Beauftragter	IGA 2027	Beauftragter	05/2025	UP
Bauwerksname	Neubau Geh-/Radwegbrücke Heuweg	Gez.	05/2025	HM
Planstellung	Bauwerksübersichtsplan Grundriss, Längsschnitt, RQ	Gez.	05/2025	UP
AsB-Nr.		AsB-Nr.		

Stadt Mülheim an der Ruhr		Unterlage:	08
Amt für Verkehrsplanung und Tiefbau		Blatt-Nr.:	01
Hauptstadt Mülheim an der Ruhr		Projekt-Nr.:	
Bauwerksname		Datum	Zeichen
Neubau Geh-/Radwegbrücke Heuweg		Beauftragter	05/2025 UP
Planstellung		Gez.	05/2025 HM
AsB-Nr.		Gez.	05/2025 UP
Bauwerksplan		Maßstab:	1:100, 1:50
Projekt-Nr.		Bauwerks-Nr.	
Bauwerks-Nr.		Bauwerks-Nr.	