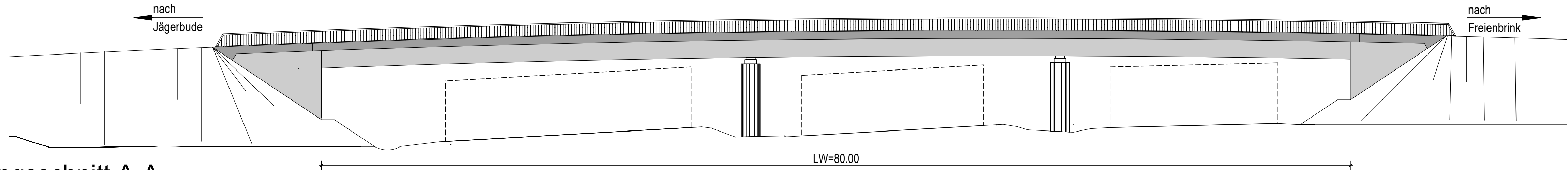
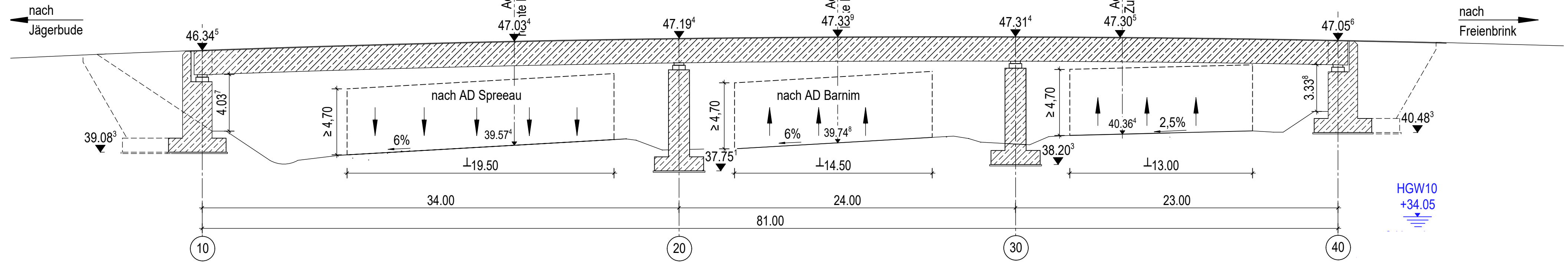


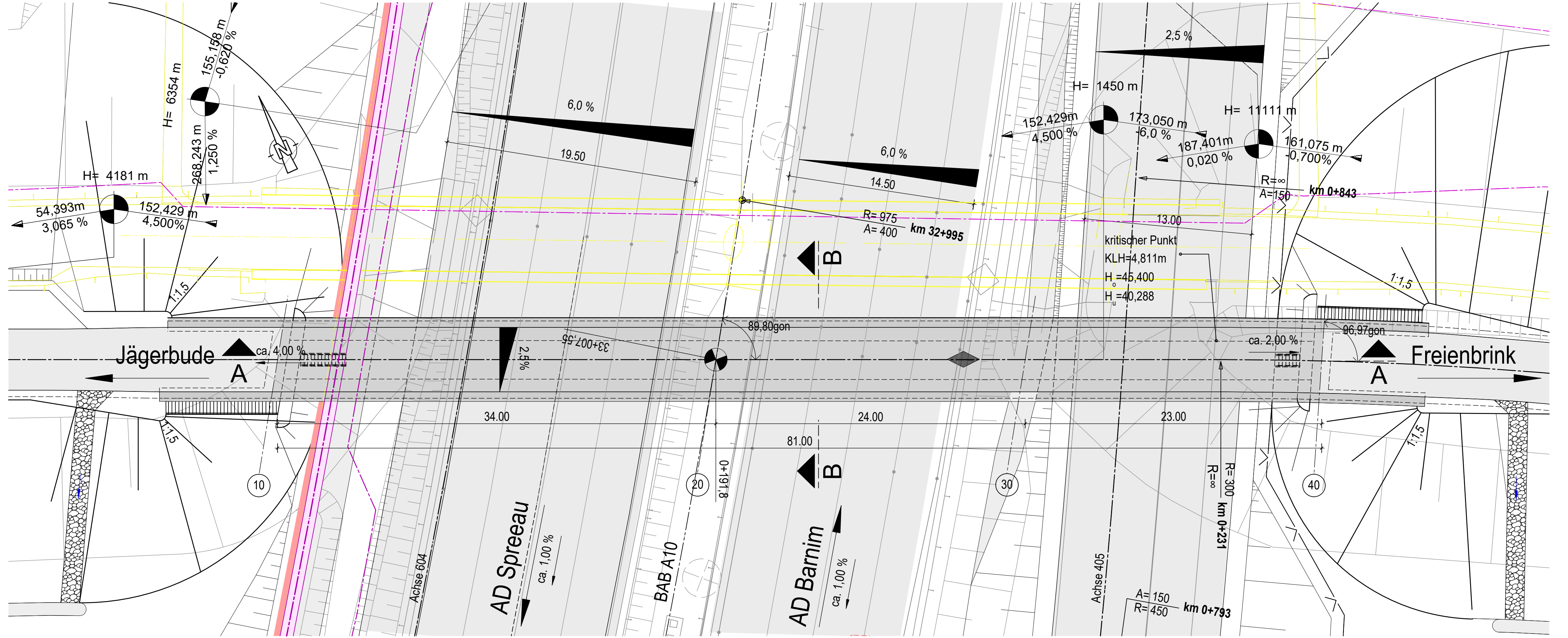
Ansicht von Süden  
M=1:200



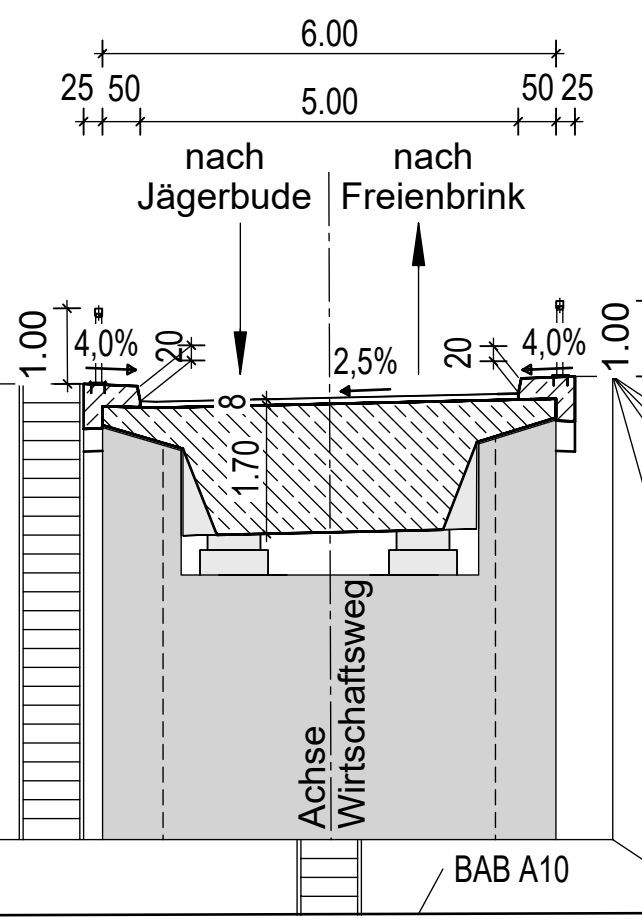
Längsschnitt A-A  
M=1:200



Grundriss  
M=1:200




Regelquerschnitt B-B  
mit Widerlageransicht  
M=1:100



Legende:

- Achse
- Entwässerung
- Rückbau Bestand
- Baufeldgrenze/Planfeststellungsgrenze
- vorh./gepl. Lärmschutzwand
- Zaun
- Grenze Wasserschutzzonen
- FFH-Gebiet
- Leitungen Bestand:
  - Fernmeldekabel (Vodafone / Telekom / EWE / Ontras / Edis)
  - Autobahn Fernmeldekabel
  - Elektrtleitung (Edis / EWE)
  - Trinkwasserleitung (WSE)
  - Schmutzwasserleitung (WSE)
  - Gasleitung (EWE / Ontras)
  - Abbruch Leitung
- Leitungen Neu:
  - Gasleitung (EWE / Ontras)
  - Fernmeldekabel Ontras
  - FMK Kabeltrasse prov.
  - Autobahn/FMK geplant

1	2	3	4	5	5.1	6
<div><p>Leonhardt, Andrä und Partner</p></div> <div><p>Rosenhofer Straße 40/41 10178 Berlin</p><p>Telefon (0) 30 28393(-0) E-Mail: berlin@ap-consult.com</p></div>				bearbeitet	Zaripova 15.11.2024	
				freigegeben	Fischer 15.11.2024	

		bearbeitet	Beyer
Niederlassung Nordost An der Autobahn 111 16540 Hohen Neuendorf		freigegeben	Becher
Projekt-Nr.		A. 04716	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
Lagesystem	ETRS 89	Stand Kataster	05/2024
Höhensystem	DHHN 92	Bestandsvermessung	05/2023

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes		Unterlage / Blatt-Nr.:15/15	
		Bauwerkskizze BW21Ü4	
Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: A 10 / 050-070 / km 27,970 bis 33,950			
PROJIS-Nr.: A.04716.10		Maßstab: 1 : 200/100	
A 10, km 30,500			
Neubau der AS Freienbrink-Nord			
Betr.-km 33,00 - 33,95			
Entwurfsdatum: Aufgestellt: Hohen Neuendorf, den _____		Geprüft:	
i.V. Ronald Normann Direktor der Niederlassung Nordost			
_____ Bauwerkskizze		Genehmigt:	

Ersatzneubau BW 21Ü4  
Brücke im Zuge einer Gemeindestraße über die A 10

Bauwerksdaten	
Bauart:	Stahlbeton Spannbeton Stahl Verbund-
Gründungsart	Flachgründung
Einwirkung Verkehrslast	DIN EN 1991-2 Lastmodell LM 1
Verkehrskategorie DIN EN 1991-2	4
Verkehrsart DIN EN 1992-2/NA	Lokalverkehr
Militärlastklasse STANAG	50/50 – 100
Lichte Weite zw. Widerlagern (⊥) (m)	80,00
Gesamtlänge zw. den Endauflagern (m)	81,00
Kleinste Lichte Höhe (m)	4,811
Kreuzungswinkel (gon)	89,80
Breite zw. Geländern (m)	6,00
Brückenfläche (m²)	486,00