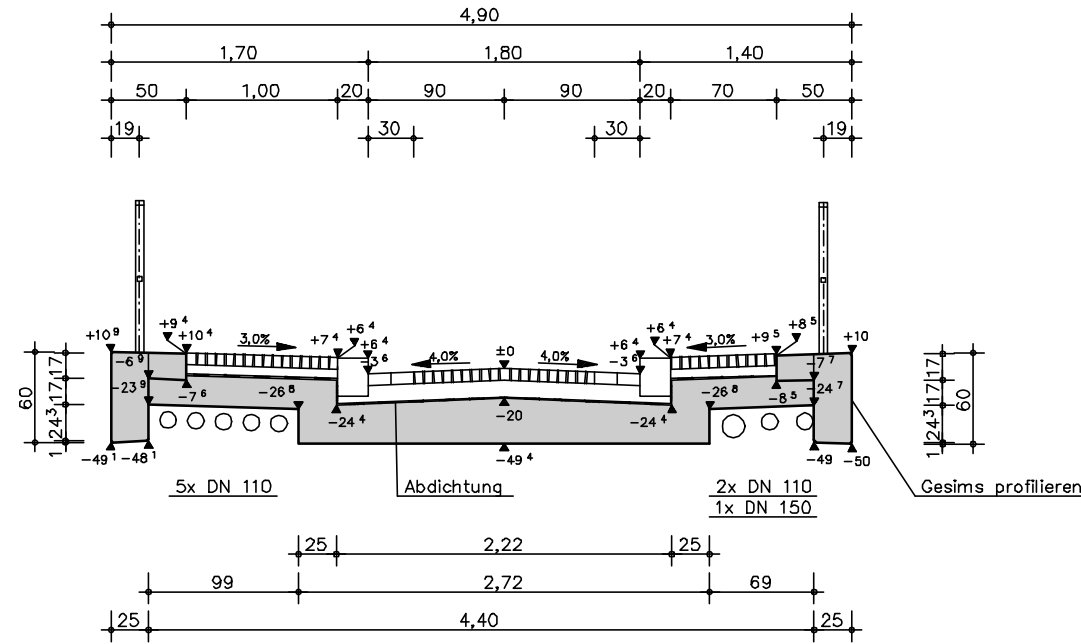


UNSEREN KUNDEN ZUR INFORMATION

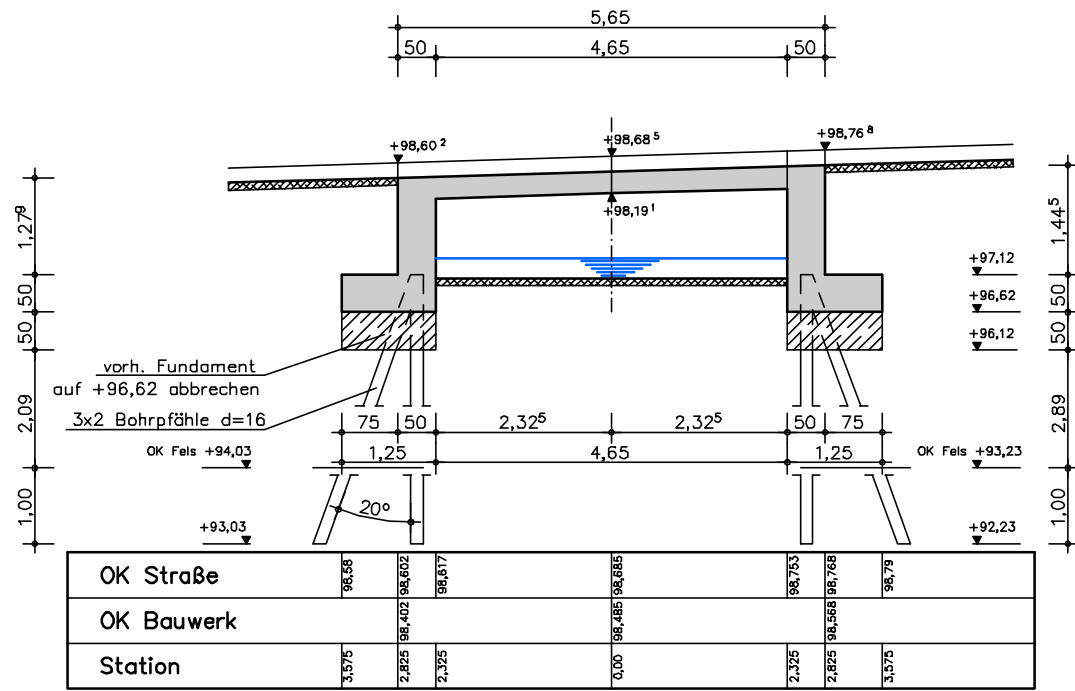
Ansicht (M 1:50)



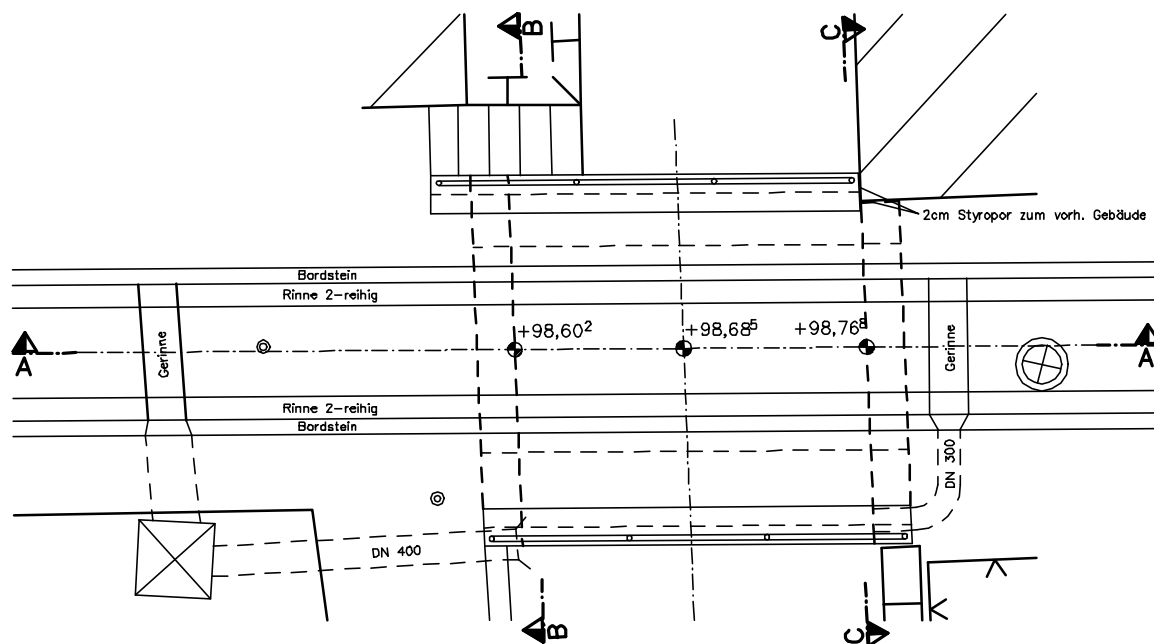
Regelquerschnitt (M 1:25)



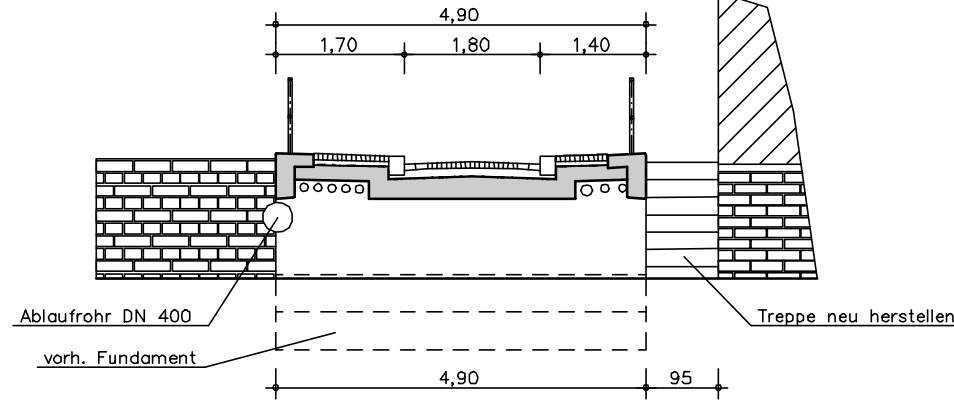
Längsschnitt A - A (M 1:50)



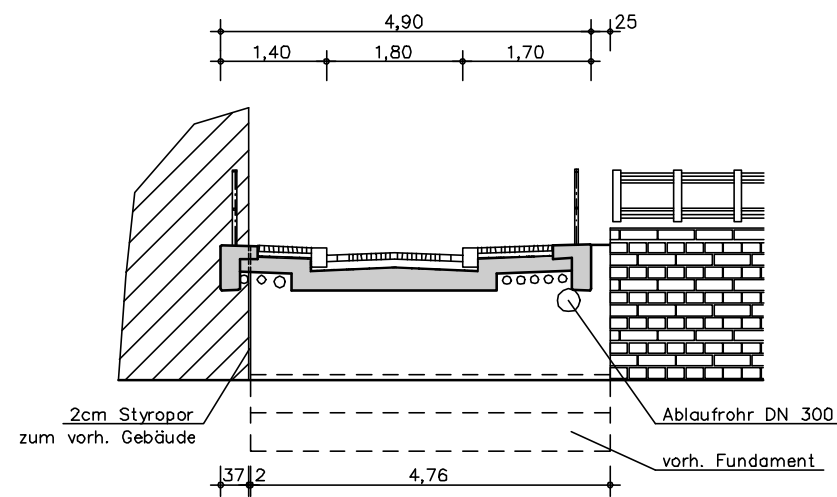
Grundriss (M 1:50)



Schnitt B - B (M 1:50)



Schnitt C - C (M 1:50)



DETAIL (M 1:5)

Alle sichtbaren Betonkanten sind gemäß Detail zu brechen.

Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Bodengutachten des Grundbauinstitutes BGI, Spangenbergstr. 2, 06526 Sangerhausen bzw. nach den Kurzzeichen der DIN 4023.

Aufstrich aller erdberührten Betonflächen nach DIN 18195 außen bis 0,50m unter OK Gelände

Ort	kn/m ³	γ	φ	δ	Erd-Druck	kn/m ³	γ	φ	δ	tg δ _s	zul. a _s	vorh. a _s

Bodenkennwerte (DIN 1080, T. 6):
Brückenklasse 30/30 nach DIN 1072+....kN/m²

Militär-Lastekl. nach STANAG 2021	↓ ↑	
	Räderfahrzeuge	—
Raupenfahrzeuge	—	—
Vorspannung	Vorspanngrad	—
	Spannstahl	—
Vorspannung	Längs	—
	Quer	—

Baustoffkennwerte

Kappen	B 25 LP	█
Überbau	B 25	█
Widerlager	B 25	█
Flügelwände	Keine	█
Fundamente	B 25	█
Sauberkeitsschicht	Keine	█
Vorh. Fundamente	Beton	█

Bauwerksdaten

Gesamtlänge des Überbaus	5,65m
Gesamtlänge der Stützweiten	5,15m
Lichte Weite zw. Verblendmauerwerk	4,65m
Kleinste Lichte Höhe	1,05m
Kreuzungswinkel	102,05 ^{gon}

Endgültige Abmessungen nach Statischen, Konstruktiven und Wirtschaftlichen Erfordernissen.

Magistrat der Stadt Quedlinburg

Technisch geprüft	Datum	Unterschrift
Gesehen		
zur Ausführung genehmigt		

Zust.	Änderung	Datum	Name

Planung, Statik und Konstruktion

TIF Ingenieurbüro für Bauwesen
NORBERT FRIEDRICH
 Freimarkt 34, 06333 Hettstedt
 Tel./Fax: 03476/200 568-888

Bauwerk:	Brücke über den Mühlgraben	Blatt Nr.:	E - 01
Strasse:	Rittergasse	Proj. Nr.:	
Bauvorhaben:	Brückenabriss und -neubau	Datum:	25.02.99
Gemarkung:	Quedlinburg	Name:	Rohrberg
Bauwerk in Ortslage:	Am Südwestrand der Altstadt von Quedlinburg unmittelbar am Fuße des Schloßberges	bearb.:	25.02.99
		gez.:	25.02.99
		gepr.:	Walther
		Maßstab:	1:50, 25,5

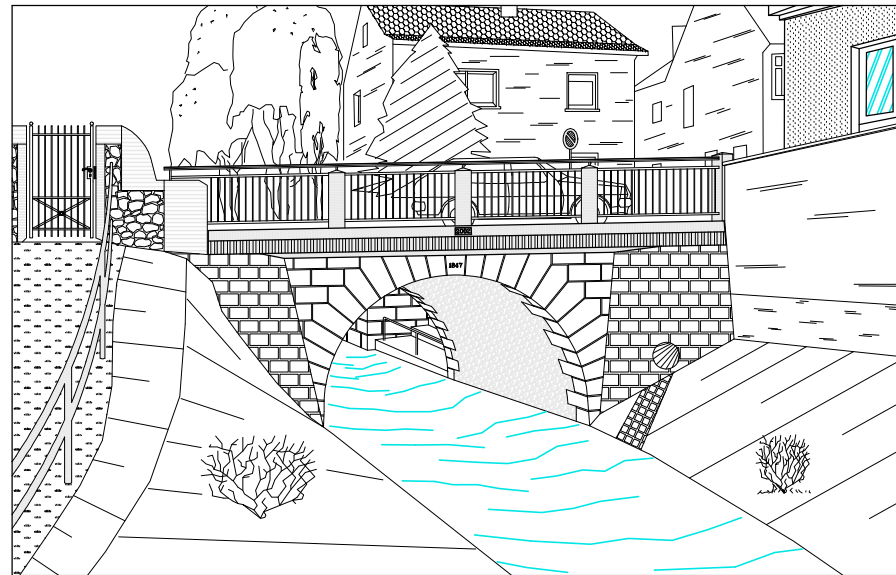
Entwurfsplan

Ansicht, Grundriss, Längsschnitt, Regelquerschnitt, Schnitte

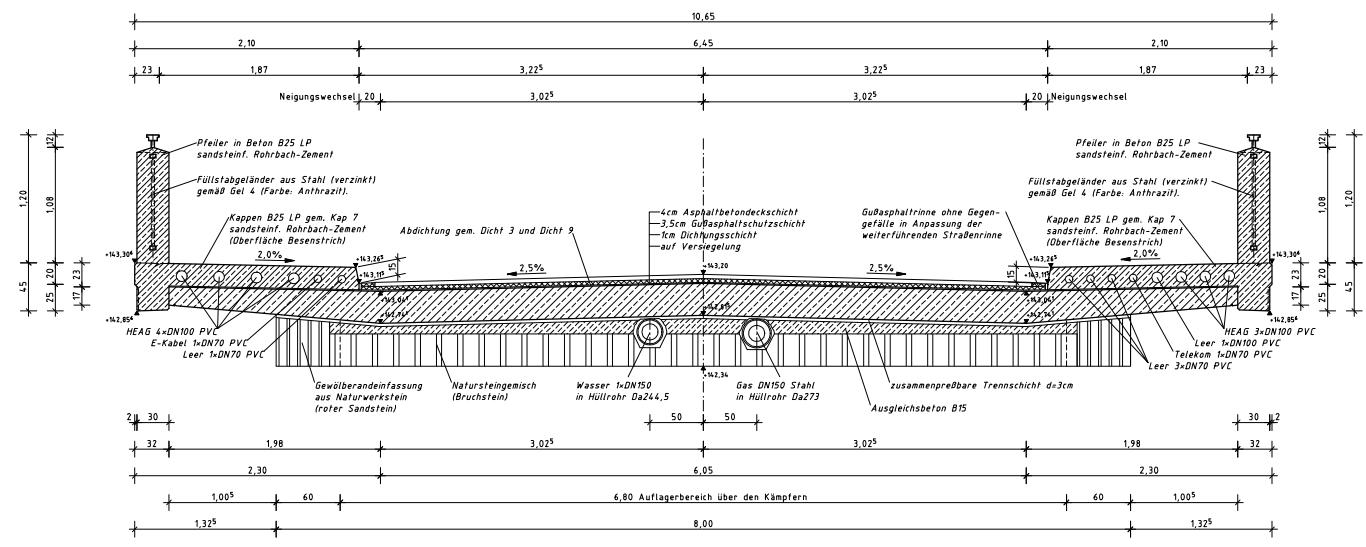
Statik und Konstruktion

Aufgestellt:	Hettstedt, den 25.02.99	Bauherr:	
Ing.-Büro Friedrich	06333 Hettstedt		
Koordination:	Hettstedt, den 25.02.99		
Ing.-Büro Friedrich	06333 Hettstedt		
			Stadt Quedlinburg

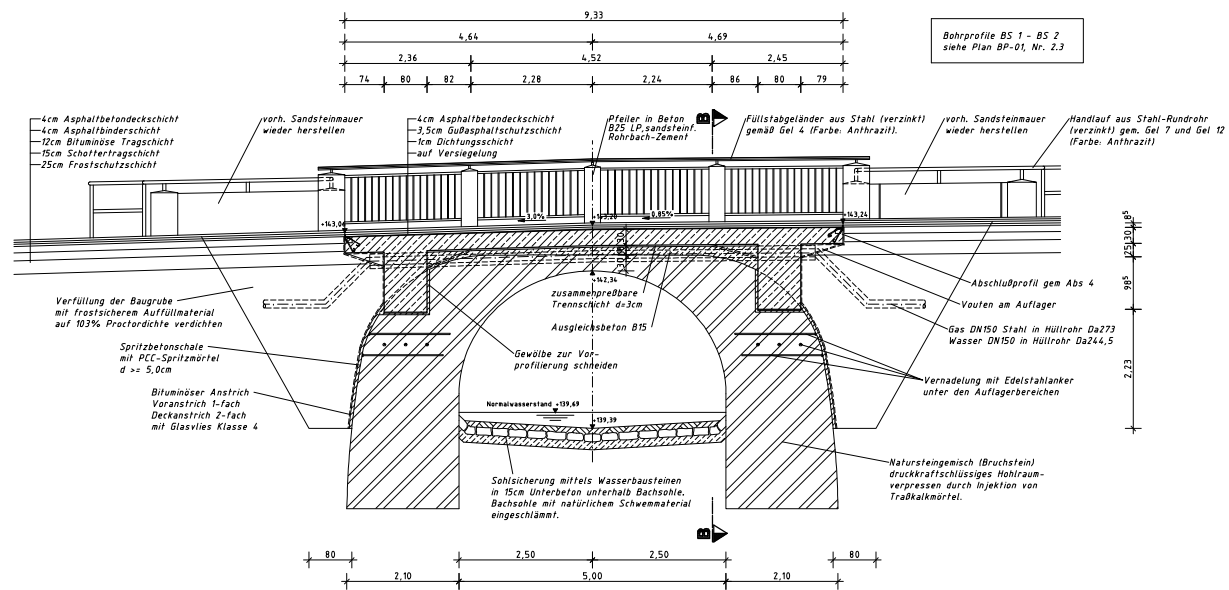
Ansicht West (M 1:50)



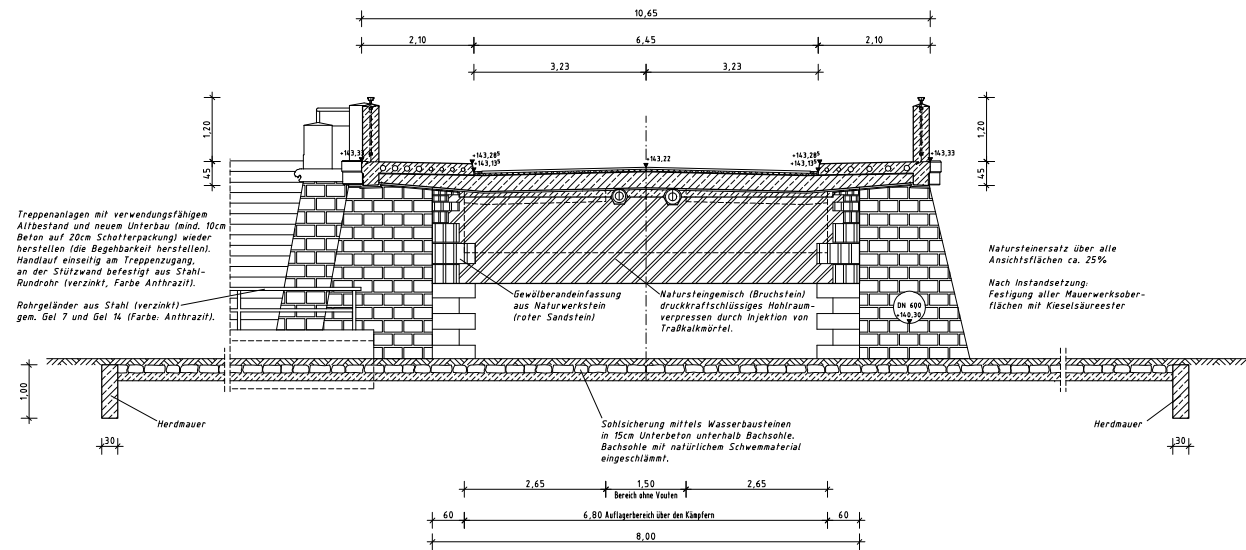
Regelquerschnitt B - B (M 1:25)



Längsschnitt A - A (M 1:50)

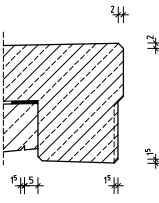


Schnitt C - C (M 1:50)



Detail (M 1:10)

Alle sichtbaren Betonkanten sind gemäß Detail zu brechen. Die Trepfenkanten sind gemäß Detail auszubilden.



Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Bodengutachten des Ingenieurbüro D. Landgraf - Mainstraße 39 - 64732 Bad-König bzw. nach den Kurzzeichen der DIN 4023.

Aufstrich aller erdberührten Betonflächen nach DIN 18195 außen bis 0,50m unter OK Gelände

Table with columns for Ort, γ, φ, δ, E_s, E_t, I_g, z_{rel}, and v_{rel}. It includes data for soil types and groundwater levels.

Table titled 'Baustoffkennwerte' listing material properties for concrete, steel, and masonry.

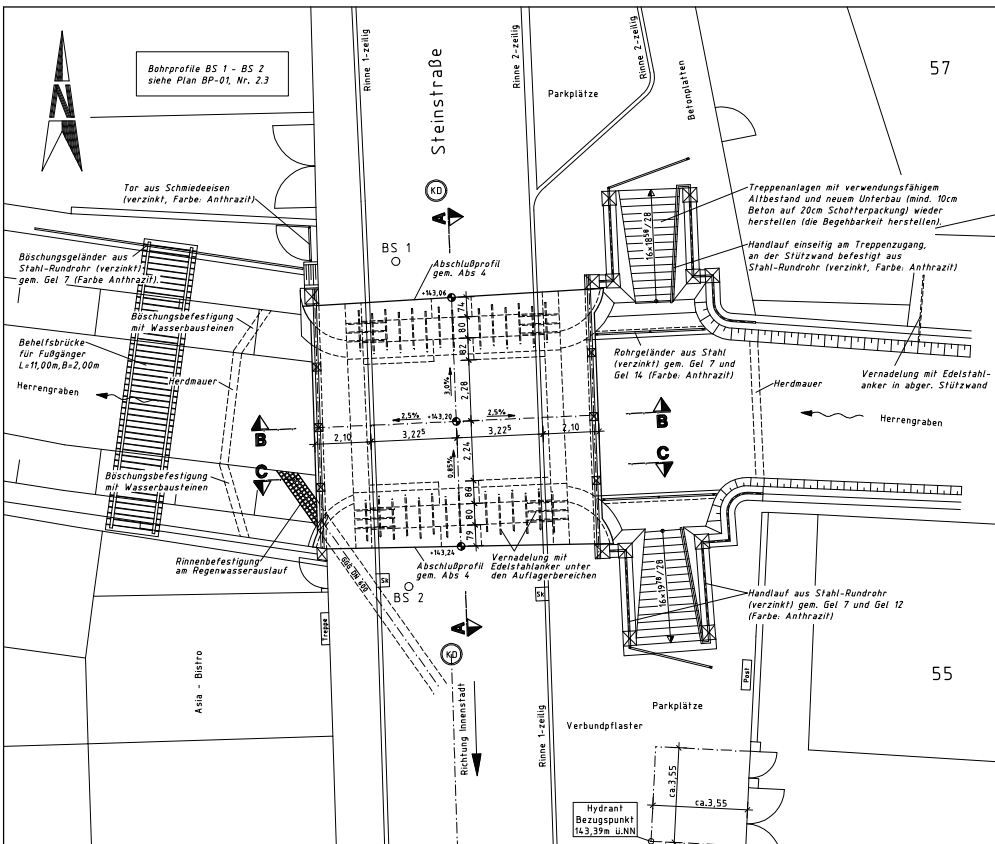
Table titled 'Bauwerksdaten' listing bridge dimensions and structural data.

Endgültige Abmessungen nach Statischen, Konstruktiven und Wirtschaftlichen Erfordernissen.

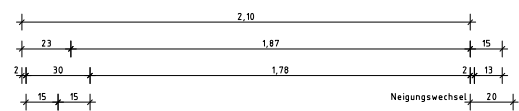
Magistrat der Stadt Dieburg

Official project approval and planning stamp from the Dieburg engineering office, including dates, signatures, and project details.

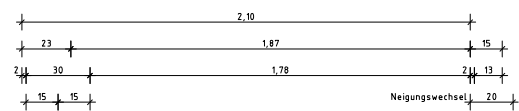
Draufsicht (M 1:100)



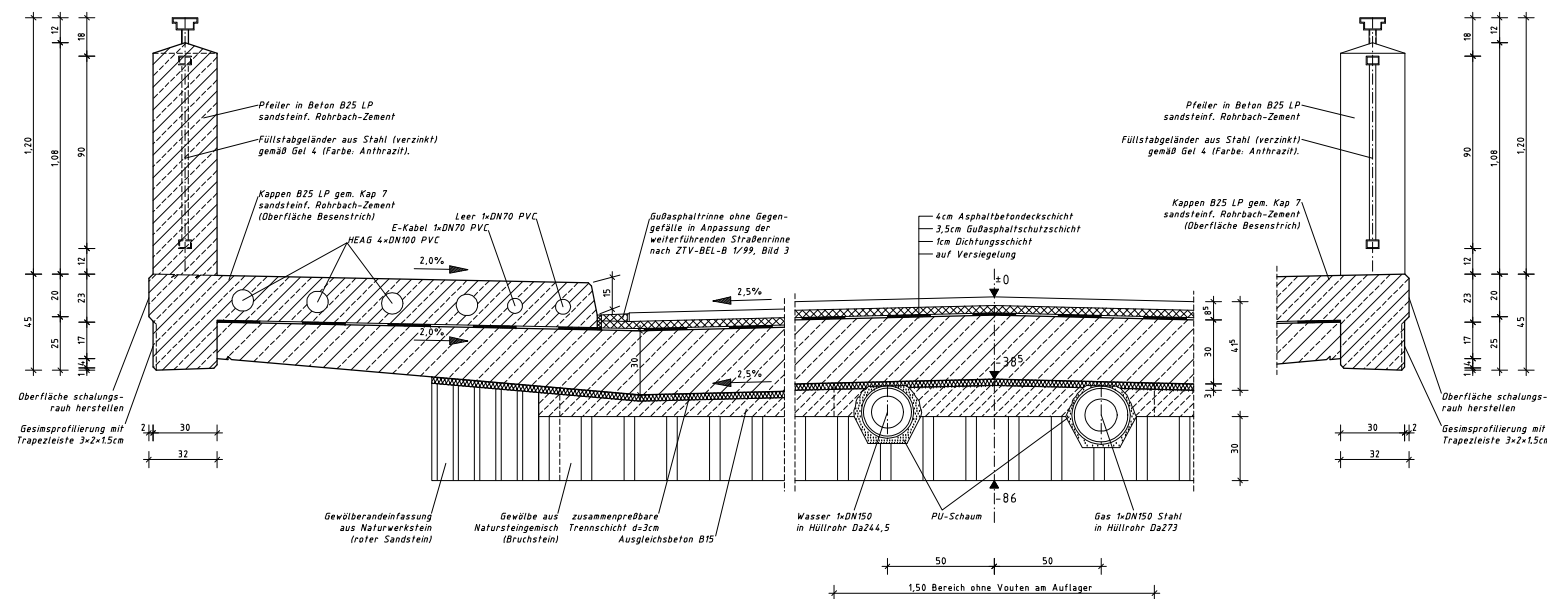
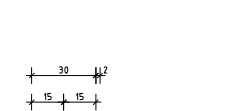
Kappendetail (M 1:12,5)



Stahlrohrdetail (M 1:12,5)



Pfostendetail (M 1:12,5)



Ausführungsplan Ansicht, Grundriss, Schnitte, Regelquerschnitt, Details. Statik und Konstruktion. Aufgestellt: Brbg., den 08.04.02. Ing.-Büro Friedrich 64732 Dieburg.