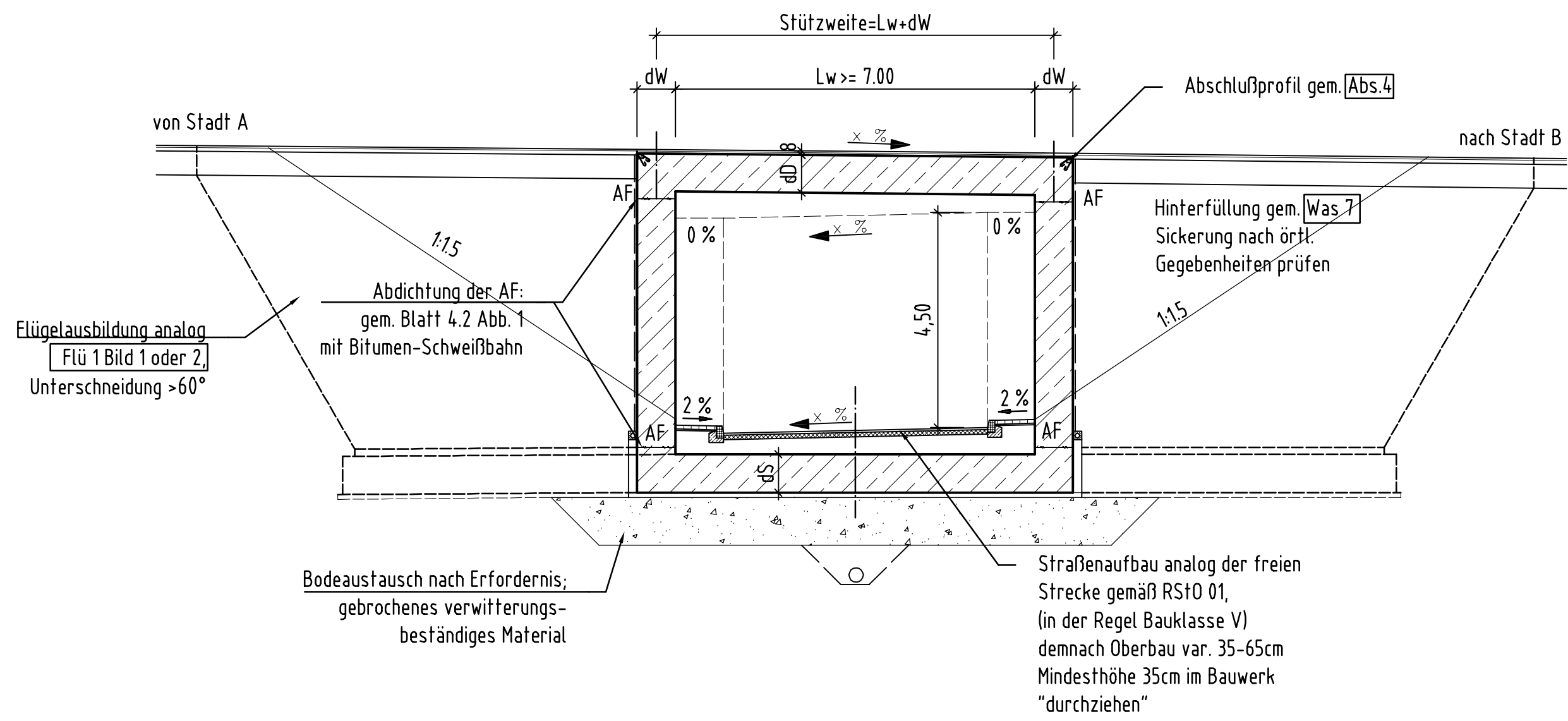
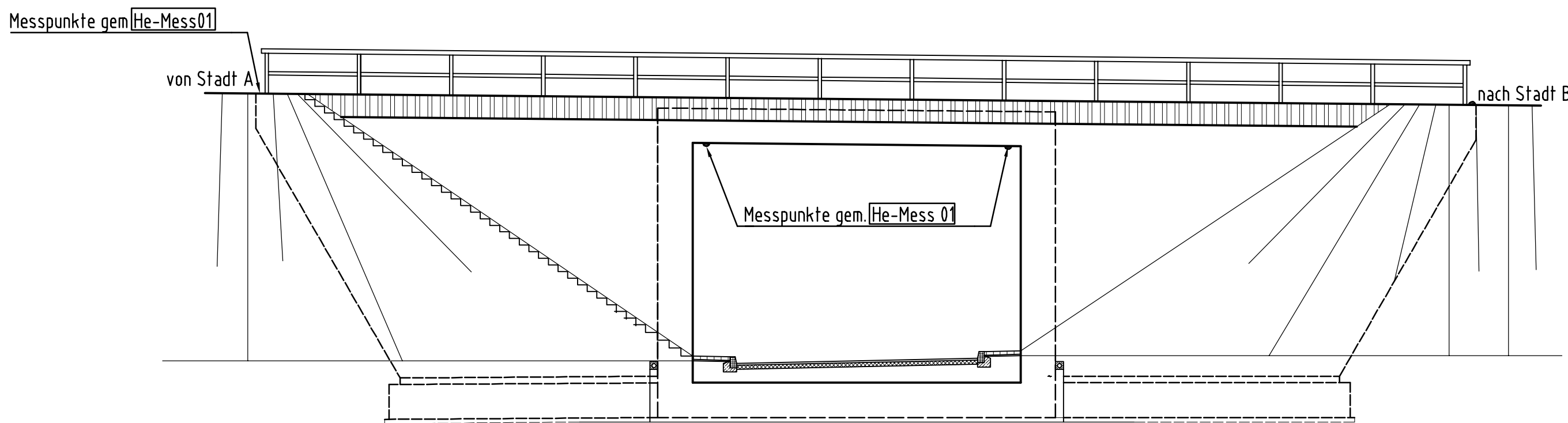


Fall 1.) Rahmen "direkt befahren"

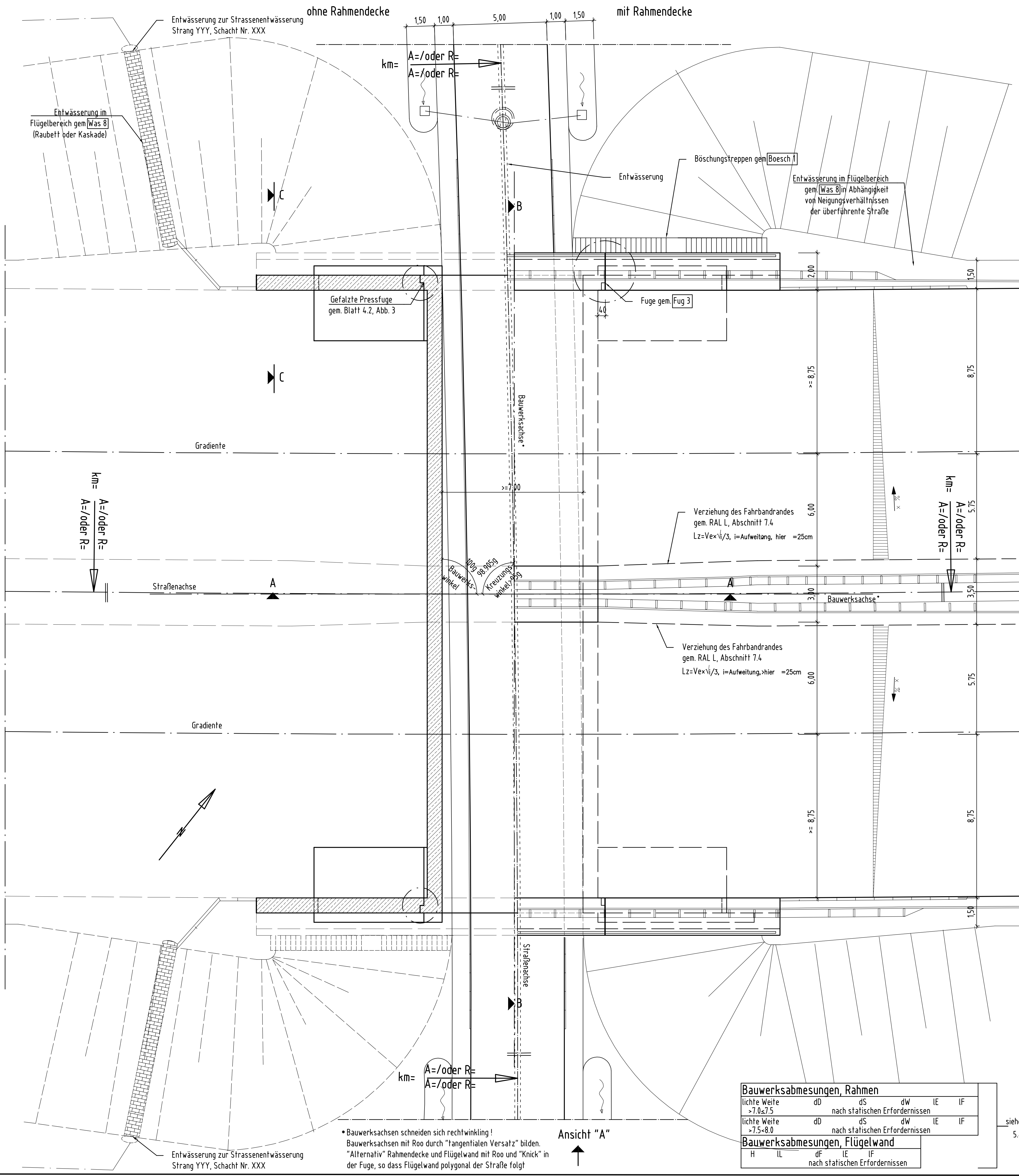
Schnitt A-A, M. 1:100



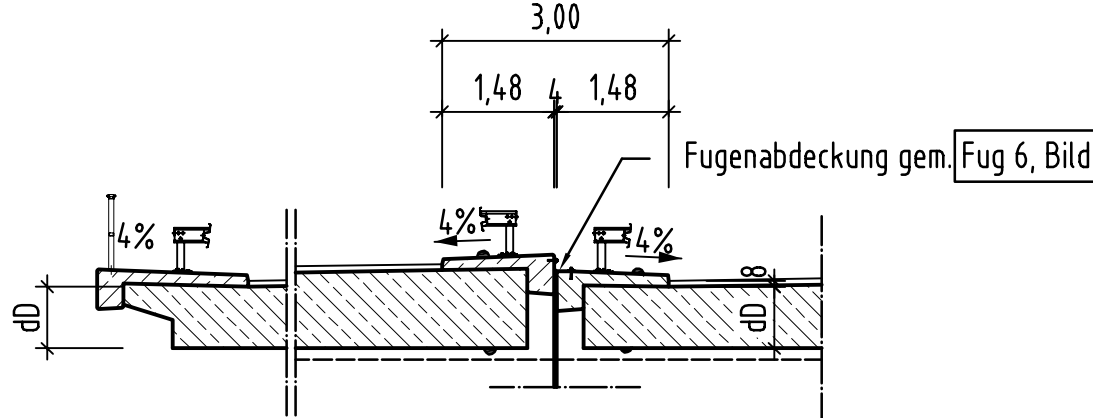
Ansicht A, M. 1:100



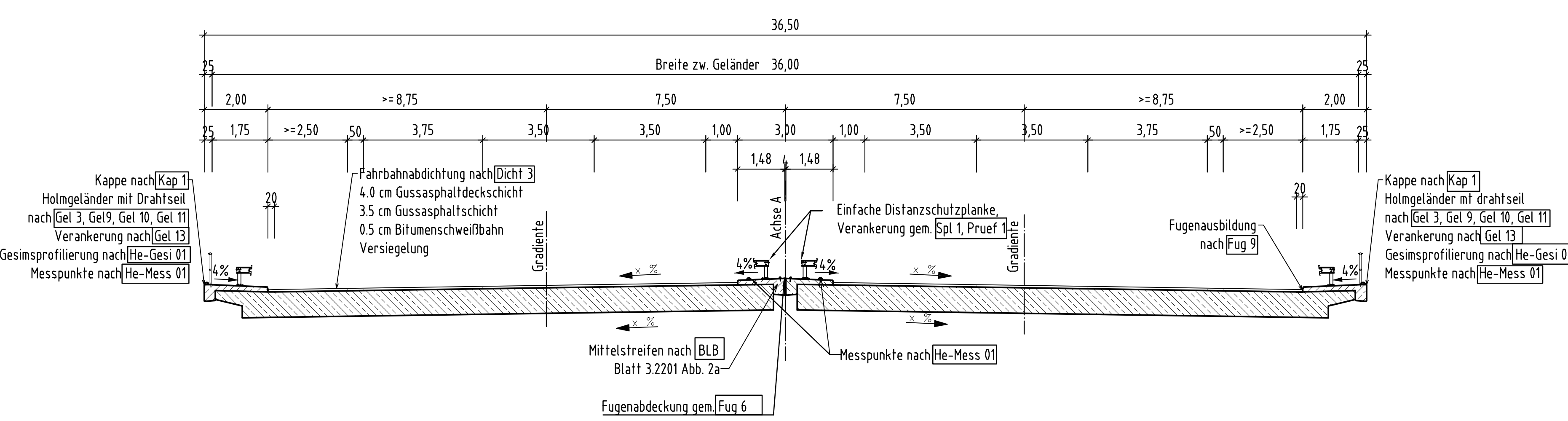
Grundriss, M. 1:100



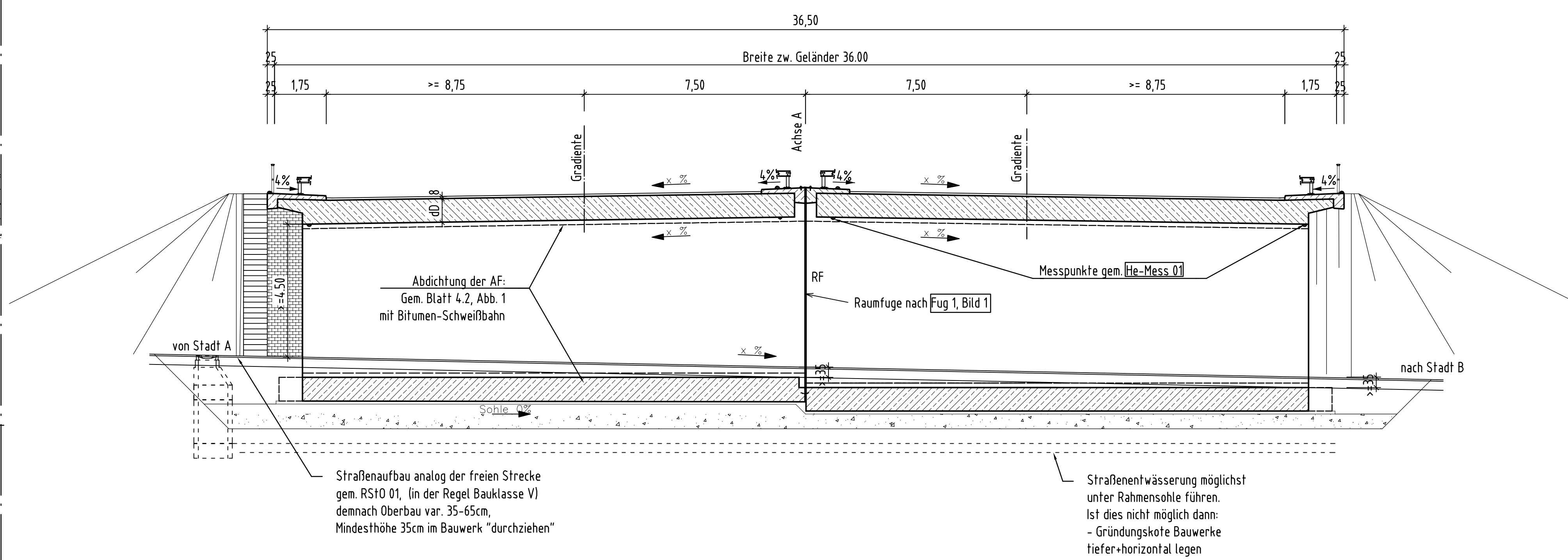
Alternative, M. 1:100



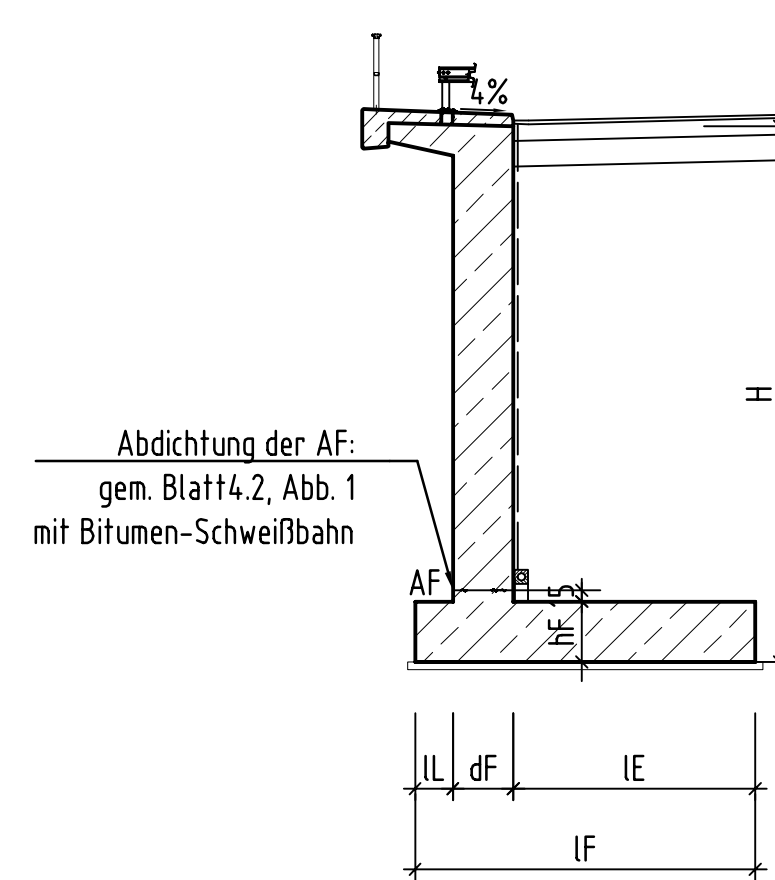
Regelquerschnitt, M. 1:100



Schnitt B-B, M. 1:100



Schnitt C-C M. 1:100



Baufstoffangaben				
Bauteil:	Beton	Expositionsklasse	Baustahl	Betonstahl
Kappen	C 25/30 1)	XD3, XF4	-	B St 500 S
Decke	C 35/45 "WUB-K0" w=0,2	XD1, XF2, XC4, XA1/2	-	B St 500 S
Decke	C 35/45 mit Abdichtung*	XD1, XF2, XC4	-	B St 500 S
Wände	C30/37*	XD1, XF2, XC4, XA1/2	-	B St 500 S
Wände	C35/45*	XD1, XF2, XC4, XA3	-	B St 500 S
Sohle/Fundamente	C30/37*	XD2, XF2, XC2, XA1/2	-	B St 500 S
Sohle/Fundamente	C35/45*	XD2, XF2, XC2, XA3	-	B St 500 S
Schutzschicht	C 12/15	X0	-	B St 500 M
Sauberkeitsschicht	C 12/15	X0	-	-

\*) Mindestluftporengehalt nach ZTV-ING-Tab. 3.11, max. W/Z - Wert 0,50 n. ZTV-ING, Abschnitt 4.15)

\*) Rissweitenbeschränkung gem. DIN FB 101, Tabelle 4.18 Anforderungsklasse D, w=0,2mm

Bauwerksdaten	
Bauart:	Stahlbeton - Spannbeton (extern) - Stahl - Verbund *)
Verkehrskategorie n. DIN-Fachbericht 101	1,2,3,4
Verkehrsart n. DIN-FB 102 (Tab. A.106.1)	grosse Entfernung, mittlere Entfernung, Lokalverkehr
Anforderungskategorie nach DIN-Fachbericht 102, Tabelle 4.118	Unterbau D Überbau längs D quer D
Militärlastenklasse	50/50 - 100
Einzelstützweiten (x) (m)	>=7,00+dw
Gesamtlänge zw. Endauflagern (x) (m)	>=7,00+dw
Lichte Weite zw. Widerlagern (L) (m)	>=7,00+dw
Kleinste Lichte Höhe (m)	>=4,50
Kreuzungswinkel (gon)	95 gon-100gon
Breite zw. Geländern (m)	36,00
Brückenfläche (m²)	(7,00+dw) x 36,00

\*) Nichtzutreffendes streichen

Entwurfsbearbeitung:	Projekt-Nr.: 30074/10	Datum:	Zeichen:
Schüler-Plan	Bearb.: 08/04 HOFMANN	Gez.: 08/04 HOFMANN	Gepr.: 08/04 SCHMIDTKE
Ingenieurgesellschaft mbH	Darmstädter Landstraße 114	60598 Frankfurt am Main	Tel. 069.96 88 57-0
Geändert:	Datum:	Gez.:	Geprüft:

Hessische Straßen- und Verkehrsverwaltung		HESSEN	Unterlage: 5,4,6
Straßenklasse und Nr.:		Blatt-Nr.: 4,1	
Streckenbezeichnung:		Hessen ID:	
Gemarkung:		Datum:	Zeichen:
Bauwerk/Baumaßnahme		Bearb.:	Gez.:
Muster-Beispiel		Gepr.:	ASB-Nr.:
Geschlossener Rahmen		BAUWERKSPLAN	
RQ 35,50 über WW direkt befahren		Maßstab: 1:100	
Plandarstellung:		Grundriss, Regelquerschnitt, Schnitte, Ansicht, Alternative	
Aufgestellt:		Geprüft:	
		Genehmigt:	