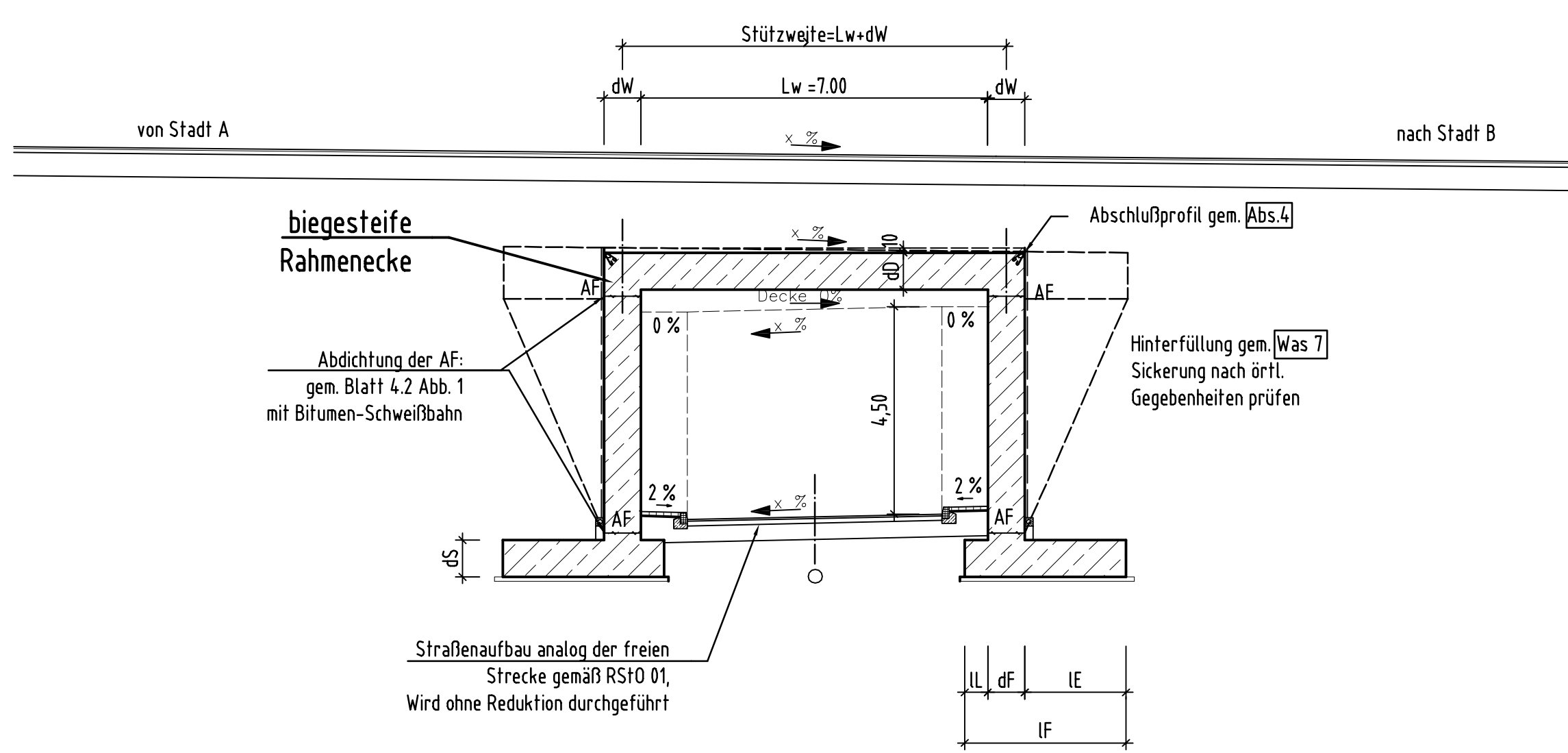
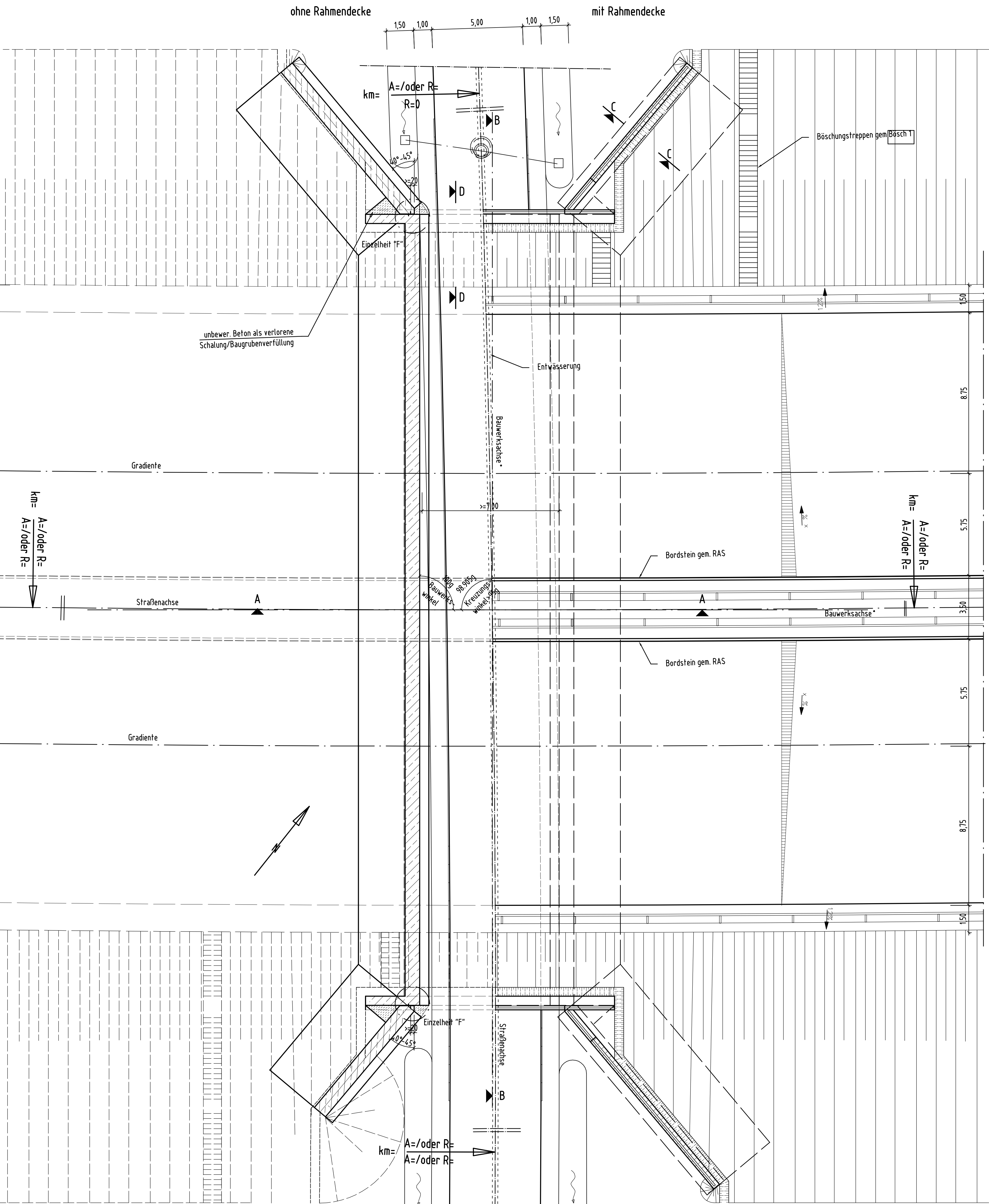


Fall 2a.) Rahmen "überschüttet"; Hü> 1,50m

Schnitt A-A, M. 1:100



Grundriss, M. 1:100



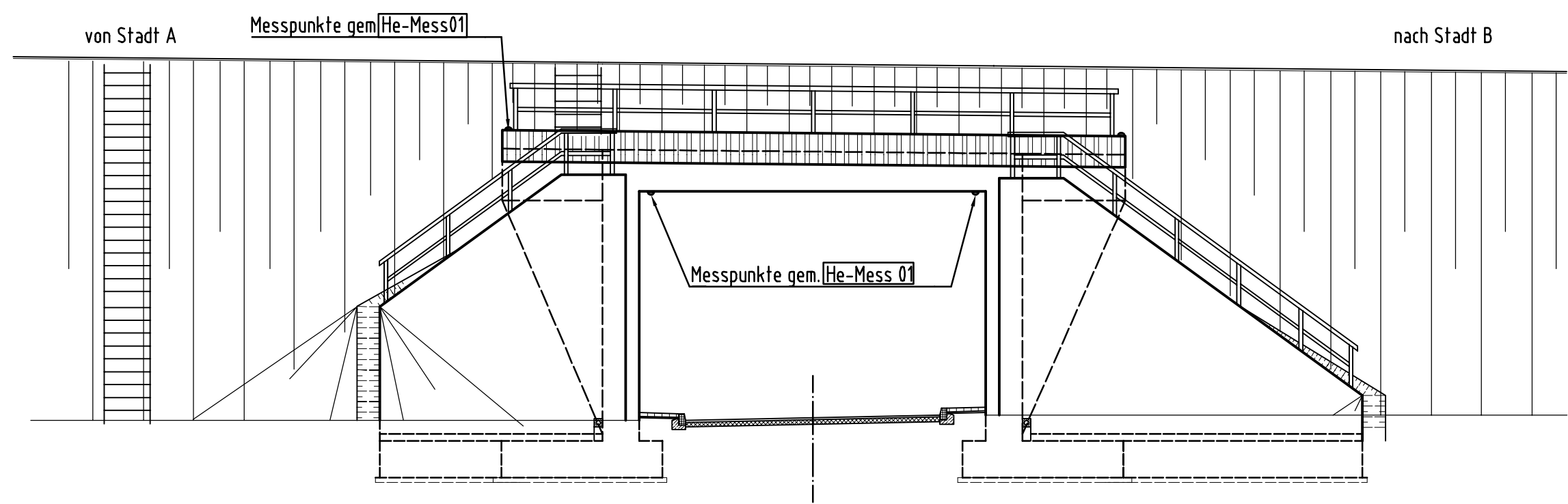
*Bauwerksachsen schneiden sich rechtwinklig!
Bauwerksachsen mit R00 durch "tangentialen Versatz" bilden.

Ansicht "A"

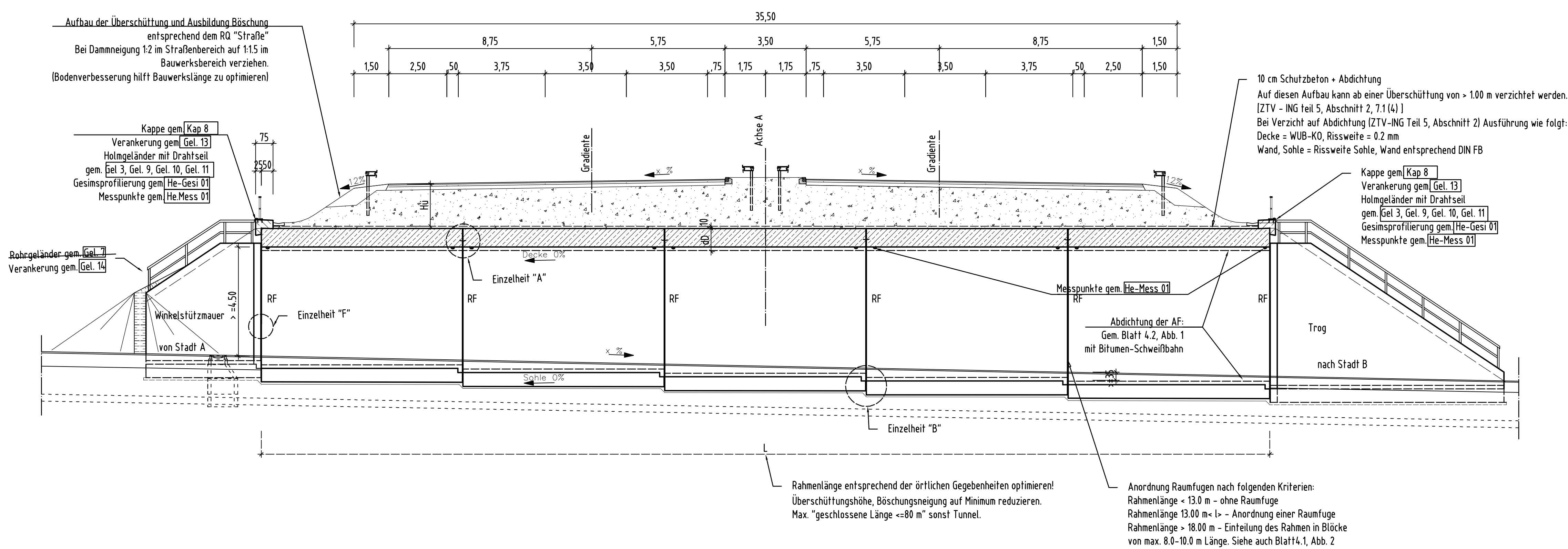
Bauwerksabmessungen, Rahmen							
lichte Weite	d0	d5	dW	IE	IF		
> 0,75			nach statischen Erfordernissen				
lichte Weite	d0	d5	dW	IE	IF		
> 1,5-8,0			nach statischen Erfordernissen				
Bauwerksabmessungen, Flügelfwand							
H	IL	IL	IE	IF			
	dF						

siehe Planunterlage
S4-11, Plan 7

Ansicht A, M. 1:100

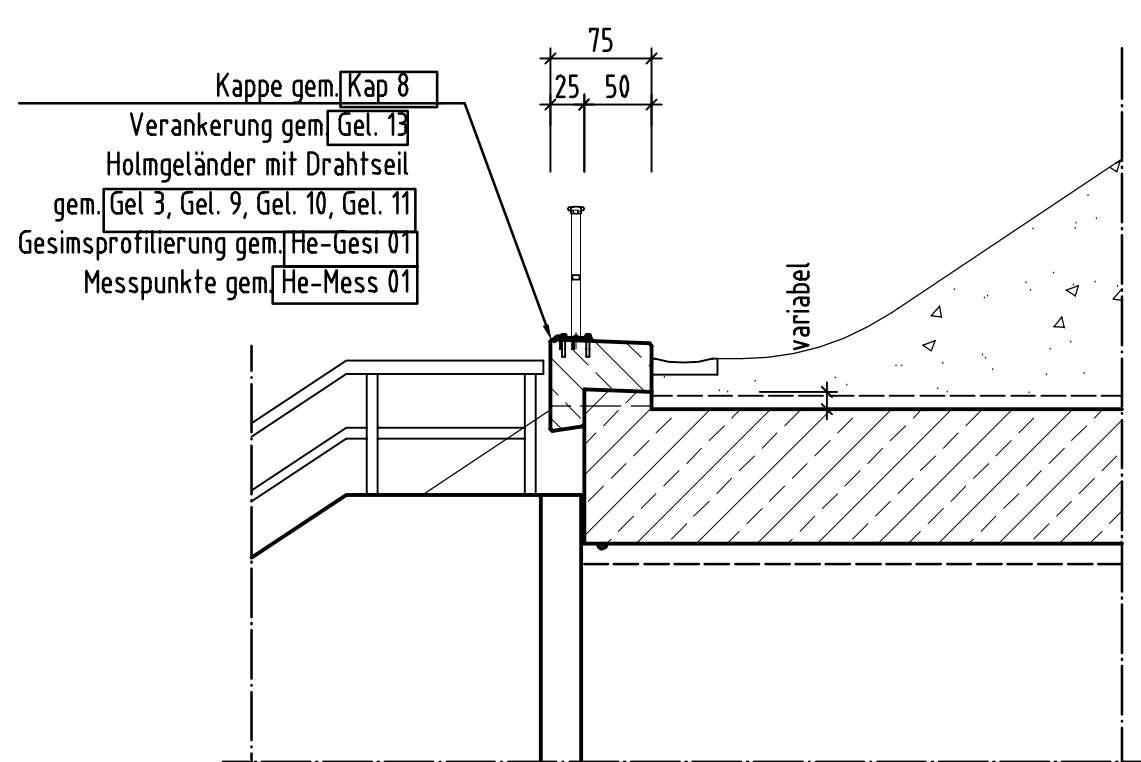
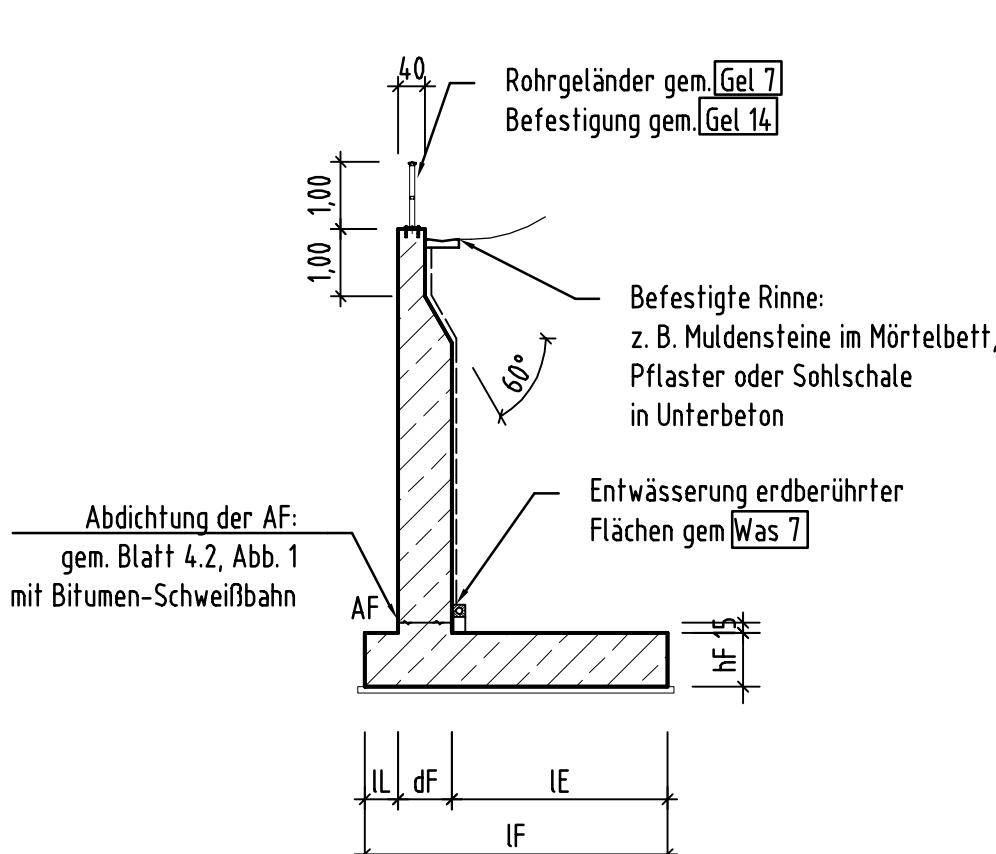


Schnitt B-B, M. 1:100



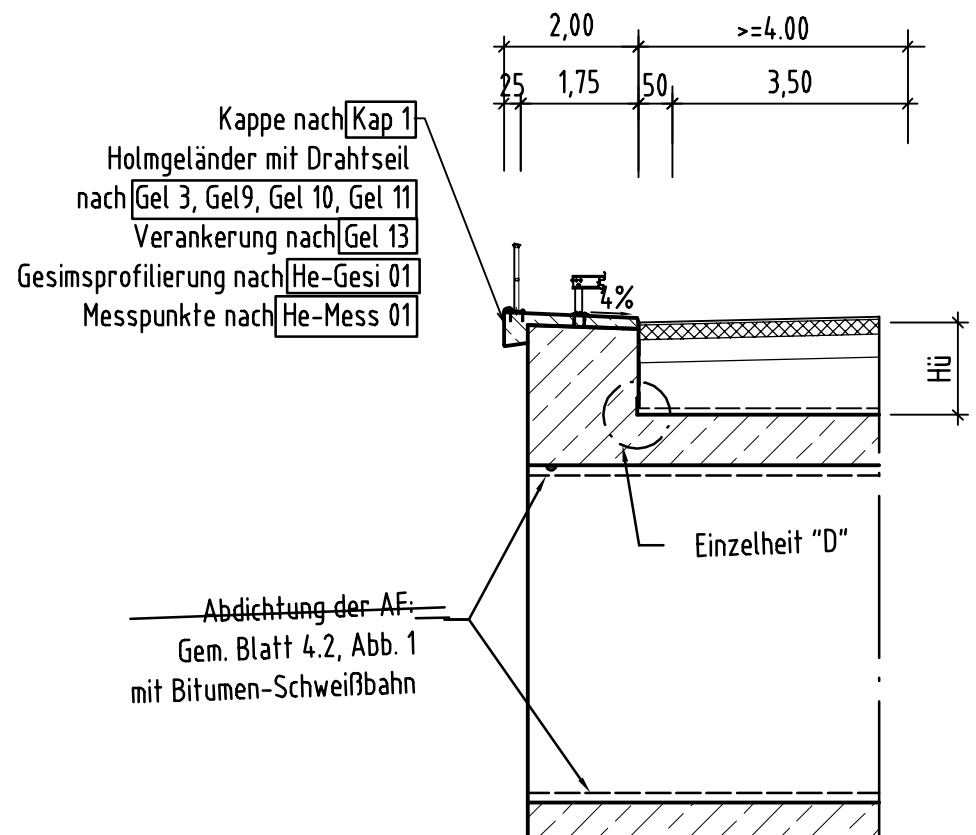
Schnitt D-D, M. 1:50

Schnitt C-C M. 1:100



Fall 2b.) Rahmen "überschüttet"; Hü=1,50m

Ausbildung der Flügelfwände wie Fall 1



Baustoffangaben				
Bauteil:	Beton	Expositionsklasse	Baustahl	Betonstahl
Kappen	C 25/20 0	XD3, XF4	-	B St 500 S
Decke	C 35/45 "WÜB-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
Schuldschicht	C 12/15	XD	-	B St 500 M
Sauberkeitsschicht	C 12/15	XD	-	-

* Mindestluftporengehalt nach ZTV-ING, Tab. 3.11, max. W/Z - Wert 0,50 n. ZTV-ING, Abschnitt 4. (5)
* 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	12,3,4
Verkehrswart n. DIN-FB 92, Tab. A.106.1	grosse Entfernung, mittlere Entfernung, Lokalverkehr
Anforderungsklasse nach	Unterbau
DIN-Fachbericht 102, Tabelle 4.118	Überbau
	längs
	quer
Mitlastenklasse	50/50 - 100
Einzelstützweiten (a)	<= 7,00-dW
Gesamtlänge zw. Endauflagern (g)	<= 7,00-dW
Lichte Weite zw. Widerlagern (l)	<= 7,00-dW
Kleinste Leuchte Höhe	<= 4,50
Kreuzungswinkel	95 gon-100gon
Breite zw. Geländern	36,00
Brückenfläche	(7,00-dW)x36,00

*) Nichtzutreffendes streichen

Entwurfsbearbeitung:	Schüßler-Plan	Projekt-Nr.:	30074/10
	Ingenieurgesellschaft mbH	Datum:	
	Darmstädter Landstraße 114	Bearb.:	08/01 HOFMANN
	60598 Frankfurt am Main	Gez.:	08/01 HOFMANN
	Tele. 069.96 88 57-0	Gepr.:	08/01 SCHWABE
Geändert		Datum:	
		Gepr.:	

Hessische Straßen- und Verkehrsverwaltung	HESSEN	Unterlage	5.4.9
		Blatt-Nr.	5.2
Straßenklasse und Nr.:		Hessen ID	
Streckenbezeichnung:			

Gemarkung:	Bauwerk/Baummaßnahme	Bearb.:	Datum:	Zeichen:
	Muster-Beispiel	Gez.:		
	Offener Rahmen	Gepr.:		
	RQ 35,50 über WÜ überschüttet	ASB-Nr.:		

Plandarstellung:	Grundriss, Regelquerschnitt, Schnitt, Ansicht, Alternative	BAUWERKSPLAN
		Maßstab: 1:100

Aufgestellt:	Geprüft:	Gegenm.: