

Ansicht M 1:500

[illegible]

Darstellung Bestand in Achse Bestandsbauwerk

Draufsicht M 1:500

[illegible]

Technical drawing of a bridge structure, showing a plan view and a cross-section.

Plan View Dimensions:

- Total length: 36.60
- Span lengths: 18.725 (left), 18.725 (right)
- Central pier width: 37.45
- Span lengths between piers: 8.00 (left), 8.00 (right)
- Bridge width: 17.5


Labels and Annotations:

- RF Weinsberg (left pier)
- RF Nürnberg (right pier)
- LS 1 3,0m ü. Gradiente (left side)
- LS 1 6,0m ü. Gradiente (right side)
- Elevations: +256.45⁴, +253.45⁴, +259.11³
- Gradients: 3.0%
- Other labels: "Bau-Anlagen", "Gründungs-Linie", "Gründungs-Linie", "Gründungs-Linie"

Cross-Section:

- Shows the bridge deck and piers.
- Indicates a 3.0% slope.
- Shows the bridge width of 17.5.

A cross-sectional diagram of a glass curtain wall system. It shows a series of vertical glass panels, each labeled "Glas", held together by a horizontal mullion system. The panels are supported by a horizontal structure, and a dashed line indicates the level of the glass surface. Below the glass, a series of vertical lines represent the structural support or insulation.

INGENIEURGRUPPE <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> BAUEN <small>VERKEHRS- UND VERBAUDWERKE PROJEKTIERUNG UND AUSFÜHRUNG VON BAUWERKEN U.V.</small> </div> <div style="text-align: center;">  <small>VERKEHRS- UND VERBAUDWERKE PROJEKTIERUNG UND AUSFÜHRUNG VON BAUWERKEN U.V.</small> </div> </div>		Datum Name
014 / 0097 STRAßENBAUVERWALTUNG Baden - Württemberg <small>VERKEHRS- UND VERBAUDWERKE PROJEKTIERUNG UND AUSFÜHRUNG VON BAUWERKEN U.V.</small>		gezeichnet 12 / 2014 Kroll
		geprüft 12 / 2014 Kögler
		freigegeben Datum Name
 <div style="text-align: center;"> Streifenbauverwaltung Baden - Württemberg Regierungspräsidium Stuttgart </div>		bearbeitet Datum Name

<h1 style="margin: 0;">FESTSTELLUNGSENTWURF</h1>	
Straßenaufwertung Baden - Württemberg Straße: A6 Heilbronn-Nürnberg	Unterlänge 15 Blattnr. 4
Nächster Ort: Öhringen	Ansicht, Längsschnitt, Draufsicht und Querschnitt
PROJUS-Nr.: 08 01 9920 20 PSP-Element: V.2111.A0006 .A11	Maßstab: 1 : 500, 1:100
A6 6-streifiger Ausbau zwischen dem AK Weinsberg und der Landesgrenze BW/BY Bretzfeld - Öhringen (PA A-2) Maßholderbachbrücke BAB-km 652 + 000 bis 663 + 500	
Aufgebot: Regenergründigsmitt Stuttgart Abt. 4 - Straßenwesen und Verkehr Ref. 43 Ingenieurbüro Stuttgart, den	

[illegible]

Bauteil/Achse	Bodenart	γ	η^*	c_1'	d_s	$E_{s,E}$	zul. σ
	---	kN/m ³	%	kN/m ²	*	MN/m ²	kN/m ²

Baufestigkeitsangaben

Bauteil:	Beton	Expositionsklasse	Betonstahl	Stahl
Kappen	C25/30 I	XD3, XF4, XC4 WA	B 500 B	
Überbau	C35/45	XD1, XF2, XC4 WA	B 500 B	
Stützen	C35/45	XD1, XF2, XC4 WA	B 500 B	
Widerlager	C30/37	XD2, XF2, XC4 WA	B 500 B	
Fundamente	C30/37	XD2, XF2, XC4 WA	B 500 B	
Füllbeton	C30/37	XC2, XD3 WA		
Sauberheitsklasse		X0		

Vorspannung längs = ja quer = nein

*) Mindestfüllproporengehalt ZTV-ING T3 Tab. 3.11, max. W/Z-Wert 0,50 ZTV-ING T3-Pkt. 4.6

ENDGÜLTIGE ABMESSUNGEN NAUF STATISCHEN, KONSTRUKTIVEN UND WIRTSCHAFTLICHEN ERFORDERNISSEN.