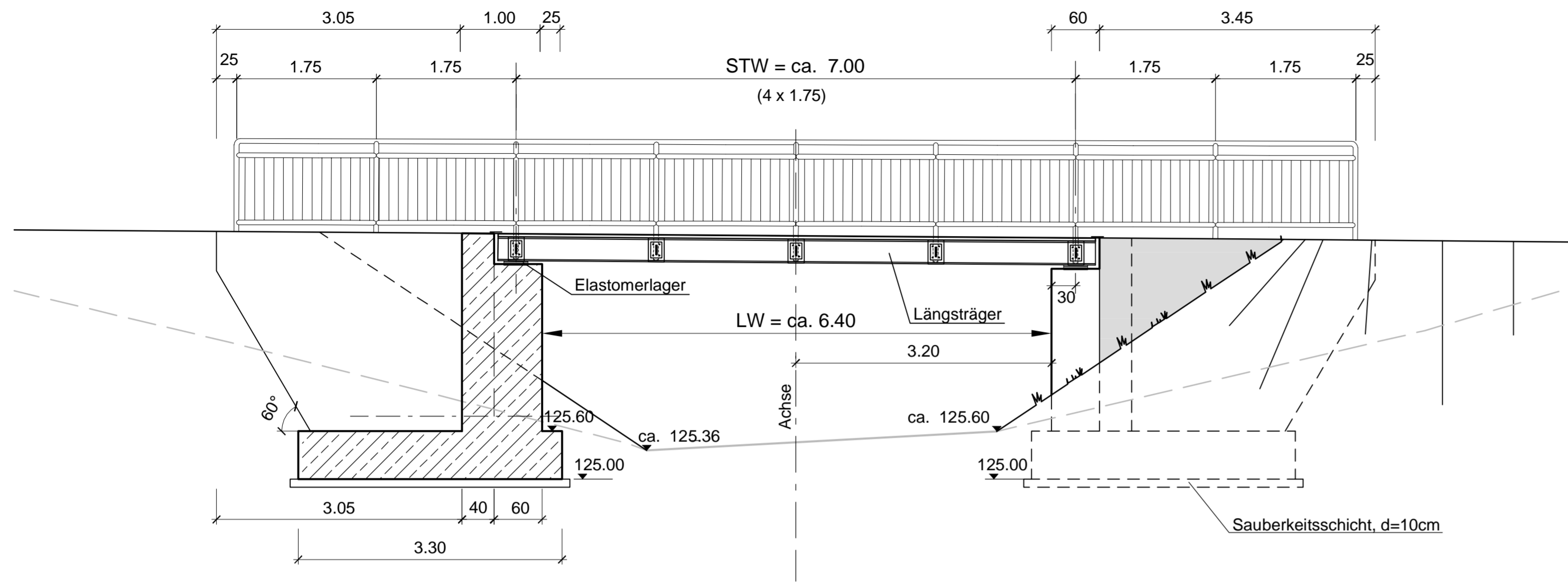
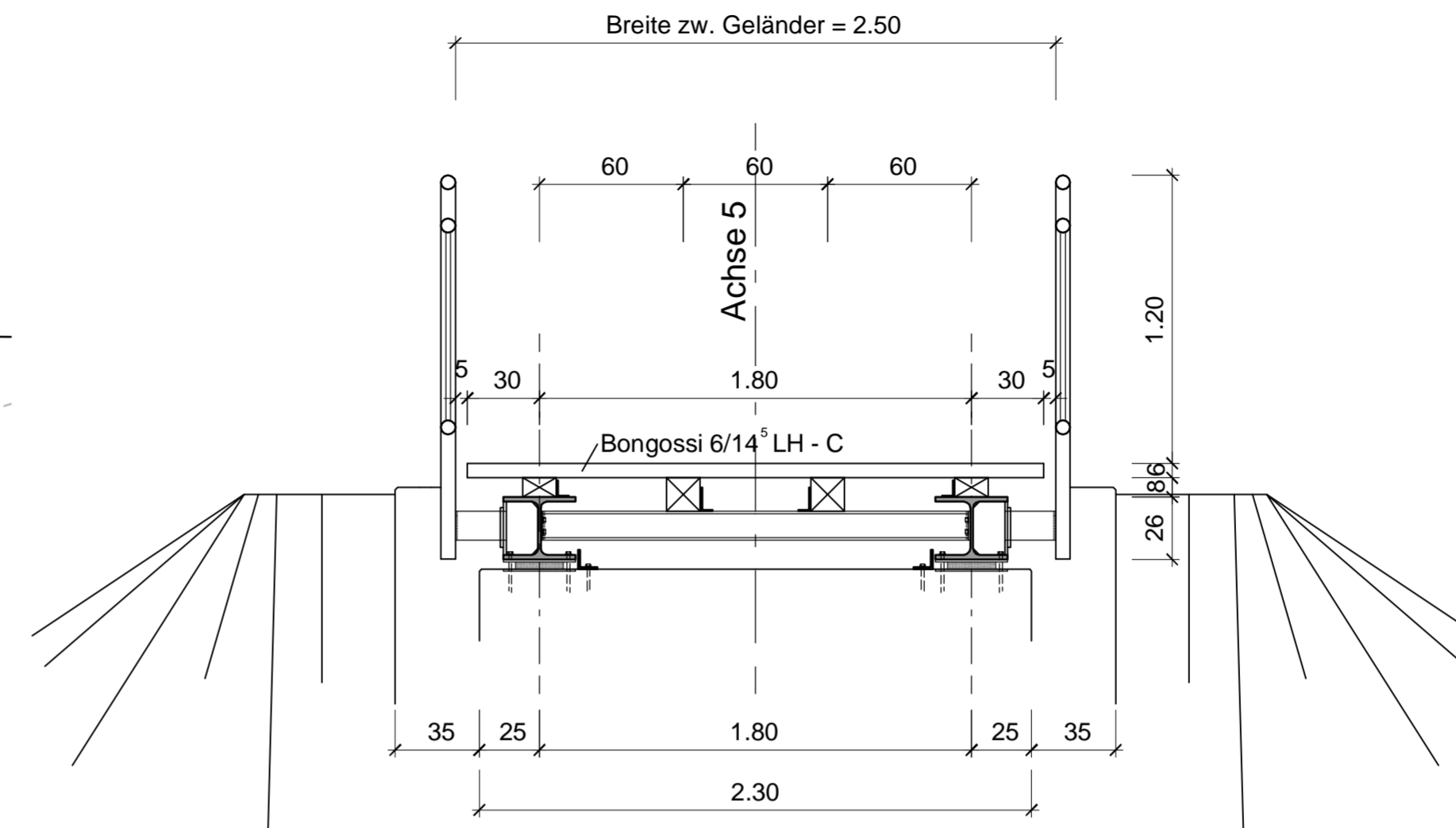


Längsschnitt - Ansicht, M=1:50



Regelquerschnitt, M=1:25



Bauteil	Beton			Baustahl	Betonstahl	Bauholz
	Anforderungsklasse	Festigkeitsklasse	Expositionsklasse			
Überbau (Konstruktion/Belag)	----	----	----	S 235 JRG2	----	LH - C
Widerlager	----	C 25/30	XD 1, XF 2, XC 3	----	Bst 500 S	----
Fundament	----	C 25/30	XD 1, XF 2, XC 3	----	Bst 500 S	----
Sauberkeitsschicht	----	C 12/15	X 0	----	----	----

*) Nichtzutreffendes streichen

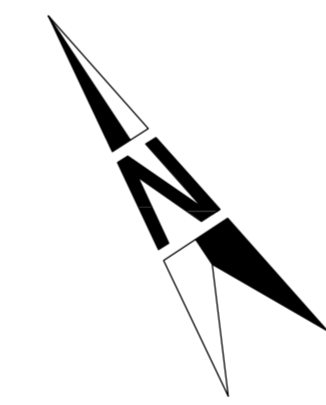
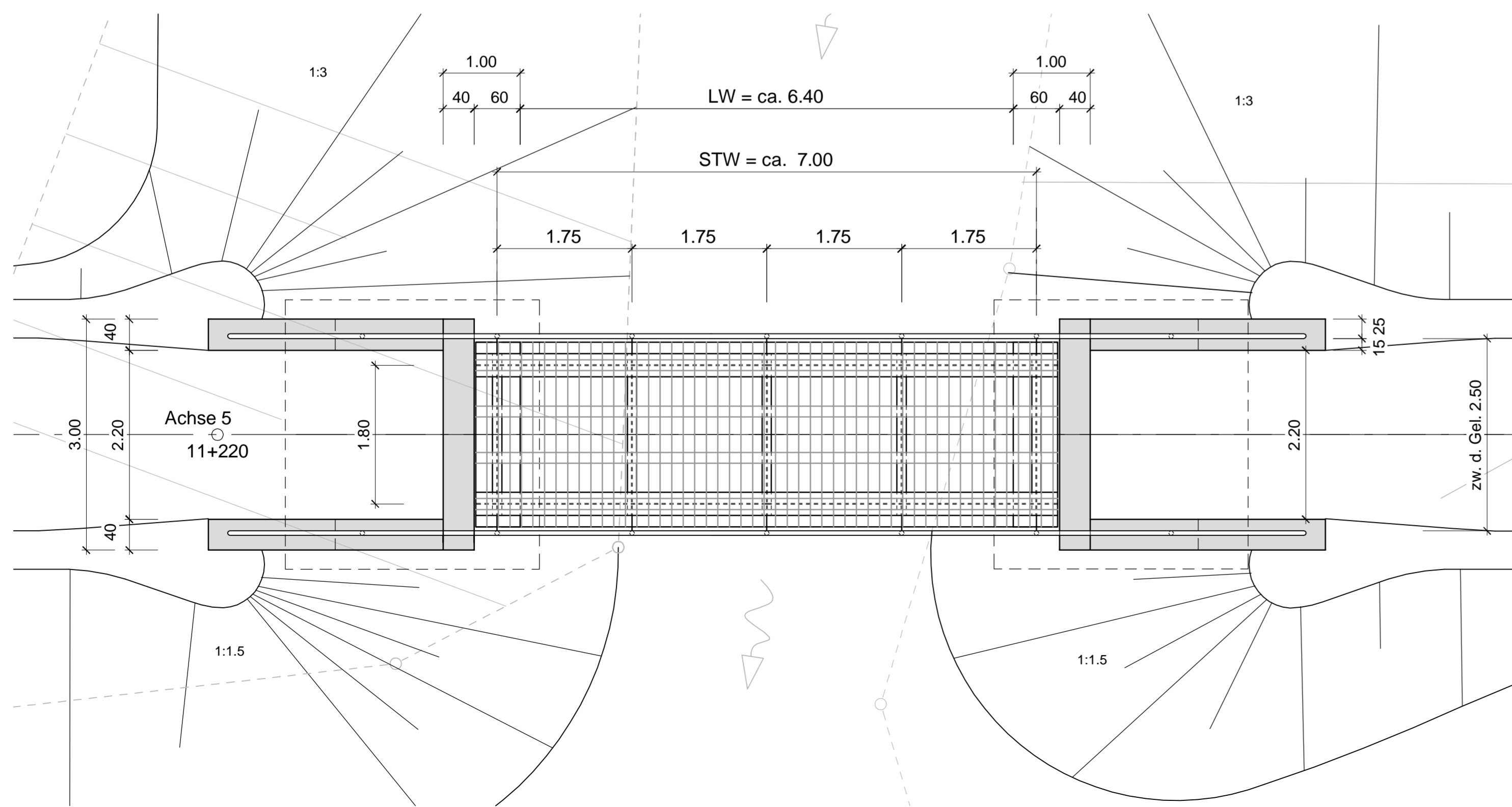
Bauwerksdaten	
Bauart	---Stahlbeton---Spannbeton---Stahl---Verbund---
Verkehrslasten	nach DIN Fachbericht 101
Gesamtstützweite (m)	7.00 m
Lichte Weite zw. Widerlagern (m)	6.40 m
Breite zw. Geländer (m)	2.50 m
Brückenfläche (m²)	ca. 18.00 m²

*) Nichtzutreffendes streichen

alle Maße sind ca. - Maße!

Fundamente auf frostfreier Tiefe, ggf. Bodenaustausch mit Magerbeton in der Örtlichkeit festlegen.

Draufsicht, M=1:50



Korrosionsschutz aller Stahlbauteile nach ZTV-KOR Stahlbauten:
 - Feuerverzinkung
 - 1 ZB EP 80 µm, Blatt 87
 - 1 DB PUR 80 µm, Blatt 87

Stahlschweißnähte, Verbindungsmittel und Endabmessungen aller Stahlteile nach stat. Erfordernissen und konstruktiven Gesichtspunkten

Schrauben für Stahlverbindungen nach konstr. Erf. mit Langlöchern

Entwurfsbearbeitung:		Projekt-Nr.: 2007.058	
SCHÖNHOFEN Ingenieure Herlesbrunnweg 5 67657 Kaiserslautern Tel: 06 31 / 3 41 24 - 0 Fax: 06 31 / 4 37 45 www.schoenhofen-ing.de E-Mail: info@si-kl.de		Datum	Zeichen
		bearbeitet: Nov. 2011	Christmann
		Cad / Grafik: Nov. 2011	Glöckner
		geprüft: Nov. 2011	Zirkel

Planfeststellung

Rheinland-Pfalz

Landesbetrieb Mobilität
Speyer
St. Guido-Str. 17 · 67346 Speyer
Tel: 06232/626 · Fax: 06232/626-1102/3/4

L 545		Unterlage: 10.2	
Anlage eines Rad- und Gehweges entlang der L 545 zwischen Steinfeld und Scheibenhardt		Blatt Nr.:	BW 2 7014 504
Abschnitt: Bienwaldmühle - Scheibenhardt		Maßnahmen Nr.:	A.33-07-0077.01.100.100
		Datum	Name
		bearbeitet	
		gezeichnet	
		geprüft	
		Bauwerkskizze, Maßstab 1 : 50, 25	
		von NK: 6914 021	nach NK: 7014 001

Entwurfsprüfung: LBM Speyer:		Datum	
Strassenplanung:		Dez. 2011	T. Delb
Landespflege:			
Immissionsschutz:		Datum	
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1			
2			
3			
4			
5			
6			

aufgestellt:

i. A. gez. Elmar J. Goerz

Speyer, den 15. Dezember 2011

Grundplan hergestellt: Schönhofen Ing. KL		Ergänzungen:	
Aufnahme:	Januar 2008		
Feldvergleich:	Januar 2008		
Kataster:	Januar 2008		