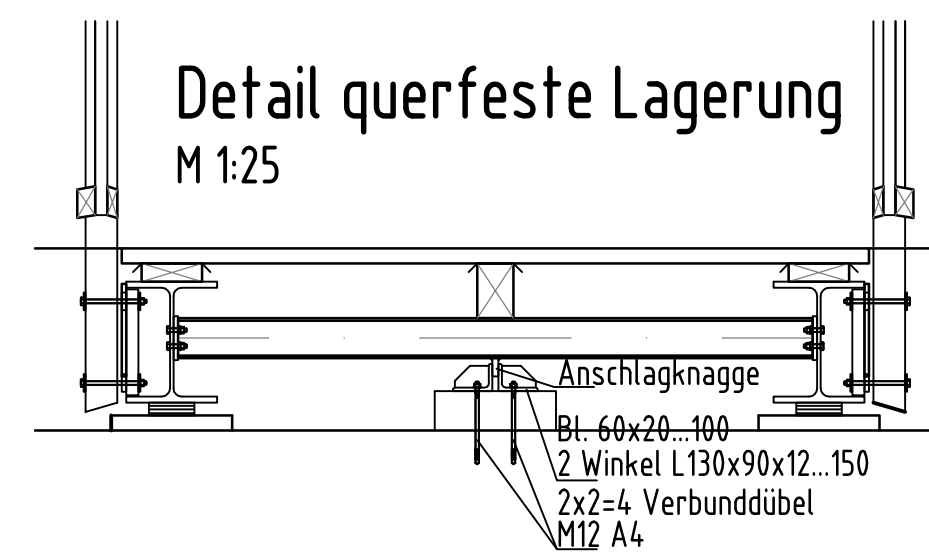




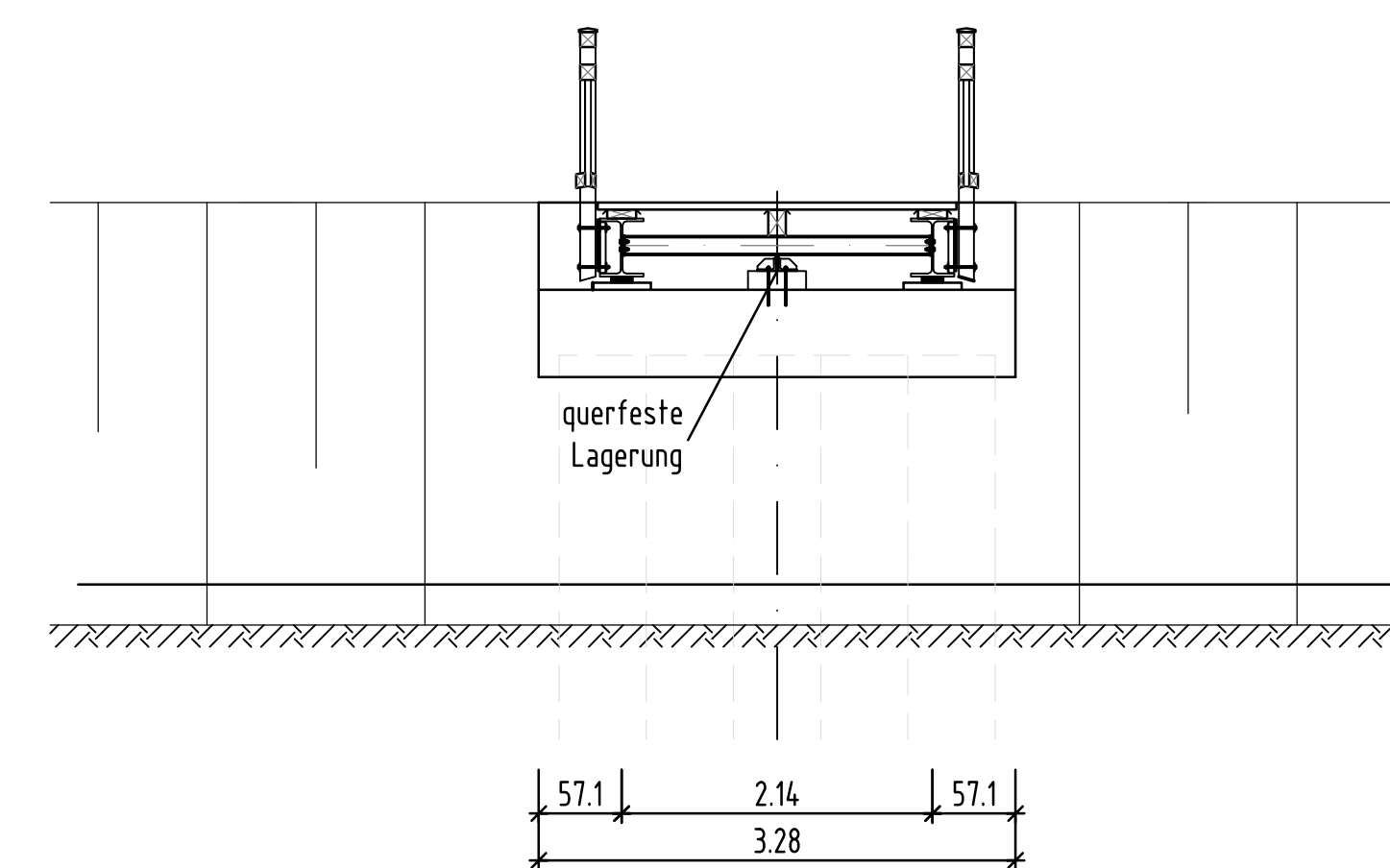
Längsschnitt a-a M 1:50



Detail querverste Lagerung



Ansicht Widerlager M 1:50



Nur gültig für die Ausschreibung !

Tragende Bauteile nach statischen Erfordernissen, unter Einhaltung der KUK und der Gradienten

Die Hauptträger sind für Eigengewicht und für 25% Verkehrslast zu überhöhen.

Baugrundgutachten

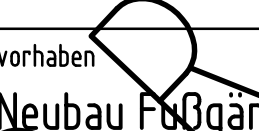
Dem Entwurf liegt das Baugrundgutachten des Büros Hinz GeoTechnik vom 23.04.2007 (Projekt Nr. 4196-4) sowie der Ergänzung vom ... 02.2013 zu Grunde

Baustoffe:

Überbau:	Profilstahl S 235 JR, feuerverzinkt, Schichtdicke 120 µm; Holzbohlenbetag LAbschnitttholz D30, LS 10, d = 8 cm (Eiche) Geländer NH C24 (ISO/C24M II) (Lärche)
Unterbauten:	C 30 /37, XF2, XC4, X01, Sichtflächenschalung "Betoplan" oder glw.
Sauberkeitsschicht:	C 8/10, X0
Betonstahl:	BSI 500 S
Spundwand:	S 240 GP

Bauwerksdaten	
Bauart	Stahlbeton – Spannbeton – Stahl – Verbund – Holz
Brückenkategorie	DIN-Fachbericht 101 (2003), Geh- und Radwegbrücken (ohne Fahrzeugüberführung)
Müllabfalleinlassklasse	-
Einzelstützweiten	(m) 13,50 m
Gesamtlänge zw. Endauflagern	(m) 13,50 m
Lichte Weite zw. Widerlagern	(m) 12,90 m
Kleinste lichte Höhe	(m) - - - m
Kreuzungswinkel	(gon) - - -
Breite zwischen Geländen	(m) 2,50 m
Brückenfläche	(m²) 33,75 qm

[illegible]

 w+b ingenieure wesselmann + brunner		w+b ingenieure gmbh beratende ingenieure dickstrasse 79 48145 münster fon 0251/28991-0 fax 0251/28991-99 info@wbingenieure.de www.wbingenieure.de	
Auftr.-Nr.	Bauvorhaben	 Neubau Fußgängerbrücke Glienhorststraße über den Hemelter Bach (Stadtspark Rheine)	
13-203			
Maßstab	Bauherr	Technische Betriebe Rheine A. ö. R. Klosterstraße 14 48141 Rheine Tel. 05971/939-0 Fax 05971/939-233	
1: 50 1: 25 1: 10	Bauhelf		
	Bauwerksplan		
	Plan		
	Dräufischt, Schnitt, Ansicht, Details		
	Datum	Name	Blatt Nr.
Bearb.	03.2013	Oerlker	
Gez.	03.2013	Oerlker	
Gepr.			