



Baustoffangaben						
Bauteil:	Beton		Entwicklung der Beton- festigkeit *)	Baustahl	Beton- stahl	Sonst.
	Festigkeits- klasse	Expositions- klasse				
Überbau	—	—	—	\$ 235 J2+NM	—	—
Widerlager	C 30/37	XC4, XD2, XF2, WA	$r \leq 0,3/0,5$	—	B 500 B	—
Geländer	—	—	—	\$ 235 J2+AR	—	—
Sauberkeitsschicht	C 12/15	X0	$r > 0,3$	—	B 500 B	—
Belag	GFK-Belag					
Vorspannung) *	—längs / quer—					

*) Festigkeitsentwicklung des Betons nach DIN EN 1992-2/NA ist anzugeben:
 $r \leq 0,3$ unter sommerlichen Temperaturen, $r \leq 0,5$ unter winterlichen Bedingungen

Bauwerksdaten (nur relevante Daten)	
Bauart: *)	Stahlbeton - Spannbeton - Stahl - Verbund
Einwirkungen	DIN EN 1991-2 (inkl. ARS) Dienstfahrzeug 7 t
Gesamtlänge zw. Endauflagern	11,10 m
Lichte Weite zw. Widerlagern	10,00 m
Breite zw. Geländern	3,00 m
HQ 100 (gem. Bestandssituation)	29,36 mNHN
Freibord (zum HQ 100 der Bestandssituation)	0,56 m
Brückenfläche	ca. 34,5 m²

Nr.	Art der Änderung	Datum	Gez.:

	bearbeitet	
	gezeichnet	
	geprüft	
	Projekt-Nr.	

Ausschreibungsplan

Auftraggeber:



Stadt Rhede

Fachabteilung: Verkehrsfl

Rathausplatz 9

46414 / Rhede

02872 / 930 0

02872 / 930 450

info@Rhede.de

www.rhede.de

Projekt:

Erneuerung der Brücke Heilige Familie
über den Rheder Bach in Rhede

Plandarstellung:

Baustelleneinrichtung
Schema
Ausschreibungsplan

Plan-Bez.:

901

Maßstab:

1:200

Unterlage:

Index:

Blatt-Nr.:

-

Rhede
Stadt Rhede

im Auftrag:

Freigegeben
Rhede, den
Stadt Rhede

im Auftrag: