



Zugehörige Pläne	
Blatt Nr.:	Planbezeichnung
50	Absteckplan
220	Schalplan Schleppplatte Achse 10
260H	Bewehrungspläne Widerlager Achse 10
280	Bewehrungsplan Schleppplatte Achse 10
300	Schalbauübersichtsplan
400H	Schalpläne Überbau
610	Erdschichtenplan
620	Messbalkenplan

Sichtflächenschalung:	
Widerlager/Flügel:	Sichtflächen mit sägerauer Brettschalung +), Stöße längsversetzt, Brettschalung vertikal
Pfahlkopfbalken:	Sichtflächen mit sägerauer Brettschalung +), Stöße längsversetzt, Brettschalung vertikal
Vorsatzschale:	Sichtflächen mit sägerauer Brettschalung +), Stöße längsversetzt, Brettschalung vertikal
*) ... Bretter gleicher Breite (ca. 10cm), mit profilierten Seiten (Nut und Feder), Stoßversatz ≥ 100mm	
Allgemein: Ankerlöcher sind mit eingeklebten Stopfen zu verschließen. In den gesimsten sind Verankerungslöcher nicht zulässig, sichtbare Kanten ≤135° mit 1.5/15cm gebrochen	

Arbeitsfugen sind nach ZTV-ING Teil 3, Abschnitt 3 und DIN 1045-3 ausgeführt	
Entwässerung erdberührter Flächen und Hinterfüllung nach Was7	

Baustoffkennwerte					
Bauteil	Beton	Expositionsklasse	Betonstahl	Bau Stahl	Spannstahl
Überbau, Ortbetonerg.	C35/45*	XC4 XD1 XF2 WA	B500 B	—	—
Schleppplatte	C35/45*	XC2 XD2 XF2 WA	B500 B	—	—
Widerlager/Flügel	C35/45*	XC4 XD1 XF2 WA	B500 B	—	—
Pfahlkopfbalken	C35/45*	XC4 XD1 XF2 WA	B500 B	—	—
Vorsatzschale/Schürzen	C35/45*	XC4 XD1 XF2 WA	B500 B	—	—

• r=0,3 Festigkeitsentwicklung des Betons unter sommerlichen Temperaturen  
• r=0,5 Festigkeitsentwicklung des Betons unter winterlichen Temperaturen  
• r= fcm<sup>3</sup>/fcm<sup>28</sup>

Lagesystem:	ETRS89 (UTM33)
Höhensystem:	DHHN2016 (NHN)

Ausführungsplanung:		Plan-Nr.:	
gezeichnet:		200a	
a) Korrektur Fugenbandabdeckung und AF-Bereitungen		Streckenbezeichnung: Ersatzneubau SÜ Fabricestraße	
b) c) d)		Gemarkung: Dresden - Neustadt	
Baumalnahme / Bauwerk		Ausführungsplanung	
Ersatzneubau der Brücke B0010 über die DB AG i.Z.d. Fabricestraße		Mollstab:	
in bautechn. Hinsicht gepr. (Bk Stichtag) oder Prüfbericht von ...		Gesamttrich und vertraglich geprüft:	
Dresden, den ...		Dresden, den ...	
Bauteil (Bauteil)		Auftraggeber	
Die Darstellung dieses Plans ist genehmigt durch die Baubehörde der Stadt Dresden, Nr. 81		Die Darstellung dieses Plans ist genehmigt durch die Baubehörde der Stadt Dresden, Nr. 81	
Dresden, den ...		Dresden, den ...	
Vertraggeber		Auftraggeber	