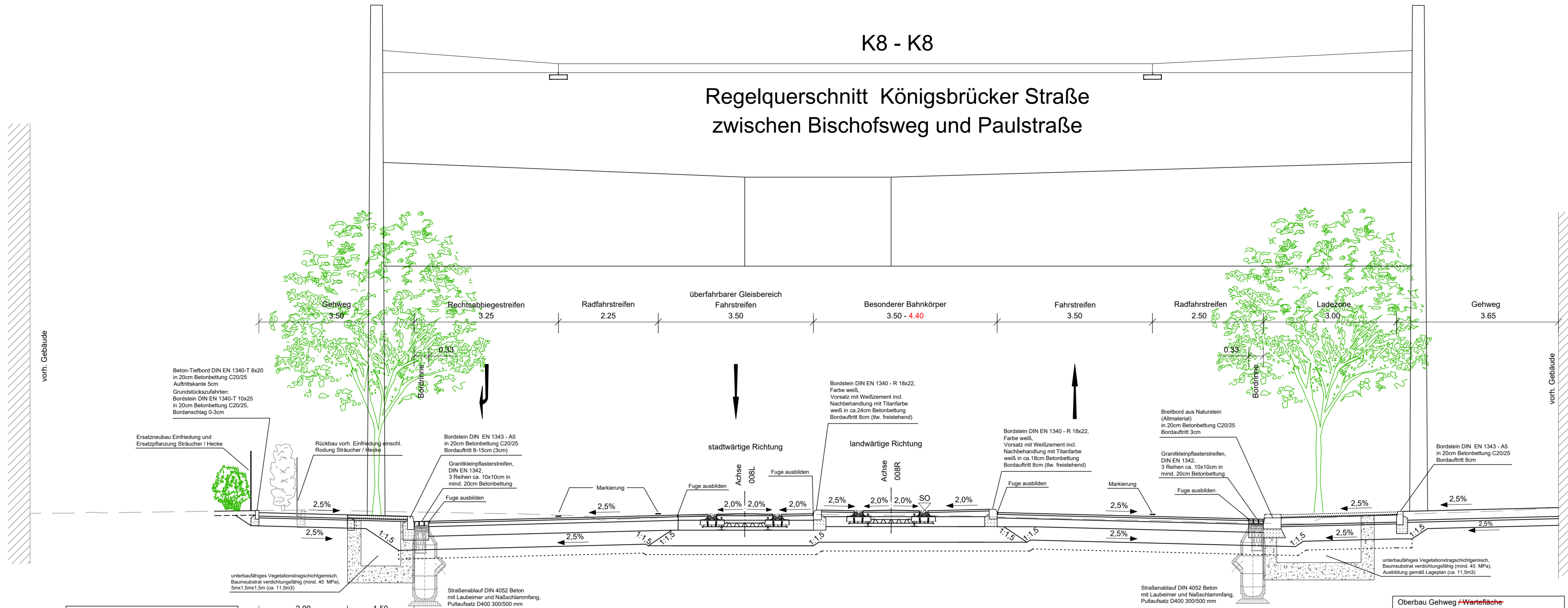


Bei Nichterreich der erforderlichen Planumtragfähigkeit von $E_{V2} \geq 45$ MPa sind bodenverbessernde Maßnahmen vorgesehen.

K8 - K8

Regelquerschnitt Königsbrücker Straße zwischen Bischofsweg und Paulstraße



Oberbau Gehweg gemäß TR Stra Dresden

4 cm Betonplatten, kleinformatig	$E_{V2} \geq 60$ MPa
4 cm Bitumenmaterial	$E_{V2} \geq 45$ MPa
18 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 45$ MPa
30 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa
14 cm Granitplatte, großformatig	800x600 / 400x600
3 cm Gesteinskörnungsgemisch	$E_{V2} \geq 180$ MPa
45 cm Schottertragschicht, zweilagig	$E_{V2} \geq 180$ MPa
62 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Randbereiche:
 9-11 cm Naturstein-Kleinflester
 3-5 cm Gesteinskörnungsgemisch
 45 cm Schottertragschicht $E_{V2} \geq 80$ MPa
 62 cm Gesamtaufbau auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Oberbau Fahrbahn Bk32 einschließlich Radfahrstreifen gemäß RSIO 12, Tafel 1, Zeile 1

4 cm Asphaltdeckschicht	
9,5 cm Asphaltbinderschicht	
mind. 18 cm Asphalttragschicht	
mind. 30 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 120$ MPa
mind. 61,5 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Deckenschluß Gleiskörper

4,0 cm Gussasphalt MA 11 S, 10/40-65A (dunkel abgeplittet) (Fugen entlang der Schienen entsprechend Betriebsvorschrift Nr. T4-4053 herstellen und vergießen)
 9,5 cm Asphaltbinder AC 16 BS, 10/40-65A (im Zustand 5, SV T4-4053) auf Bitumenemulsion
 22,5 cm Beton Feste Fahrbahn mit Zweiblockschwelle

Oberbau Fahrbahn Bk32 einschließlich Radfahrstreifen gemäß RSIO 12, Tafel 1, Zeile 1

4 cm Asphaltdeckschicht	
8 cm Asphaltbinderschicht	
mind. 18 cm Asphalttragschicht	
mind. 30 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 120$ MPa
mind. 60 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Oberbau Parkstreifen / Zufahrt gemäß TR Stra Dresden

16-18 cm Naturstein-Großpflaster, Altmaterial	
3-5 cm Gesteinskörnungsgemisch	
mind. 29 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 100$ MPa
mind. 50 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Oberbau Ladezone in Anlehnung an TR Stra Dresden

16-18 cm Naturstein-Großpflaster, Altmaterial	
3-5 cm Gesteinskörnungsgemisch	
mind. 29 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 100$ MPa
mind. 60 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Oberbau Gehweg / Wartefläche gemäß TR Stra Dresden

10-8 cm Granitkiesplatte	$E_{V2} \geq 80$ MPa
5-15 cm Gesteinskörnungsgemisch	$E_{V2} \geq 80$ MPa
15 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 80$ MPa
40 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa
14 cm Granitplatte, großformatig	800x600 / 400x600
3 cm Gesteinskörnungsgemisch	$E_{V2} \geq 180$ MPa
45 cm Schottertragschicht, zweilagig	$E_{V2} \geq 180$ MPa
62 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Randbereiche:
 9-11 cm Naturstein-Kleinflester
 3-5 cm Gesteinskörnungsgemisch
 45 cm Schottertragschicht $E_{V2} \geq 80$ MPa
 62 cm Gesamtaufbau auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Oberbau Gehweg, Bereich Zufahrten im Laufbereich Pkw- und gelegentlicher Lkw-Verkehr gemäß TR Stra Dresden

16-18 cm Naturstein-Großpflaster, Neumaterial, Oberfläche geschritten und gestockt	
3-5 cm Gesteinskörnungsgemisch	
29 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 100$ MPa
50 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

Oberbau Gehweg, Bereich Zufahrten Pkw- und gelegentlicher Lkw-Verkehr gemäß TR Stra Dresden

16-18 cm Naturstein-Großpflaster, Neumaterial, Oberfläche geschritten und gestockt	
3-5 cm Gesteinskörnungsgemisch	
29 cm Frostschuttschicht	$E_{V2} \geq 100$ MPa
50 cm Gesamtaufbau	auf Planum, $E_{V2} \geq 45$ MPa

	bearbeitet	Häuber
	gezeichnet	Pietsch
	geprüft	
Projekt-Nr. 16659		

Landeshauptstadt Dresden Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften Straßen- und Tiefbauamt Tel.: 0351 / 4880	Dresdner Verkehrsbetriebe AG Center Infrastruktur - Engineering Tel.: 0351/857-2136

1	Breite Bahnkörper, Oberbauarten	05/2022	HAE
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF 1.Tektur

Landeshauptstadt Dresden Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften Straßen- und Tiefbauamt	Unterlage / Blatt-Nr.: 14.2 / 8
B 97 / Bau-km 0+000 - 1+465	Regelquerschnitt K8
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1 : 50

Königsbrücker Straße (Süd) zwischen Albertplatz und Stauffenbergallee	
aufgestellt: Straßen- und Tiefbauamt Dresden, den 05/2022	Prüfer: Amtsleiterin Straßen- und Tiefbauamt

erzeugt mit ProX
 950x4,20mm
 M:\16659\Cad\PS\A4-3\LIB\PS4\0001.dwg