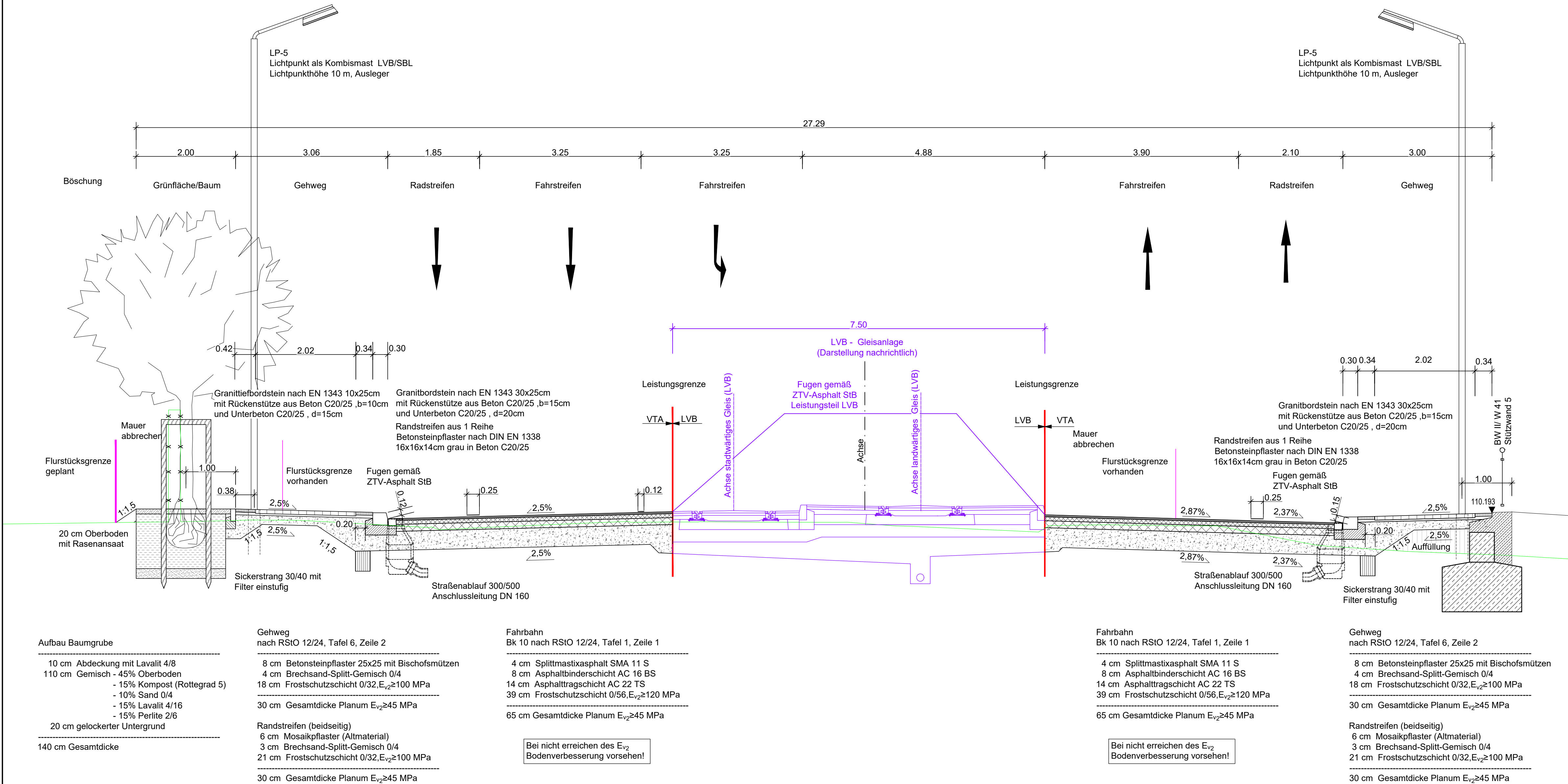


Straßenquerschnitt 1 - 1
Georg-Schwarz-Straße, nördlich Philipp-Reis-Straße



LEGENDE:
Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

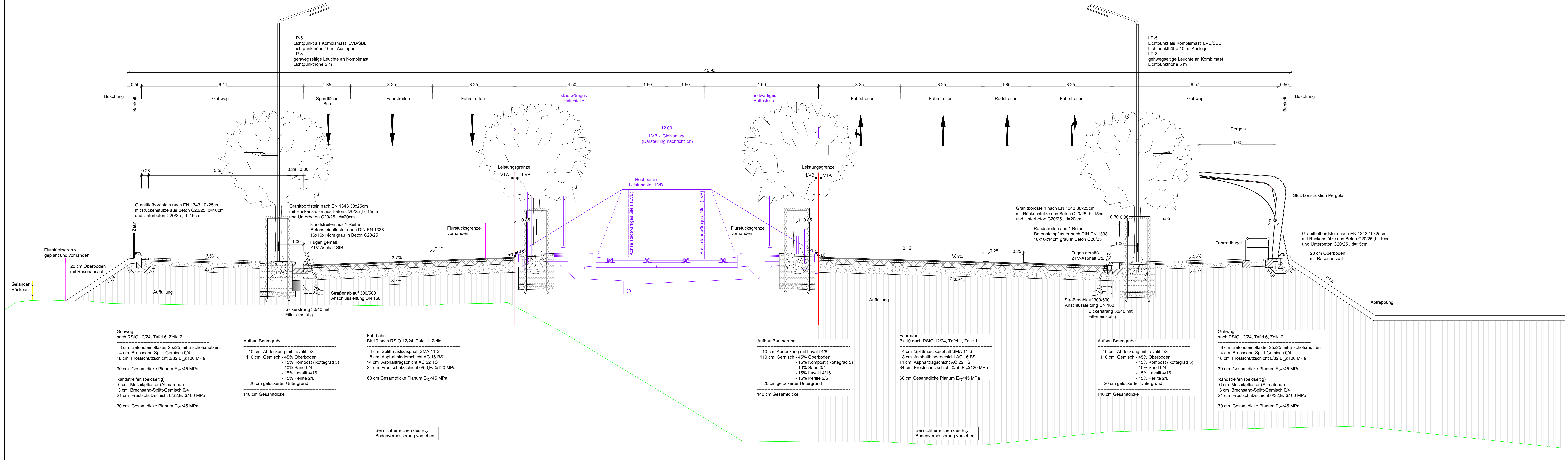
Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1/Blatt-Nr.: 1 Straßenquerschnitt 1 Georg-Schwarz-Straße nördlich Philipp-Reis-Straße Maßstab: 1:50
--	--

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

aufgestellt:	
Leipzig , den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Straßenquerschnitt 2 - 2
Georg-Schwarz-Straße, Bereich Haltestelle



LEGENDE:
Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

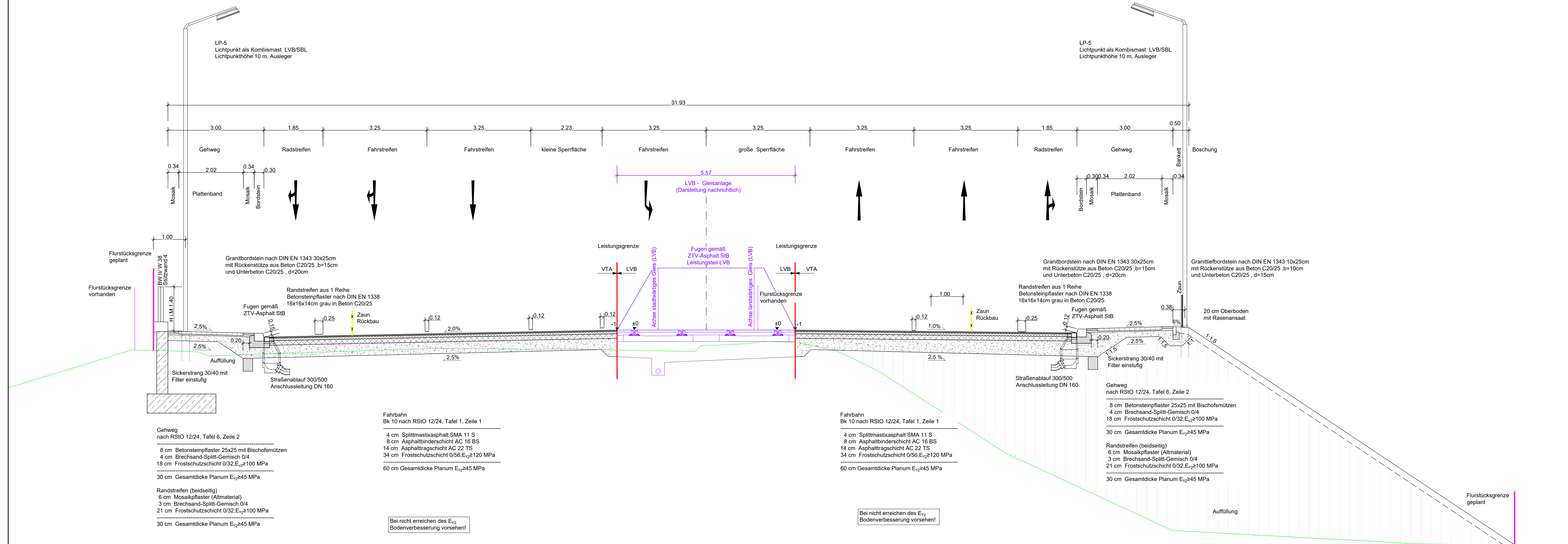
Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1/Blatt-Nr.: 2 Straßenquerschnitt 2 Georg-Schwarz-Straße Bereich Haltestelle
	Maßstab: 1:50

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschloßchen

aufgestellt:	
Leipzig, den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Straßenquerschnitt 3 - 3
Leipziger Straße, nördlich Heinrich-Heine-Straße



LEGENDE:

—— Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

Plan zur Ausschreibung



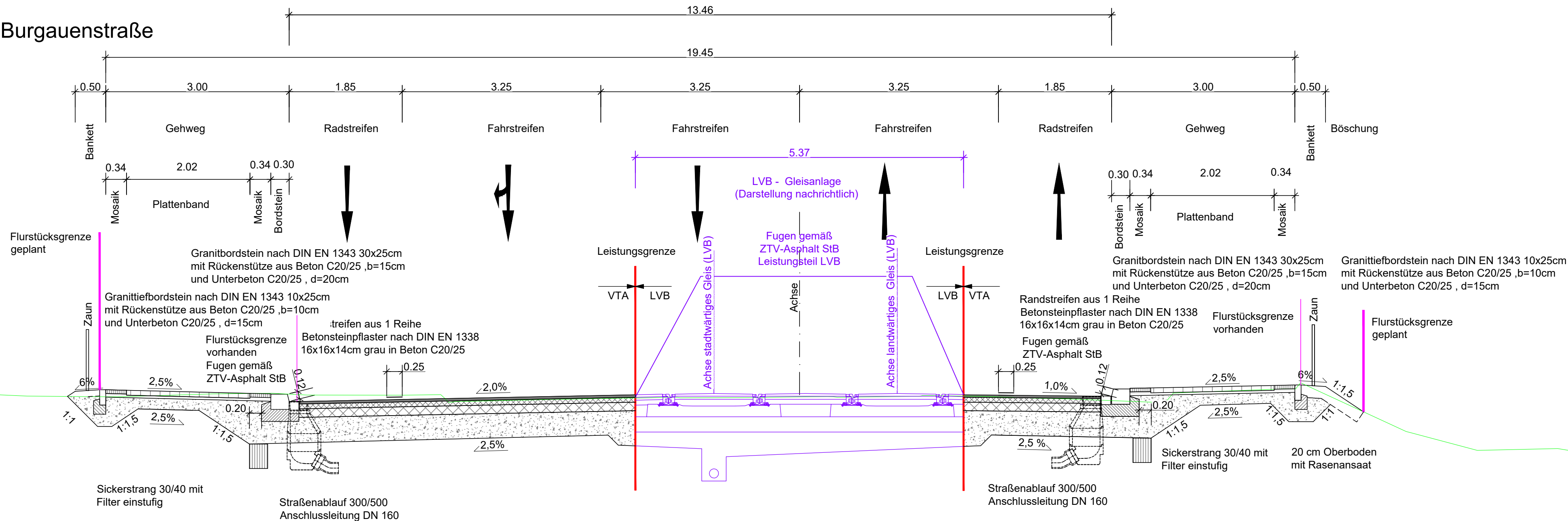
Unterlage 14.1 /Blatt-Nr.: 3
Straßenquerschnitt 3
Leipziger Straße
nördlich Heinrich-Heine-Straße

Maßstab: 1:50

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

aufgestellt:	
Leipzig, den Dipl.-Ing. M. Jana Amtsleiter	

Straßenquerschnitt 4 - 4
Leipziger Straße,
Bau-km 0+460 bis Burgauenstraße



Gehweg
nach RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

8 cm Betonsteinpflaster 25x25 mit Bischofsmützen
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
18 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa

30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Randstreifen (beidseitig)
6 cm Mosaikpflaster (Altmaterial)
3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
21 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa

30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Fahrbahn
Bk 10 nach RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1

4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S
8 cm Asphaltbinderschicht AC 16 BS
14 cm Asphalttragschicht AC 22 TS
39 cm Frostschuttschicht 0/56, $E_{v2} \geq 120$ MPa

65 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Bei nicht Erreichen des E_{v2}
Bodenverbesserung vorsehen!

Fahrbahn
Bk 10 nach RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1

4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S
8 cm Asphaltbinderschicht AC 16 BS
14 cm Asphalttragschicht AC 22 TS
39 cm Frostschuttschicht 0/56, $E_{v2} \geq 120$ MPa

65 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Bei nicht Erreichen des E_{v2}
Bodenverbesserung vorsehen!

Gehweg
nach RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

8 cm Betonsteinpflaster 25x25 mit Bischofsmützen
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
18 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa

30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Randstreifen (beidseitig)
6 cm Mosaikpflaster (Altmaterial)
3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
21 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa

30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

LEGENDE:

Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

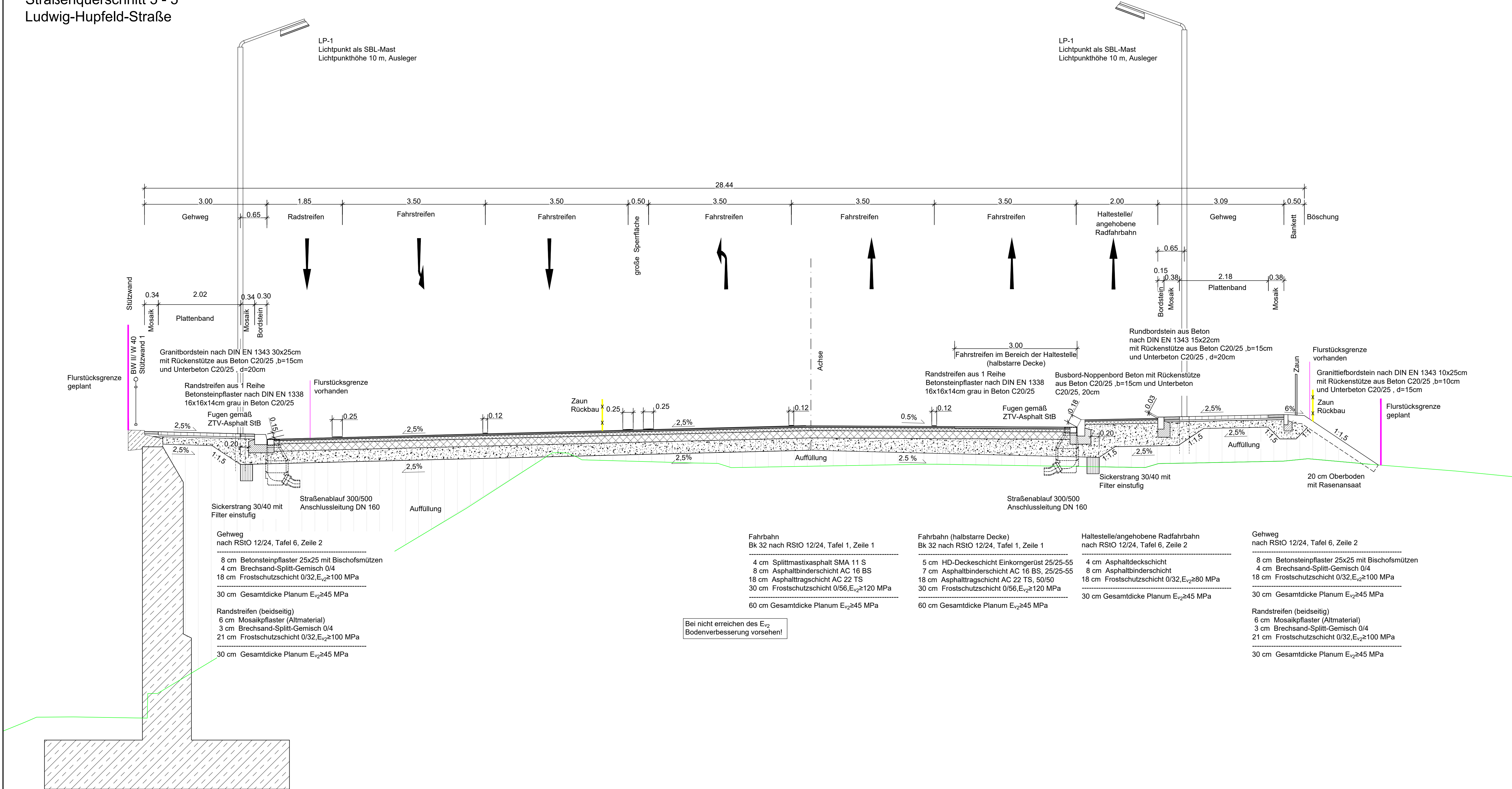
Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1/Blatt-Nr.: 4 Straßenquerschnitt 4 Leipziger Straße Bau-km 0+460 bis Burgauenstraße Maßstab: 1:50
--	---

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

aufgestellt:	
Leipzig, den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Straßenquerschnitt 5 - 5
Ludwig-Hupfeld-Straße



LEGENDE:
— Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet: Gezeichnet: Geprüft:
---	--

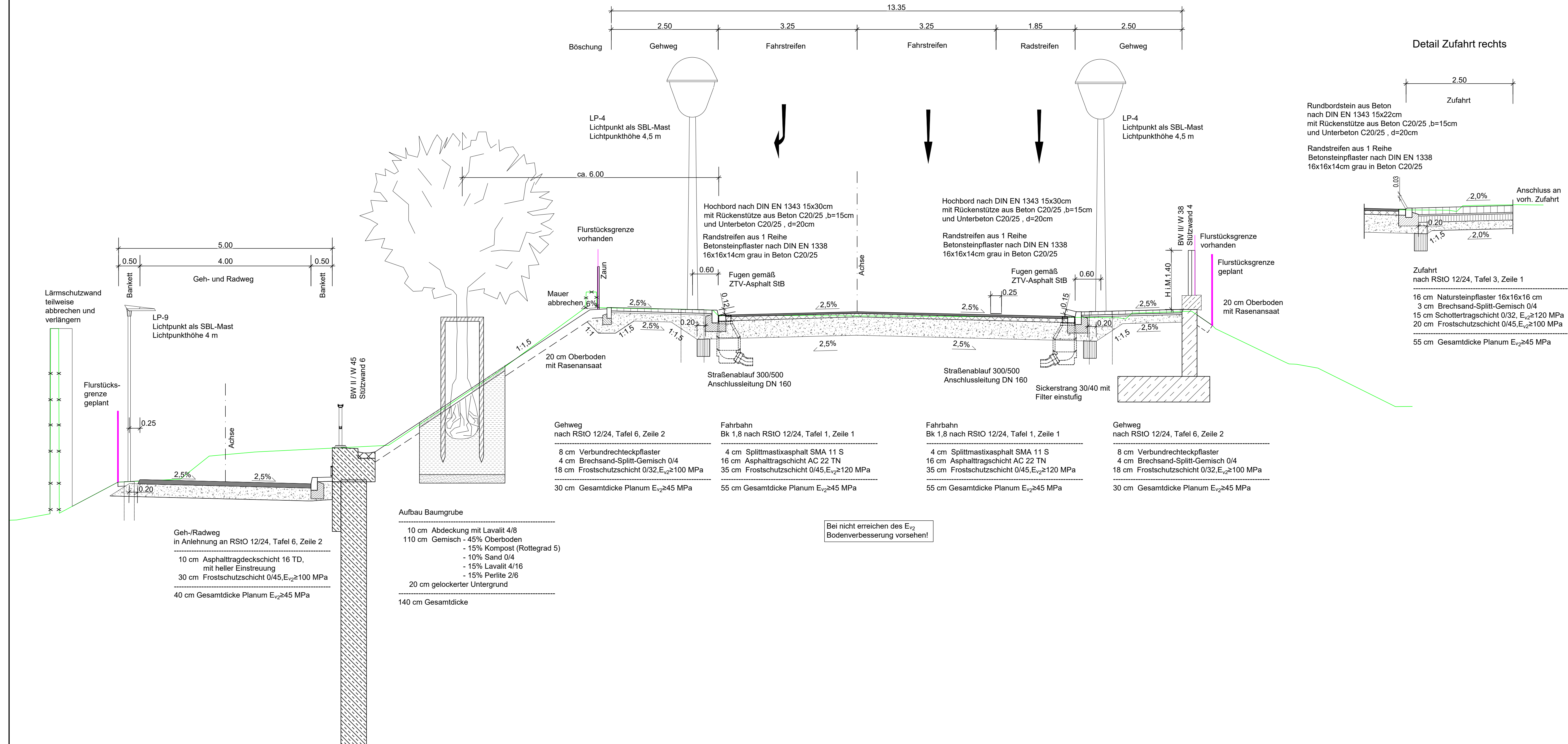
Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1 / Blatt-Nr.: 5 Straßenquerschnitt 5 Ludwig-Hupfeld-Straße Maßstab: 1:50
--	---

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

aufgestellt:	
Leipzig, den Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter	

Straßenquerschnitt 6 - 6
Heinrich-Heine-Straße



LEGENDE:

— Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

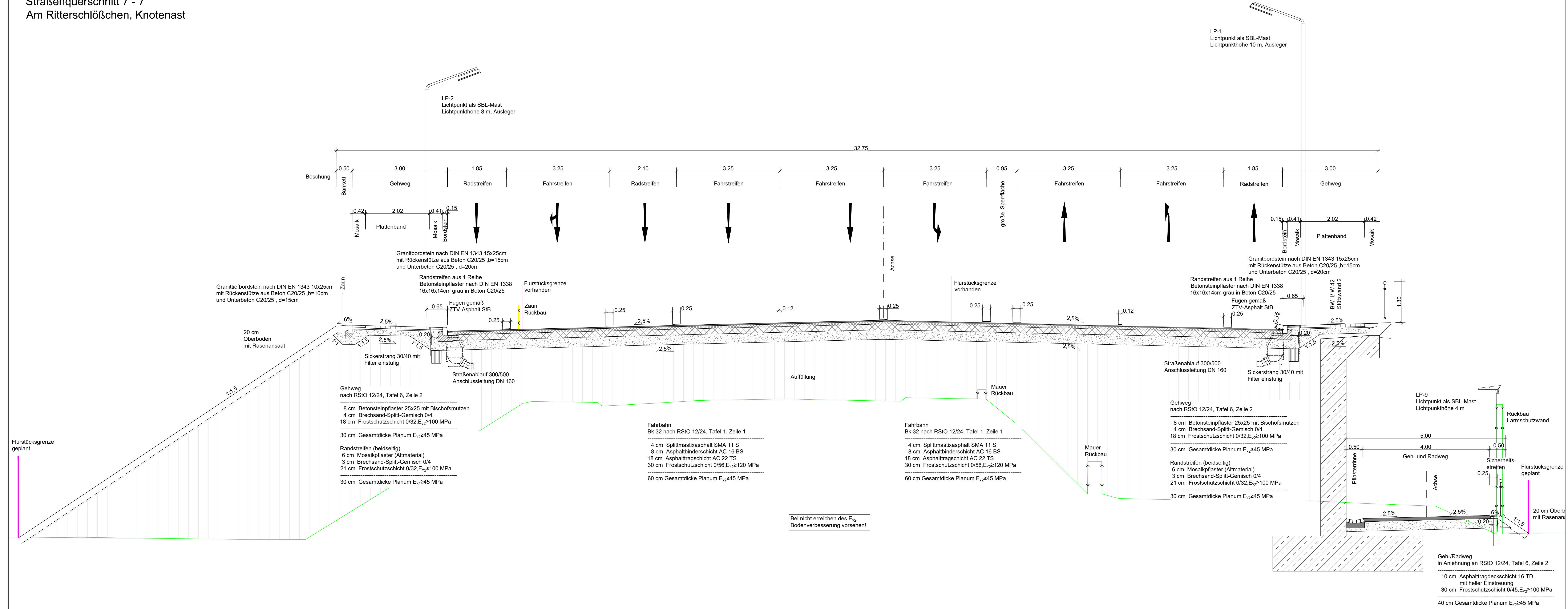
Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1/Blatt-Nr.: 6 Straßenquerschnitt 6 Heinrich-Heine-Straße Maßstab: 1:50
--	--

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

aufgestellt:	
Dipl.-Ing. M.Jana Leipzig , den	Amtsleiter

Straßenquerschnitt 7 - 7
Am Ritterschloßchen, Knotenast



LEGENDE:
Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

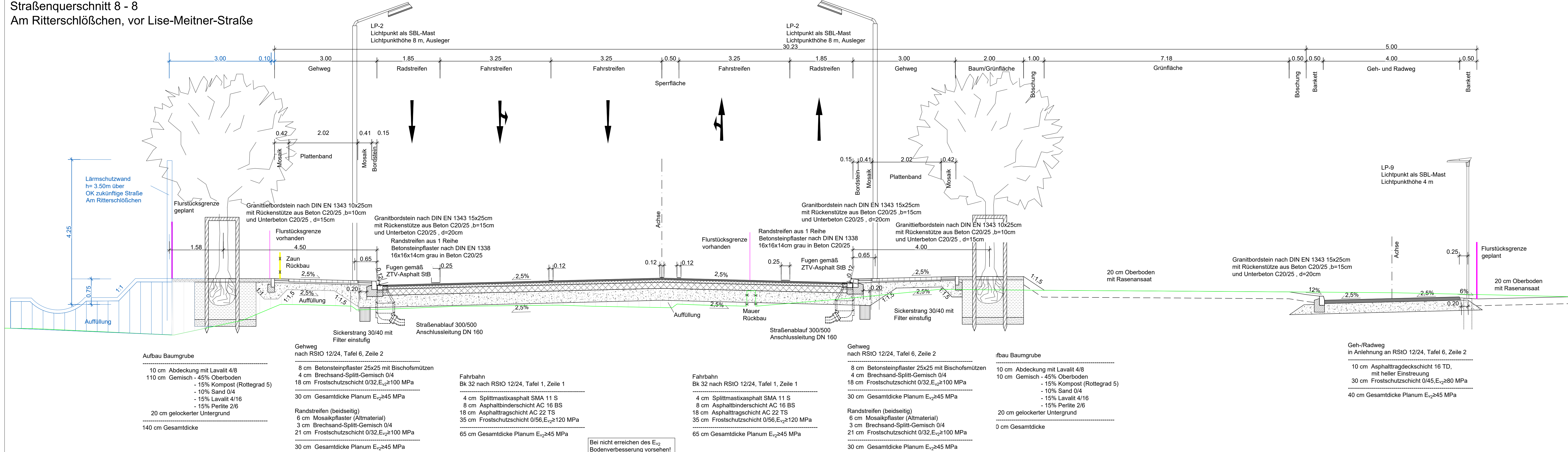
Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1 /Blatt-Nr.: 7 Straßenquerschnitt 7 Am Ritterschloßchen Knotenast Maßstab: 1:50
--	---

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschloßchen

aufgestellt:	
Leipzig , den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Straßenquerschnitt 8 - 8
Am Ritterschlößchen, vor Lise-Meitner-Straße



- LEGENDE:
- Gelände vorhanden
 - Wohnbebauung Burgauenstraße

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

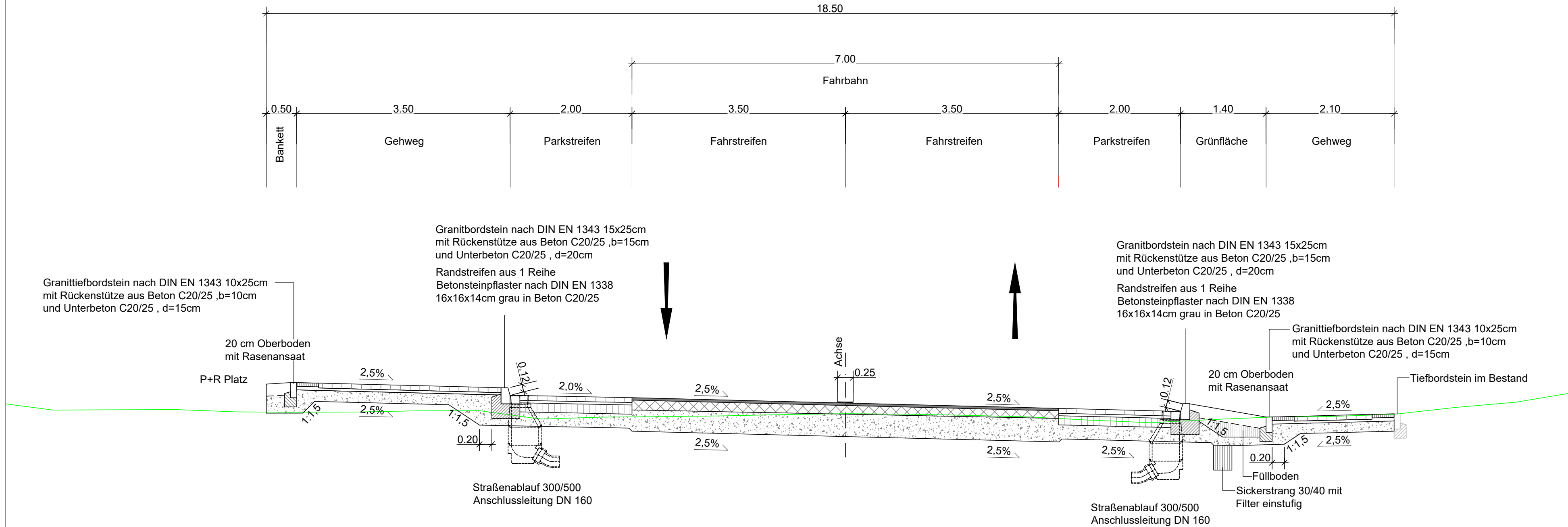
Plan zur Ausschreibung

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1/Blatt-Nr.: 8 Straßenquerschnitt Am Ritterschlößchen vor Lise-Meitner-Straße Maßstab: 1:50
--	--

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

aufgestellt:	
Leipzig, den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Straßenquerschnitt Philipp-Reis-Straße
Bau-km 0+037,000



Gehweg
nach RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

- 8 cm Betonsteinpflaster 25x25 mit Bischofsmützen
- 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
- 18 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa
- 30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

- Randstreifen (beidseitig)
- 6 cm Mosaikpflaster (Altmaterial)
 - 3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
 - 21 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa

30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Parkstreifen
Bk 0,3 nach RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 1

- 8 cm Betonsteinpflaster 16x16 anthrazit
- 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 15 cm Schottertragschicht 0/32, $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 23 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 100$ MPa

50 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Fahrbahn
Bk 1,8 nach RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1

- 4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S
- 16 cm Asphalttragschicht AC 22 TN
- 35 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 55 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Parkstreifen
Bk 0,3 nach RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 1

- 8 cm Betonsteinpflaster 16x16 anthrazit
- 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 15 cm Schottertragschicht 0/32, $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 23 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 100$ MPa

50 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Gehweg
nach RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

- 8 cm Betonsteinpflaster 25x25 mit Bischofsmützen
- 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
- 18 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa
- 30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

- Randstreifen (beidseitig)
- 6 cm Mosaikpflaster (Altmaterial)
 - 3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
 - 21 cm Frostschuttschicht 0/32, $E_{v2} \geq 100$ MPa

30 cm Gesamtdicke Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

LEGENDE:

Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

Plan zur Ausschreibung



Stadt Leipzig
Mobilitäts- und Tiefbauamt

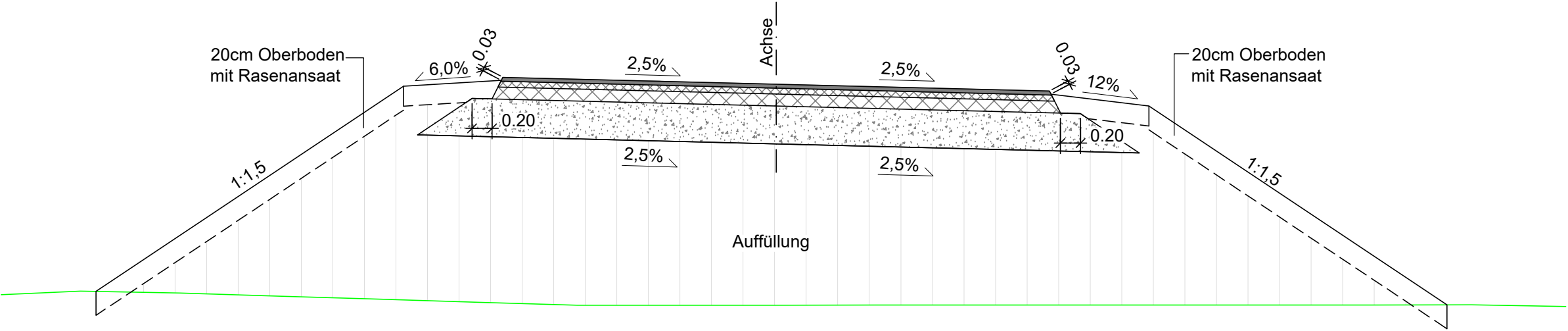
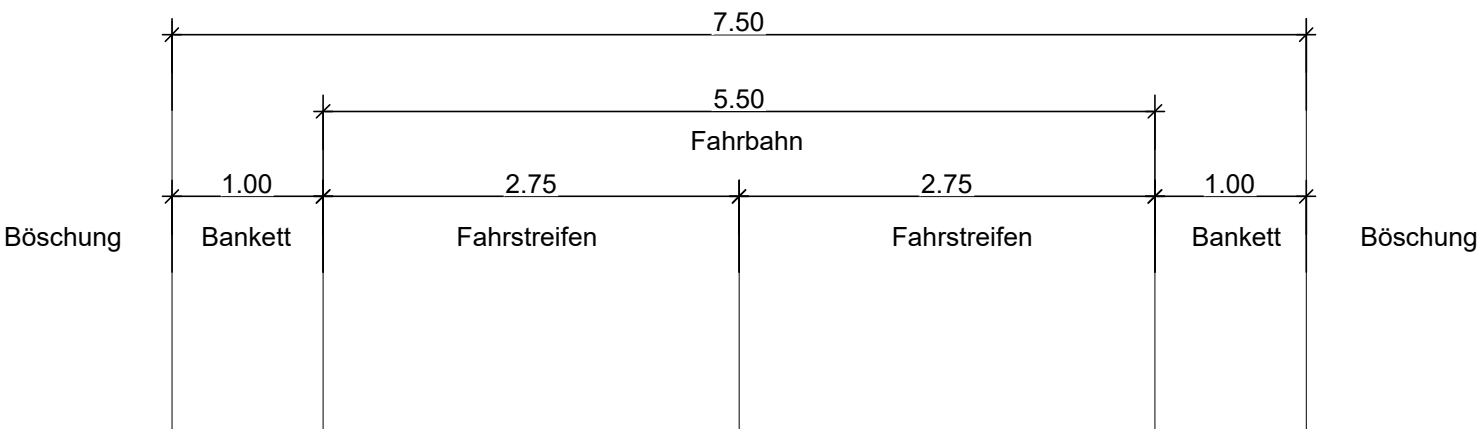
Unterlage 14.1 /Blatt-Nr.:10
Straßenquerschnitt
Philipp-Reis-Straße

Maßstab: 1:50

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschloßchen

aufgestellt:	
Leipzig , den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Straßenquerschnitt Zufahrt zum Gleisdreieck
Bau-km 0+120,000



Fahrbahn
Bk 3,2 nach RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1

- 4 cm Splittmastixasphalt SMA 11 S
- 6 cm Asphaltbinderschicht AC 16 BS
- 12 cm Asphalttragschicht AC 22 TS
- 38 cm Frostschuttschicht 0/56, E_{v2} ≥ 120 MPa
- 60 cm Gesamtdicke Planum E_{v2} ≥ 45 MPa

LEGENDE:
Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

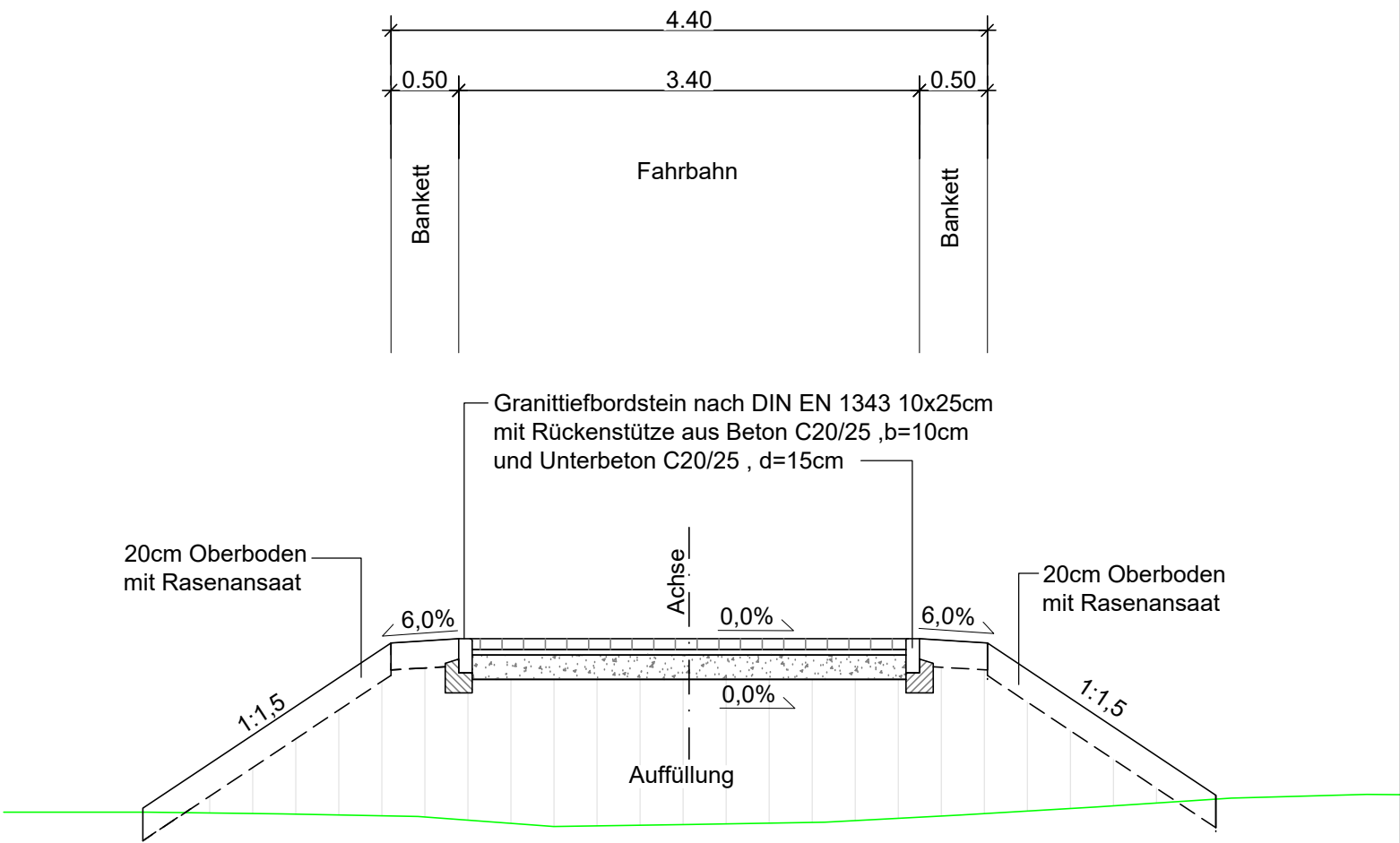
	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1 /Blatt-Nr.:11 Straßenquerschnitt Zufahrt Gleisdreieck
	Maßstab: 1:50
Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen	
aufgestellt:	
Leipzig , den Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter	

Straßenquerschnitt Am Sportpark



Oberbau
nach RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2

8 cm Verbundrechteckpflaster
4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/4
18 cm Frostschuttschicht 0/32, E_{v2}≥100 MPa

30 cm Gesamtdicke Planum E_{v2}≥45 MPa

LEGENDE:

— Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

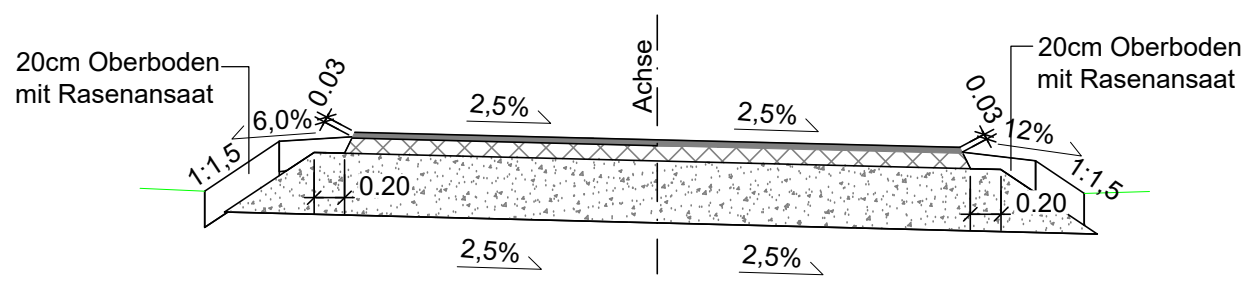
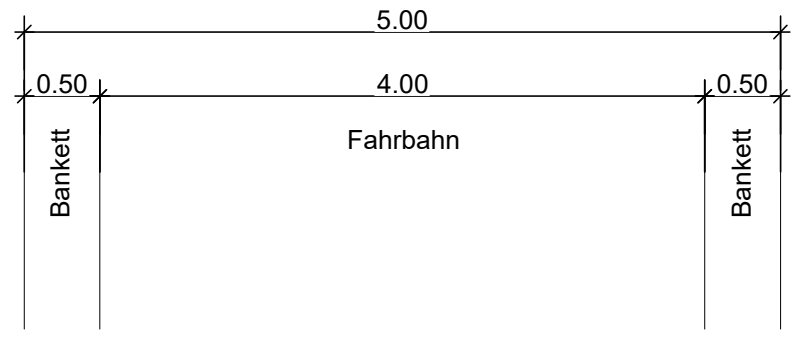
Plan zur Ausschreibung

 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1 /Blatt-Nr.: 12 Straßenquerschnitt Am Sportpark
	Maßstab: 1:50

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

aufgestellt:	
Leipzig , den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Straßenquerschnitt Zufahrt zur Ausgleichsfläche
 Bau-km 0+007,500



Fahrbahn
 Bk 0,3 nach RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 1

4 cm Splittmastixasphalt SMA 8 N
 10 cm Asphalttragschicht AC 22 TN
 41 cm Frostschuttschicht 0/56, E_{v2} ≥ 120 MPa

55 cm Gesamtdicke Planum E_{v2} ≥ 45 MPa

LEGENDE:

— Gelände vorhanden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

Plan zur Ausschreibung

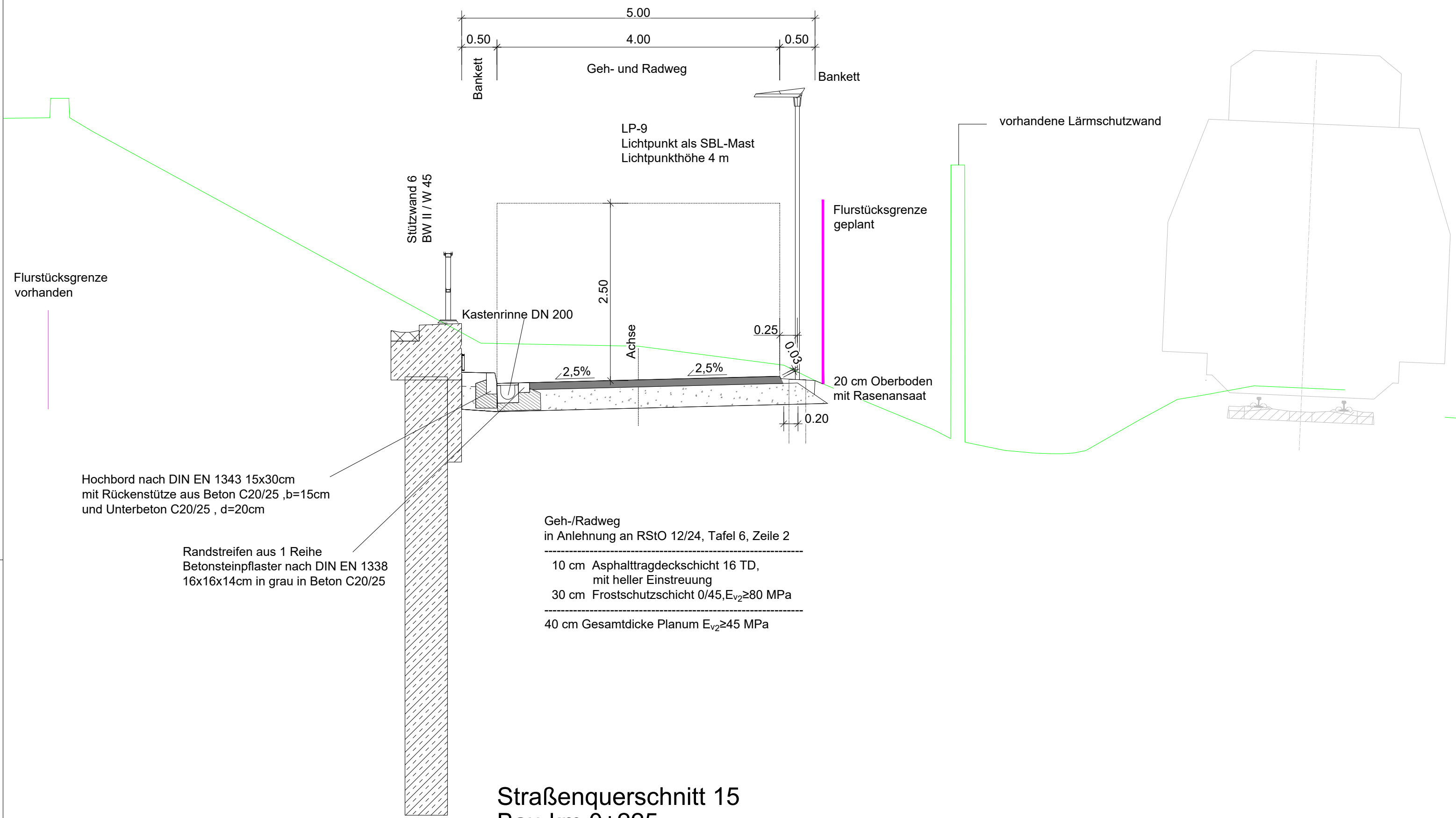
 Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt	Unterlage 14.1 /Blatt-Nr.: 13 Straßenquerschnitt Zufahrt Ausgleichfläche Netto
	Maßstab: 1:50

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
 einschließlich Umbau Am Ritterschlößchen

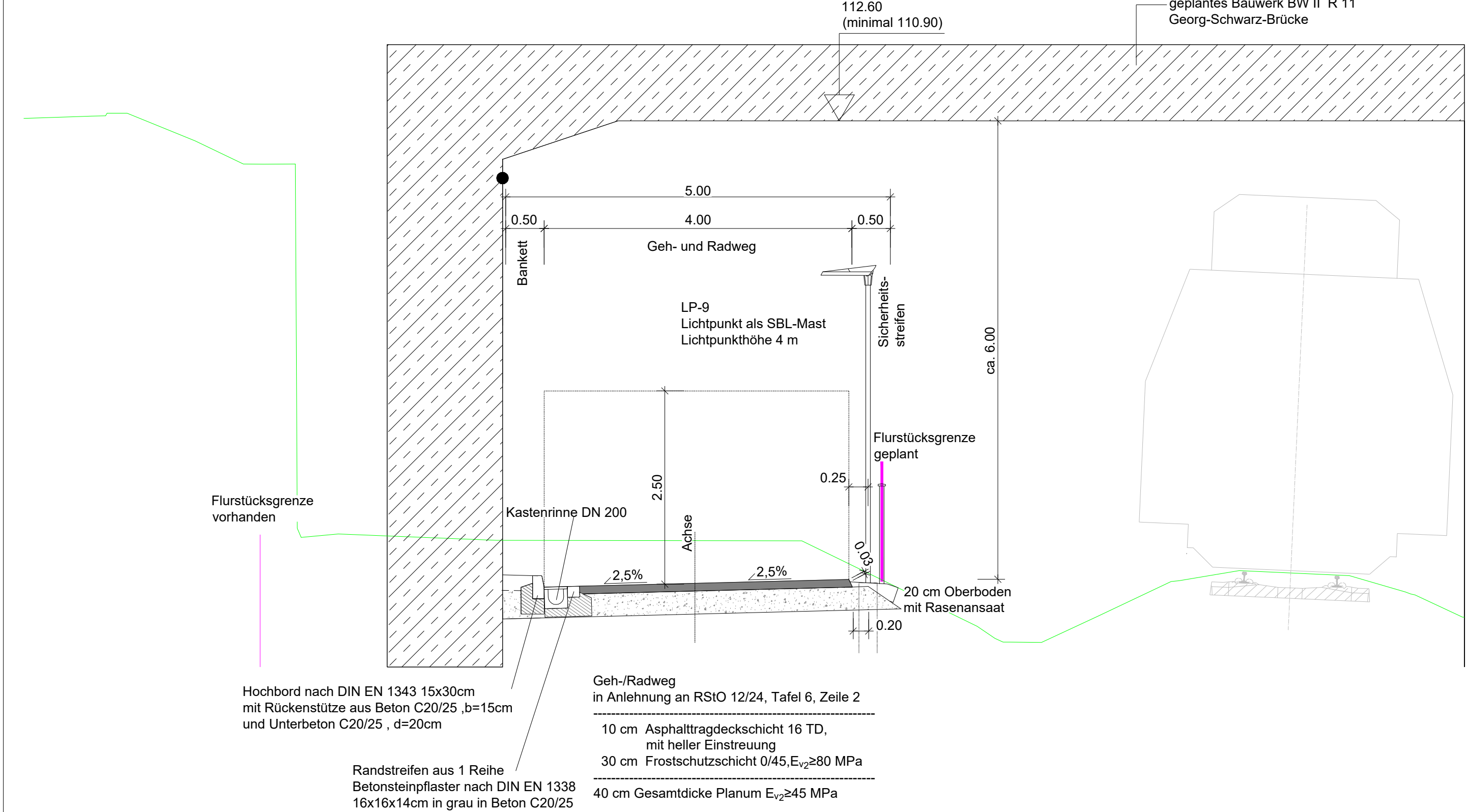
aufgestellt:	
Leipzig , den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Y:\2015\15059_Goerg-Schwarz-Brücken_Behelfsumfahrung und Bahnseitige Anpassung\LPH-5\Straße\BEARB\CAD\00_Pläne Ausführungsplanung\Unterlage 14.1 Straßenquerschnitte\AP_RQ.dwg

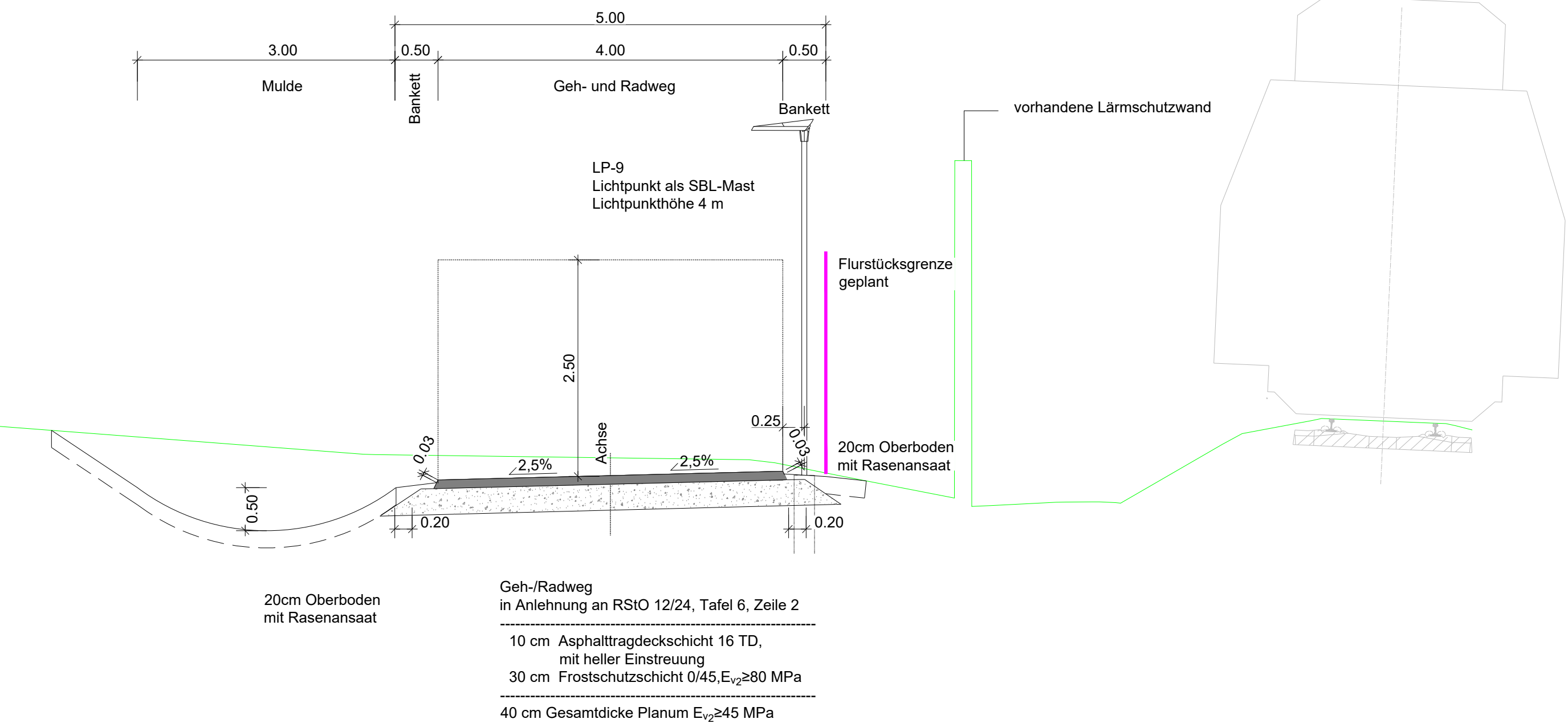
Straßenquerschnitt 14
Bau-km 0+150



Straßenquerschnitt 15
Bau-km 0+225



Straßenquerschnitt 16
Bau-km 0+400



LEGENDE:

- Gelände vorhanden
- Lichtraumprofil

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Stadt Leipzig Mobilitäts- und Tiefbauamt 66 Prager Straße 118 - 136 04317 Leipzig	Bearbeitet:
	Gezeichnet:
	Geprüft:

Plan zur Ausschreibung

	Plancodierung:
	Unterlage 14.1 /Blatt-Nr.: 14 Straßenquerschnitt 14, 15 und 16 Geh-/Radweg
	Maßstab: 1:50



Stadt Leipzig
Mobilitäts- und Tiefbauamt

Ersatzneubau Georg-Schwarz-Brücken
einschließlich Umbau Am Ritterschloßchen

aufgestellt:	
Leipzig , den	Dipl.-Ing. M.Jana Amtsleiter

Y:\2015\15055_Georg-Schwarz-Brücken_Behälterumföhrung und Bahnhöfliche Anpassung\PH-5\Straßen\BARE\BARE\CAD\01_Planz_Ausführung\geplante\Unterlage 14.1 Straßenquerschnitt\A2_R0.dwg