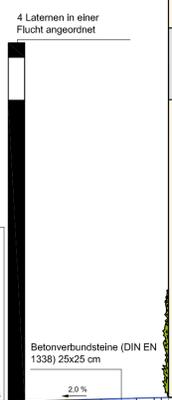
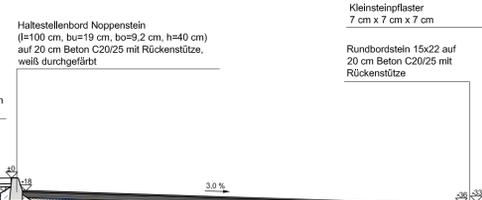
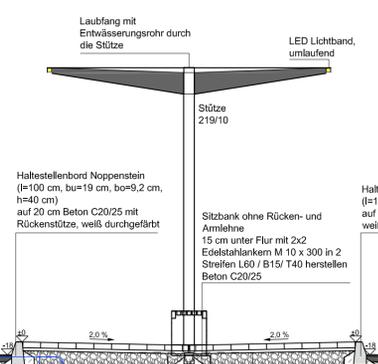
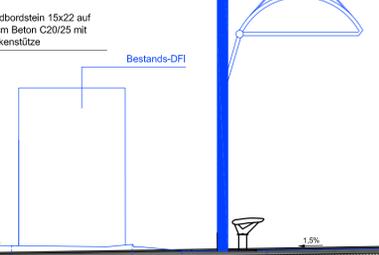
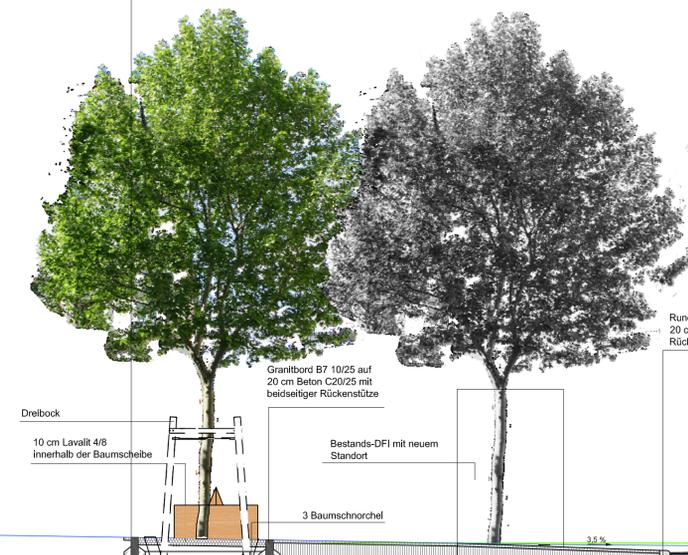
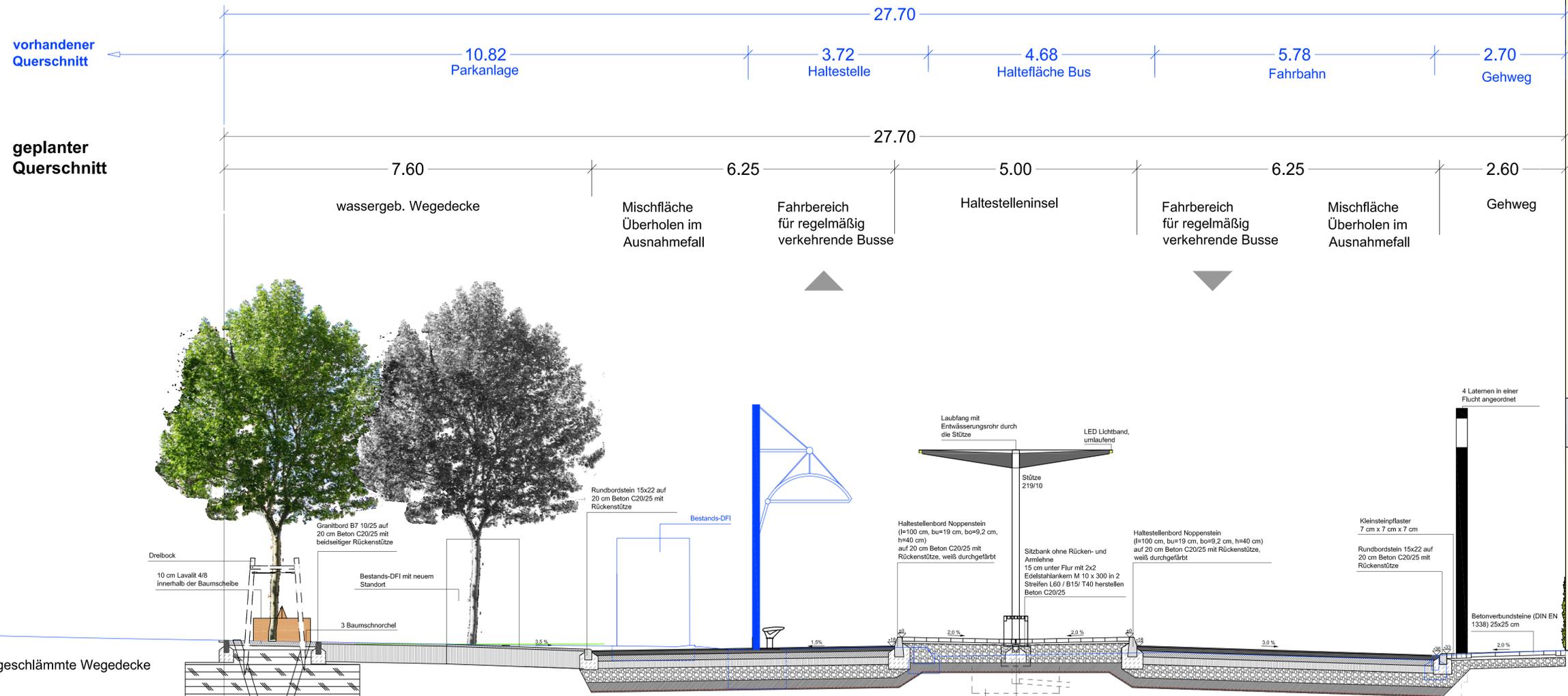


# Querschnitt 1 - Station 0+55.000



sandgeschlämmte Wegedecke

tragfähiges und verdichtbares Pflanzsubstrat (Pflanzgrube gemäß FGSV 06)

### Deckenaufbau Parkanlage nach RStO 12 Tafel 6

- 4,0 cm sandgeschlämmte Decke mit Steinsandabdeckung 0/8  $E_{v2} \geq 80 \text{ MPa}$
- 36,0 cm Schottertragschicht und Frostschuttschicht 0/45
- 40,0 cm Gesamtaufbau

### Deckenaufbau Fahrspur - in Anlehnung an RStO 12 Tafel 1, Bk 10

- 2,0 cm Asphaltdeckschicht BusPhalt
- 8,0 cm Asphaltbinder AC 16 BS, 25/55-55
- 12,0 cm Asphalttragschicht AC 22 TS, 50/70  $E_{v2} \geq 150 \text{ MPa}$
- 15,0 cm Schottertragschicht 0/32  $E_{v2} \geq 120 \text{ MPa}$
- 28,0 cm Frostschuttschicht 0/45 aus Schotter-Splitt-Sand-Gemisch  $E_{v2} \geq 45 \text{ MPa}$
- 20,0 cm Bodenaustausch mit gebrochenem Baustoffgemisch 0/45
- 1 Lage Geotextil GRK 4 als Trenn- und Filterlage
- 85,0 cm Gesamtaufbau

### Deckenaufbau Haltestelle - in Anlehnung an RStO 12 Tafel 6

- 8,0 cm Betonverbundsteine (DIN EN 1338) 25x25 cm Brechsand einkehren
- 4,0 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5  $E_{v2} \geq 80 \text{ MPa}$
- 38,0 cm Frostschuttschicht 0/45 aus Schotter-Splitt-Sand-Gemisch  $E_{v2} \geq 45 \text{ MPa}$
- 20,0 cm Bodenaustausch mit gebrochenem Baustoffgemisch 0/45
- 1 Lage Geotextil GRK 4 als Trenn- und Filterlage
- 70,0 cm Gesamtaufbau

### Deckenaufbau Gehweg nach RStO 12 Tafel 6

- 8,0 cm Betonplatten 25x25 cm Brechsand einkehren
- 4,0 cm Plattenbettung 0/5  $E_{v2} \geq 80 \text{ MPa}$
- 18,0 cm Frostschuttschicht 0/45 aus Schotter-Splitt-Sand-Gemisch
- 30,0 cm Gesamtaufbau bei Einfahrten:
- 50,0 cm Gesamtaufbau

### Deckenaufbau Gehweg bei Einfahrten in Anlehnung an RStO 12 Tafel 6

- 8,0 cm Betonplatten 25x25 cm Brechsand einkehren
- 4,0 cm Plattenbettung 0/5  $E_{v2} \geq 100 \text{ MPa}$
- 38,0 cm Frostschuttschicht 0/45 aus Schotter-Splitt-Sand-Gemisch
- 50,0 cm Gesamtaufbau

AUFTRAGGEBER Stadt Bernburg (Saale) Schlossgartenstraße 16 06406 Bernburg		bearbeitet	Datum	Name
		gezeichnet		
PLANER StadtLabor - Träger + Mothes GbR Hindisenstraße 3, 04105 Leipzig Tel.: 0341-2111800 Fax: 0341-2111881		bearbeitet	05.11.2019	Ophoven
		gezeichnet	05.11.2019	K. Uhltzsch
Ingenieurbüro EVTI GmbH Entwurf für Verkehrs-, Tief- und Ingenieurbau Ludwig-Erhard-Strasse 55 a, 04103 Leipzig Tel.: 0341-711863 Fax: 0341-711850		geprüft	05.11.2019	Uhltzsch
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen	

## VORENTWURF

Straßenbauverwaltung Stadtverwaltung Bernburg	Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 1
Straße / Abschn.-Nr. / Station: Friedensallee bis Karlstraße	Querschnitt 1
PROJIS-Nr.: 25/18	Maßstab: 1 : 50

Planung einer Rendezvoushaltestelle am unteren Karlsplatz	
aufgestellt:	
Bernburg	den