



Technical drawing of a road cross-section showing two lanes with 0.5m sidewalks, a central drainage ditch, and a 1x DN 200 pipe. The drawing includes elevation points, slope percentages, and annotations for 'Bauteilschnitt 1' and 'Bauteilschnitt 2'. A 'Bauteilschnitt 1' label is also present near a tree on the right.

Left Side (Left Lane):

- Top left: $X\ 3456525.97m$, $Y\ 5733789.98m$, $Z\ 72.03m$
- Top right: $X\ 3456531.61m$, $Y\ 5733803.61m$, $Z\ 72.03m$
- Bottom left: $X\ 3456530.21m$, $Y\ 5733799.81m$, $Z\ 72.03m$
- Bottom right: $X\ 3456535.66m$, $Y\ 5733811.91m$, $Z\ 71.91m$

Right Side (Right Lane):

- Top left: $X\ 3456531.61m$, $Y\ 5733803.61m$, $Z\ 72.03m$
- Top right: $X\ 3456535.66m$, $Y\ 5733811.91m$, $Z\ 71.91m$
- Bottom left: $X\ 3456530.21m$, $Y\ 5733799.81m$, $Z\ 72.03m$
- Bottom right: $X\ 3456535.66m$, $Y\ 5733811.91m$, $Z\ 71.91m$

Central Ditch and Pipe:

- Top: $1 \times DN\ 200$
- Bottom: $1 \times DN\ 200$

Other Annotations:

- Top left: 1.5% , 2.0% , 3.0% , 4.0% , 5.0% , 6.0% , 7.0% , 8.0% , 9.0% , 10.0% , 11.0% , 12.0% , 13.0% , 14.0% , 15.0% , 16.0% , 17.0% , 18.0% , 19.0% , 20.0% , 21.0% , 22.0% , 23.0% , 24.0% , 25.0% , 26.0% , 27.0% , 28.0% , 29.0% , 30.0% , 31.0% , 32.0% , 33.0% , 34.0% , 35.0% , 36.0% , 37.0% , 38.0% , 39.0% , 40.0% , 41.0% , 42.0% , 43.0% , 44.0% , 45.0% , 46.0% , 47.0% , 48.0% , 49.0% , 50.0% , 51.0% , 52.0% , 53.0% , 54.0% , 55.0% , 56.0% , 57.0% , 58.0% , 59.0% , 60.0% , 61.0% , 62.0% , 63.0% , 64.0% , 65.0% , 66.0% , 67.0% , 68.0% , 69.0% , 70.0% , 71.0% , 72.0% , 73.0% , 74.0% , 75.0% , 76.0% , 77.0% , 78.0% , 79.0% , 80.0% , 81.0% , 82.0% , 83.0% , 84.0% , 85.0% , 86.0% , 87.0% , 88.0% , 89.0% , 90.0% , 91.0% , 92.0% , 93.0% , 94.0% , 95.0% , 96.0% , 97.0% , 98.0% , 99.0% , 100.0%
- Top right: 1.5% , 2.0% , 3.0% , 4.0% , 5.0% , 6.0% , 7.0% , 8.0% , 9.0% , 10.0% , 11.0% , 12.0% , 13.0% , 14.0% , 15.0% , 16.0% , 17.0% , 18.0% , 19.0% , 20.0% , 21.0% , 22.0% , 23.0% , 24.0% , 25.0% , 26.0% , 27.0% , 28.0% , 29.0% , 30.0% , 31.0% , 32.0% , 33.0% , 34.0% , 35.0% , 36.0% , 37.0% , 38.0% , 39.0% , 40.0% , 41.0% , 42.0% , 43.0% , 44.0% , 45.0% , 46.0% , 47.0% , 48.0% , 49.0% , 50.0% , 51.0% , 52.0% , 53.0% , 54.0% , 55.0% , 56.0% , 57.0% , 58.0% , 59.0% , 60.0% , 61.0% , 62.0% , 63.0% , 64.0% , 65.0% , 66.0% , 67.0% , 68.0% , 69.0% , 70.0% , 71.0% , 72.0% , 73.0% , 74.0% , 75.0% , 76.0% , 77.0% , 78.0% , 79.0% , 80.0% , 81.0% , 82.0% , 83.0% , 84.0% , 85.0% , 86.0% , 87.0% , 88.0% , 89.0% , 90.0% , 91.0% , 92.0% , 93.0% , 94.0% , 95.0% , 96.0% , 97.0% , 98.0% , 99.0% , 100.0%
- Bottom left: 1.5% , 2.0% , 3.0% , 4.0% , 5.0% , 6.0% , 7.0% , 8.0% , 9.0% , 10.0% , 11.0% , 12.0% , 13.0% , 14.0% , 15.0% , 16.0% , 17.0% , 18.0% , 19.0% , 20.0% , 21.0% , 22.0% , 23.0% , 24.0% , 25.0% , 26.0% , 27.0% , 28.0% , 29.0% , 30.0% , 31.0% , 32.0% , 33.0% , 34.0% , 35.0% , 36.0% , 37.0% , 38.0% , 39.0% , 40.0% , 41.0% , 42.0% , 43.0% , 44.0% , 45.0% , 46.0% , 47.0% , 48.0% , 49.0% , 50.0% , 51.0% , 52.0% , 53.0% , 54.0% , 55.0% , 56.0% , 57.0% , 58.0% , 59.0% , 60.0% , 61.0% , 62.0% , 63.0% , 64.0% , 65.0% , 66.0% , 67.0% , 68.0% , 69.0% , 70.0% , 71.0% , 72.0% , 73.0% , 74.0% , 75.0% , 76.0% , 77.0% , 78.0% , 79.0% , 80.0% , 81.0% , 82.0% , 83.0% , 84.0% , 85.0% , 86.0% , 87.0% , 88.0% , 89.0% , 90.0% , 91.0% , 92.0% , 93.0% , 94.0% , 95.0% , 96.0% , 97.0% , 98.0% , 99.0% , 100.0%
- Bottom right

[illegible]

Wald **Randbereich** **Bankett** **Umfahrungsweg** **Bankett** **Randbereich** **Wald**

WD 400

1,50 0,50 3,0% 3,50 3,0% 0,50 1,50

Randbereich

- Füllboden in Aushubbereiche einbauen
- Gelände an den Bestand angleichen / verziehen
- 10 cm Oberbodenauftrag
- Aufforstung mit standortgerechtem Vermehrungsgut (siehe Detailplan 02)

Bankettstrolchen (beidseitig)

- Ansaat Regio-Saatgut, Schotterrasenmischung
- 10 cm Bankett aus Vegetationsstragschicht (0/32 Mineralstoffgemisch und Oberboden)
- 30 cm kombinierte Trag- und Frostschuttschicht aus Mineralstoffgemisch 0/32 mm Ev2 > 120 MN/m²
- Pflanzung Ev2 > 45 MN/m²

Regelaufbau Wassergebundene Wegedecke (WD 400)

- 4 cm Wassergebundene Wegedecke 0/8, Farbton grau
- 7 cm dynamische Schicht 0/15, wasserdurchlässig
- 29 cm kombinierte Trag- und Frostschuttschicht aus Mineralstoffgemisch 0/32 mm Ev2 > 120 MN/m²
- Pflanzung Ev2 > 45 MN/m²

Ausbildung eines Dachgefälles, Entwässerung des Weges zu beiden Seiten in Grünflächen

Ummantelung des Regelaufbaus mit Vlies/Geotextil 300g/m²

Randbereich

- Füllboden in Aushubbereiche einbauen
- Gelände an den Bestand angleichen / verziehen
- 10 cm Oberbodenauftrag
- Aufforstung mit standortgerechtem Vermehrungsgut (siehe Detailplan 02)

Regelschnitt Rundweg in Waldbereichen des Bauabschnitts 1, M 1:25

MEDIEN	
	Schmutzwasserhaltung Bestand
	Schmutzwasserschacht Bestand
	Regenwasserhaltung Bestand
	Regenwasserschacht Bestand
	Gastleitung Bestand
	Trinkwasserleitung Bestand
	Bewässerungsleitung Bestand
	Betonsochant DN 1000 mit Brunnensteine
	Sickerschant DN 1000 mit Ventilen und Ventilen
	Trennstelle/Schieber Bewässerungsleitung
	Feldmarkende Bestand
	erdverlegtes Kabel Bestand
	Leerrohrtrasse Bestand
	Mastleuchten
	Stromverteilerkasten

REGELAUFBAUTEN			
WD 400 Wassergebundene Wegedecke Gehweg in Anlehnung an RSD 12, Tafel 6, Zeile 2 4 cm 7 cm 20 cm Wassergebundene Wegedecke 0/8, Fraktion grob Dynamische Schicht 0/16, Fraktion grob kornförmige Trag- und Frostschutzschicht aus Kies mit Korngrößenbereich 0/20 mm EV2 = 120 MN/m² Planum EV2 > 45 MN/m²	BP 400 Befestigung gem. RSD 12 Betonpflaster Gehwege Tafel 6, Zeile 2 8 cm Betonpflaster 20x10cm, Fraktion grob Brennstoffschicht 0/16, Fraktion grob kornförmige Trag- und Frostschutzschicht aus Kies mit Korngrößenbereich 0/20 mm EV2 = 80 MN/m² Planum EV2 > 45 MN/m²		
40 cm	Obertau	50 cm	Obertau
SA 400 Befestigung gem. FLL IV m, ZTV SoB-SIB SR 3 zweischichtig 20 cm Veggetationsstärkschicht 0/32, 45 MN/m² < EV2 < 80 MN/m² kombinierte Trag- und Frostschutzschicht aus Mineralstoffsgeruch 0/32 mm EV2 > 80 MN/m² Planum EV2 > 45 MN/m² Bodenverbesserung, Planumsdränage			
40 cm	Obertau		

INDEX	ÄNDERUNG/ERGÄNZUNG	DATUM	NAME

PROJEKT	PROJEKTNUMMER
Neue Branitzer Baumuniversität Liebermannstraße 10 A, 03042 Cottbus	23-108

PLANINHALT	PLANNR
AUSSENANLAGEN	LP 002
Lageplanausschnitt und Regelschnitt Umfahrungsweg, Bauabschnitt 1	

PLANSTAND	MAßSTAB	PLANGRÖSSE	PLANDATUM
Ausführungsplanung	1:250/1:100/1:25	841 x 1.189 mm	02.06.2026

Stiftung Fürst-Pückler-Museum
Park und Schloss Branitz
Robinienweg 5
03042 Cottbus

DATUM

UNTERSCHRIFT

PLANUNG hase Architektur & Innenraum	BEARBEITET	GEZEICHNET
	Daberkow / Rothe	Hase

Königsbrücker Str. 5/
01099 Dresden

DATUM

UNTERSCHRIFT

Fon 0351 - 255 78 310