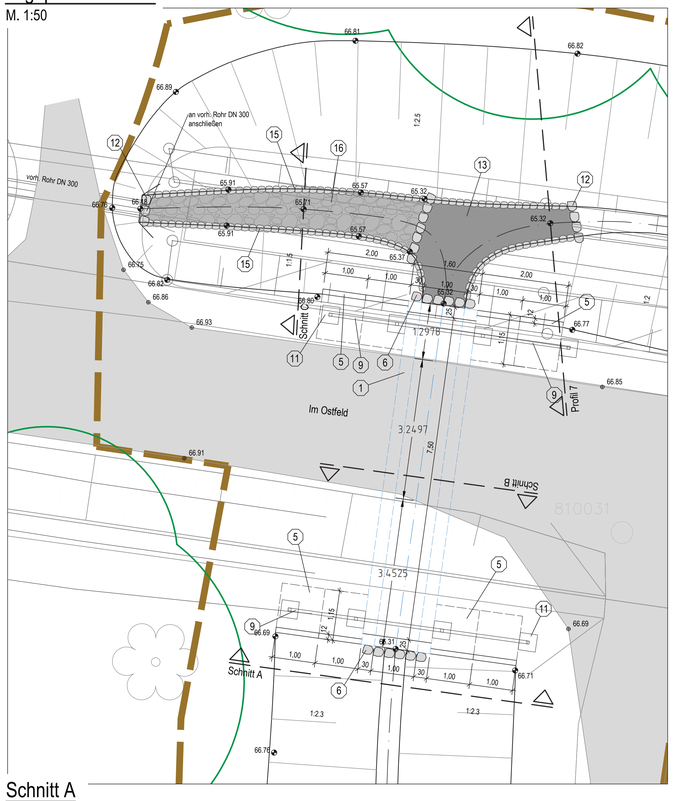
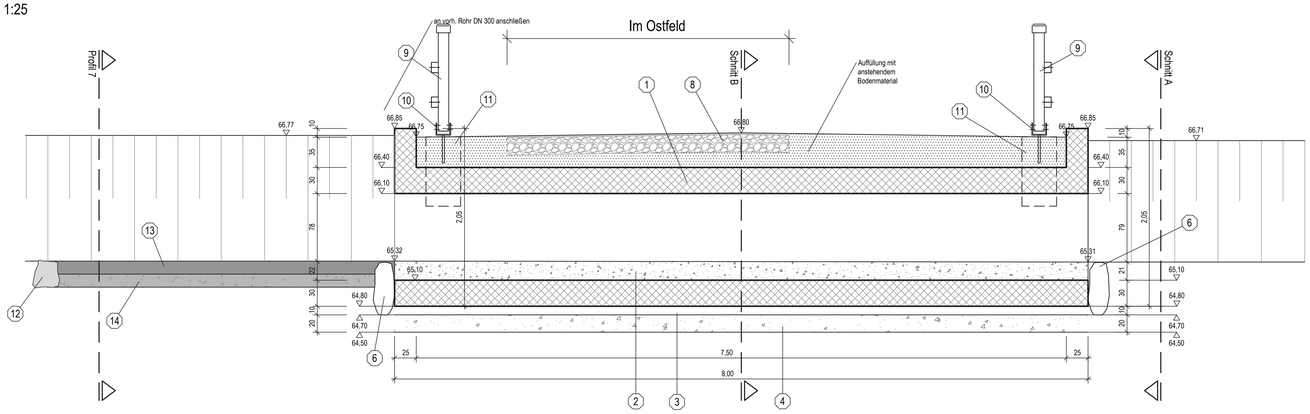
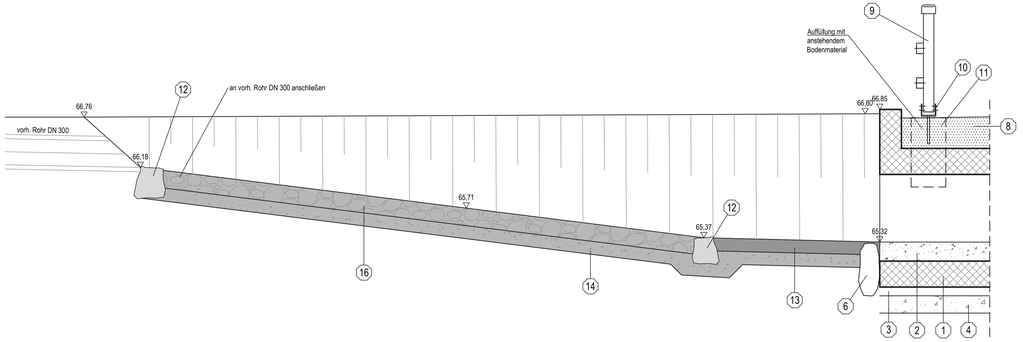
Lageplanausschnitt
M. 1:50



Längsschnitt Durchlass
M. 1:25



Längsschnitt Sohlrampe Kurler Busch
M. 1:25



Legende:

1. Kastenprofil 1,00 x 1,00 m, L = 8,00 m, mit Aufkantung b= 25 cm im Einlauf- und Auslaufbereich
2. Sohlsubstrat, anstehendes Lößlehmmaterial, ohne Verunreinigungen
3. Sauberkeitsschicht C 12 / 15, X0, d = 10 cm
4. Schottertragschicht 0/45 mm, d = 20 cm
5. Winkelstützmauer, H = 2,05 m, Breite 12 cm
6. Blockstein aus Grauwacke B/H/T = 40-60/60/40cm
7. Trennfuge, d = 2 cm
8. Wegeaufbau: - 2 cm Deckschicht, natürliche Gesteinskörnung, DxB 0/5 mm - 20 cm Tragschicht, Mineralgemisch aus Naturstein der Körnung 0/32 mm
9. Geländer bestehend aus: Pfosten 12x12 cm, 1,20m,2x Kniehölm 8x12 cm,Handlauf 10x16 cm, gefast, alle Teile aus Gebirgslärcherrhotz, Befestigungsmaterial
10. Balkenschuh, feuerverzinkt
11. Fundament, 40x40x80 cm
12. Blocksteinriegel aus Grauwacke B/H/T 15-20/15-20/20
13. Sohlendeckwerk, d = 0,15m, CP 45/125, Zwischenräume mit Schottersplittsandgemisch 0/32 einschlämmen und verdichten, mit anstehendem Boden einerden
14. Ausgleich-/Filterschicht aus Schottersplittsandgemisch 0/11 mm d= 15 cm
15. Vorsatzsteinreihe aus Blocksteinen B/H/L 15/40/15 lückig versetzt in Substrat eindrücken
16. Steinschüttung CP63/180

Gehölzschutz

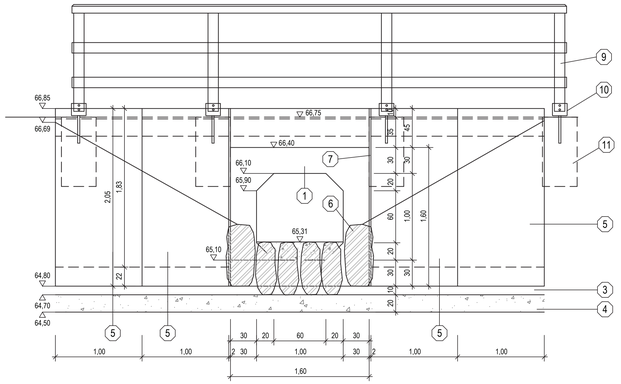
Eingriffsfläche

Sohldeckwerk, gem. Pos. 13

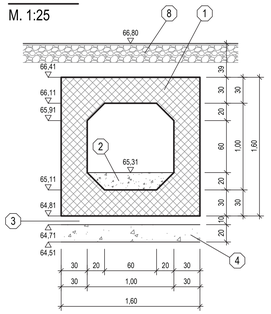
Steinschüttung, gem. Pos. 16

vorh. Wegeverbindung

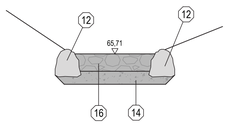
Schnitt A
M. 1:25



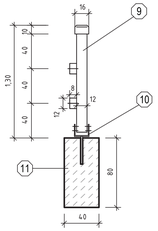
Schnitt B
M. 1:25



Schnitt C
M. 1:25



Detail Holzgeländer
M. 1:25



Nur zur Ausschreibung

Nr.:	Änderung:	geän. am:	Name:	gepr. am:	Name:
4.					
3.					
2.					
1.					

Stadt Dortmund
Stadtentwässerung

Maßnahme:
Hinterlandentwässerung Kurler Busch

Plaßstraße / Tiewinkel

Darstellung: Bauwerksplan Durchlass, Sohlrampe Kurler		Datum:	Juli 2026
		Plan-Nr.:	14.096-19
Maßstab: 1:50			

Blatt-Nr.: 19

40114784