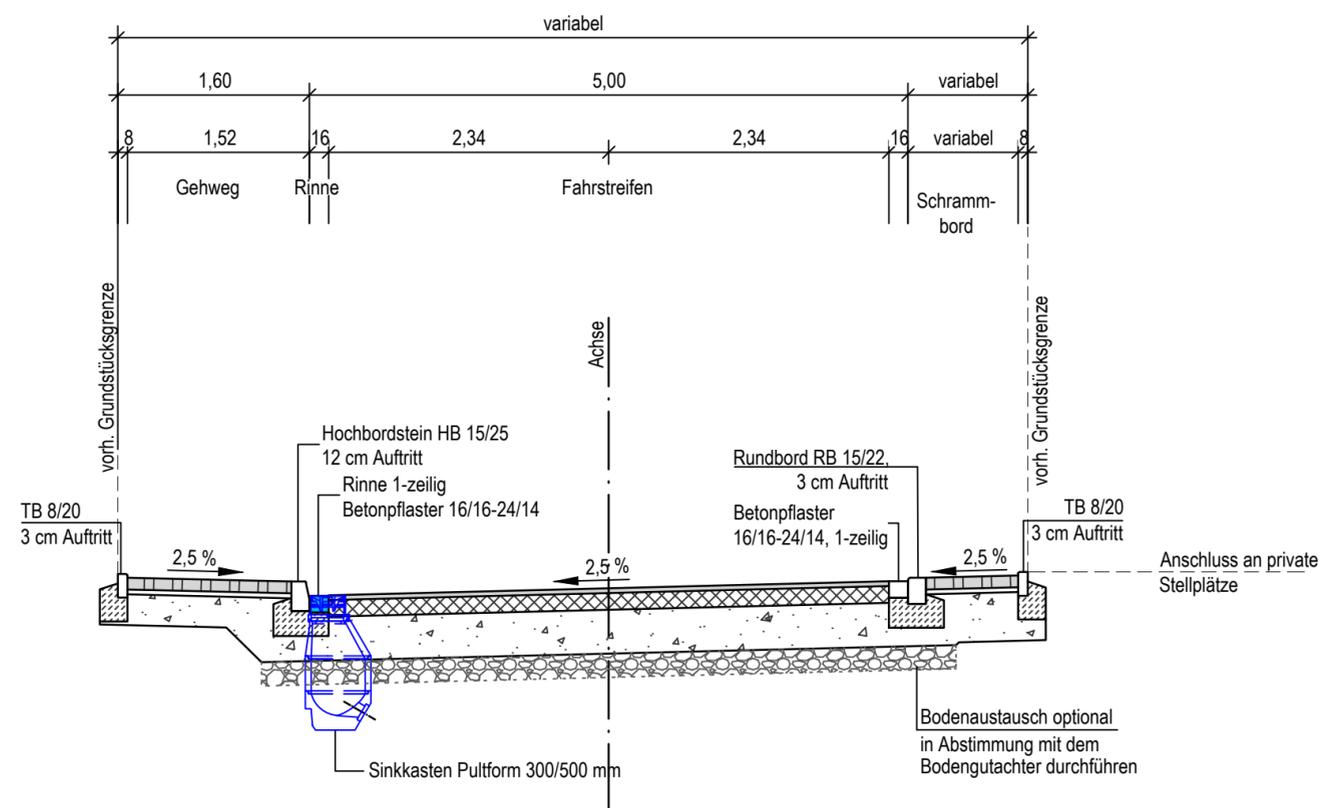


SQ 1  
Herbstmühle



**Aufbau Gehweg**  
 10 cm Betonpflaster, hellgrau  
 4 cm Splitt-Brechsandgemisch  
 26 cm Frostschuttschicht  
 aus gebrochenem Naturstein  
 40 cm Gesamtaufbau

**Aufbau Asphaltbereich**  
 4 cm Asphaltdeckschicht  
 14 cm Asphalttragschicht  
 37 cm Frostschuttschicht  
 aus gebrochenem Naturstein  
 55 cm Gesamtaufbau

**Aufbau Überfahrt**  
 10 cm Betonpflaster, hellgrau  
 4 cm Splitt-Brechsandgemisch  
 41 cm Frostschuttschicht  
 aus gebrochenem Naturstein  
 55 cm Gesamtaufbau

**Hinweis:**  
 Sollte der Wert  $E_{v2} \geq 45$  MPA auf dem Planum nicht erreicht werden, ist ein Bodenaustausch mit weit abgestuften und verdichtungsfähigen Kies-Sand-Gemisch erforderlich,  $d = 0,20$  m

**Hinweis:**  
 Der Aufbau der Verkehrsflächen entspricht der Belastungskategorie Bk1,0 gemäß RStO 12.  
 Tafel 1: Bauweisen mit Asphaltdecke, Zeile 1 und Tafel 3: Bauweisen mit Pflasterdecke, Zeile 1.

**Hinweise:**  
 Die Frostschuttschicht ist gemäß ZTV SoB-StB 20 herzustellen.  
 Die Asphaltdecken sind gemäß ZTV Asphalt-StB 07/13 herzustellen.  
 Die Pflasterbeläge sind gemäß ZTV Pflaster-StB 20 herzustellen.

**Besonderer Hinweis:**

Vor dem Einbau der Bordsteine/Randbefassungen ist zur Vermeidung von Pflasterschnitten das zu verlegende Pflaster auf der geplanten Breite auszulegen und danach das Pflastermaß festzulegen.

**Besonderer Hinweis:**

Im Zuge der Baumpflanzungen wird zum Schutz der Versorgungsleitungen der Wurzelschutz "ReRoot1000" aus HDPE, auf einer Länge von 4,00 m, 1,00 m tief gemäß Darstellung eingebaut.

Entwurfsplanung

4				
3				
2				
1				
Rev.	Art der Änderung	Datum	bearb.	gepr.

Erstmals verteilt am:



Kreative Ingenieurleistungen  
 für eine intakte Umwelt  
[www.fischer-teamplan.de](http://www.fischer-teamplan.de) · [info@fischer-teamplan.de](mailto:info@fischer-teamplan.de)

Auftraggeber:

Stadt Wipperfürth

Projekt:

Straßenausbau Herbstmühle

Darstellung:

Straßenquerschnitt 1

Bearb.	20.01.2022	Hensen	Maßstab: <b>1:50</b>	Auftraggeber:
Gez.	20.01.2022	Hensen		
Gesehen:			Plan Nr.: 22452 / 10249990	den .....
			Blatt Nr.: <b>14 / 1</b>	
Ertstadt, im Januar 2022			Blattgröße: 297x594	