

M. 1 : 50

319.00m ü. NN

Station	0,000	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000	16,000	17,000	18,000	19,000	20,000	21,000	22,000	23,000
<u>Gelände VK-Stm.</u>	323,644	323,421	323,241	323,137	323,033	322,930	322,796	322,743	322,783	322,812	322,783	322,846	322,929	323,012	323,095	323,174	323,177	323,080	323,032	322,985	322,940	322,975	323,010	323,045
<u>HK-gepl. Gehweg</u>	324,131	324,113	324,096	324,078	324,061	324,043	324,025	324,007	323,989	323,970	323,952	323,933	323,915	323,896	323,877	323,859	323,840	323,821	323,803	323,784	323,765	323,747	323,728	323,709
<u>ca. Bachsohle</u>	322,900	322,900	322,800	322,700	322,600	322,500	322,500	322,500	322,500	322,500	322,500	322,500	322,500	322,500	322,500	322,500	322,460	322,420	322,380	322,340	322,300	322,300	322,300	322,300

Technical drawing of a drainage system plan view. The drawing shows a long, narrow rectangular structure, likely a drainage ditch or channel, with a width of 21.00m (h=2.05m). The structure is divided into 21 numbered sections (1 to 21). Above the structure, there are two dashed lines representing 'RW-Kanal DN300 B' and 'SW-Kanal DN250 AZ'. To the left, there are three circular symbols representing manholes. Below the structure, there are three dashed lines representing 'Telekom', 'Stromleitung', and 'Wasserleitung'. The drawing also shows a 'Waldbach' (ditch) on the right side. Various elevation points are marked, such as 324.131, 322.57, 323.742, and 324.326. The drawing is a technical plan view of a drainage system.

Fahrbahnsanierung HSK
Vollausbau im Bereich
Baugrube Stützmauer

Hochbord 15/30 Antritt 12cm
 + Basamentstein 2x24/16/14

1,25-2,00

25

1,00

Absturzsicherung
 Geländer gel. 4
 Handlauf mit
 Drahtseil Gel 10

Fußplatte

Winkelfstützmauer
 nach ZTV-ING

Stoffugenabdichtung
 Erdseitig mit Schweißbahn

Bachbett neu profilieren!

Waldbach

Bachsohle

Baugrubenverfüllung
 Standfestes Steinhaltiges Material
 Lageweise einbauen

180 MN/m²

10

10

180

1,00

45°

45°

60°

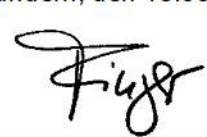
40

40

Betonauflager C20/25 d15cm

Auflager Frostschuttmaterial 0/45 d30cm (2-lagig einbauen)
 Frosttiefe min. 80cm unter Bachsohle

Geotextil/Vlies /gem. Bodengutachten)

 FINGER BAUPLAN PLANUNGSBÜRO FÜR BAUWESEN		Projektsteuerung Verkehrs- und Freianlagen Kanal- und Tiefbau Kanalerfassung Bauleitplanung Bauüberwachung Finger Bauplan GmbH Silmecke 47 59846 Sundern Fon 0 29 33 - 78 00 23 Fax 0 29 33 - 78 00 24 info@finger-bauplan.de www.finger-bauplan.de		
Projekt erstellt / ergänzt bzw. geändert		Datum 12.03.2026 18.06.2026	Sachbearb. Finger Liebig	Gezeichnet Spork Spork
Projekt Nr.:	A-1491-2026		Blatt:	A-2
Auftraggeber:  Stadt Sundern (Sauerland)  Rathausplatz 1 - 59846 Sundern				
Maßnahme : Stützmauersanierungen Am Waldbach in Sundern-Endorf im Zuge der Straßensanierung (HSK) Ausführungsplanung				
Darstellung: Detailplan Winkelstützmauer "Am Waldbach Nr. 9"			Maßstab: 1 : 50	
59846 Sundern, den 18.06.2026 		59846 Sundern, den _____  Stadt Sundern (Sauerland) Rathausplatz 1 59846 Sundern Auftraggeber		
Entwurfsverfasser				