

1a	<b>Im Bereich von Eingängen:</b> Betonleistenstein DIN 483-T8x30 DIN EN 1340 Qualität DT1 auf 20cm Unterbeton mit 15cm Rückenstütze aus Beton C25/30, X0, XF1
1b	<b>Entlang Grünbeet:</b> Betonleistenstein DIN 483-T8x30 DIN EN 1340 Qualität DT1 auf 20cm Unterbeton mit 15cm Rückenstütze aus Beton C25/30, X0, XF1
1c	<b>Im Bereich von Einfahrten, entlang der Grundstücksgrenze:</b> Granitbordstein nach DIN 482-B6-120, und DIN EN 1343 als Tiefbord eingebauter Hochbordstein, auf 20cm Unterbeton mit 15cm Rückenstütze aus Beton C25/30, X0, XF1 (Steine gesägt und fein gestockt)
1d	<b>Im Bereich von Einfahrten, als seitliche Einfassung des Betonpflasters d=10cm:</b> Betonleistenstein DIN 483-T8x30 DIN EN 1340 Qualität DT1 auf 20cm Unterbeton mit 2 Rückenstützen á 15cm aus Beton C25/30, X0, XF1
1e	<b>Im Bereich von privaten Grundstückseinfriedungen:</b> ohne Einfassung, Pflasterbelag bis an die bestehende Grundstückseinfriedung verlegen
2	1-Zeiler Granit-Großpflasterstein (als Entwässerungsrinne), X0, F1 auf gemeinsamer Betonplatte C 25/30, X0, F1
3	Granitbordstein nach DIN 482-A2 15/18/25 auf gemeinsamer Betonplatte C25/30, X0, F1
4	Strassenablauf DIN 4052, mit Aufsatz 300/500 in Pultform Aufsatz für: Fahrbahnbereich: DIN 19594 - 300 x 500 B C 250 Fußgängerbereich: DIN 19594 - 300 x 500 B1 C 250
5	Sicherheitstrennstreifen gemäß ERA 2010, Tabelle 9 (b = 55/58cm) durch andersfarbigen Pflasterbelag (siehe Verlegemuster), <b>nur für Geh-/ Radweg Ostseite</b>

alternativ:

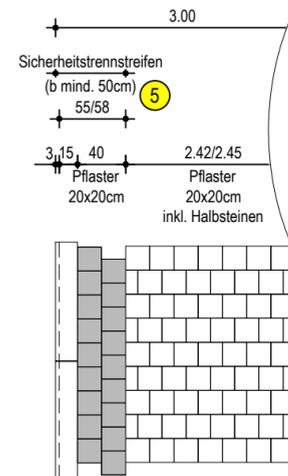
Oberbau Fahrbahn - Belastungsklasse Bk10 gem. RStO12, Tafel 1, Zeile 3	
4 cm	Asphaltbeton-Deckschicht AC 11 DS, 25/55-55 A, "A" elastomermodifizierter Bitumen
8 cm	Asphaltbinder AC 16 BS, mit Bitumen 25/55-55 A Schichtverbund herstellen (C60BP4-S), Dosierung gem. ZTV-Asphalt Tab. 7
10 cm	Asphalttragschicht AC 22 TS, mit Bitumen 50/70
15 cm	Schottertragschicht 0/32mm
33 cm	Frostschuttschicht 0/45mm (gebrochenes Korn)
70 cm	Gesamtstärke

Oberbau Fahrbahn - Belastungsklasse Bk10 gem. RStO12, Tafel 1, Zeile 1	
4 cm	Asphaltbeton-Deckschicht AC 11 DS, 25/55-55 A, "A" elastomermodifizierter Bitumen
8 cm	Asphaltbinder AC 16 BS, mit Bitumen 25/55-55 A Schichtverbund herstellen (C60BP4-S), Dosierung gem. ZTV-Asphalt Tab. 7
14 cm	Asphalttragschicht AC 22 TS, 50/70
44 cm	Frostschutz- und Schottertragschicht 0/56mm (gebrochenes Korn)
70 cm	Gesamtstärke

Oberbau Geh-/ Radweg (außerhalb von Einfahrten)	
8 cm	Betonpflaster 20x20cm (Microfase), grau straßenseitig 40cm 20x20cm, anthrazit, siehe 5
4 cm	Bettungs-/ Fugenmaterial gebrochene Gesteinskörnung 0/5mm nach TL Pflaster-StB
15 cm	Schottertragschicht 0/32mm
13 cm	Frostschuttschicht 0/32mm (gebrochenes Korn)
40 cm	Gesamtstärke

Oberbau Geh-/ Radweg (im Bereich von Einfahrten); gem. RStO12, Tafel 3, Zeile 1	
10 cm	Betonpflaster 20x20cm (Microfase), grau straßenseitig 40cm 20x20cm, anthrazit, siehe 5
4 cm	Bettungs-/ Fugenmaterial gewaschener Natursand 0/4mm
20 cm	Schottertragschicht 0/32mm
31 cm	Frostschuttschicht 0/45mm (gebrochenes Korn)
65 cm	Gesamtstärke

Verlegemuster:  
Pflaster Geh-/ Radweg (Ostseite)



ÄNDERUNG				
----------	--	--	--	--

AUFTRAGGEBER

**STADTWERKE SCHWABACH**

SCHWABACH GMBH

PROJEKT	WL - ROHRBRUCH NÖRDLICHE RINGSTR. (OD B2)	FACH STUFE	AUSFÜHRUNG STRABENBAU
---------	--	------------	--------------------------

PLANINHALT	REGELQUERSCHNITT STRABENBAU	GEZ./GEPR.	28.10.2023 OKT. 2023 NE/LI	AUFTRAG	#6175
------------	--------------------------------	------------	----------------------------------	---------	-------

VERFASSEN	 REDNITZHEMBACH, 28.10.2023 ANDREAS LIPPERT, DIPL.-ING. (FH)	MASSTAB	DIN A2-A3 1:50	PLANNR.	A4-2.01
-----------	--	---------	-------------------	---------	---------

Inhaber: Andreas Lippert, Dipl.-Ing. (FH)

Tel 09122 9374-0 Fax 09122 9374-29

Penzendorfer Str. 12 91126 Rednitzhembach

I:\6175 WL-ROHRBRUCH NÖRDLICHE RINGSTR. (OD B2)\60 ACAD\05 APL\30 PLÄNE\6175\_AP201.DWG 28.10.2023