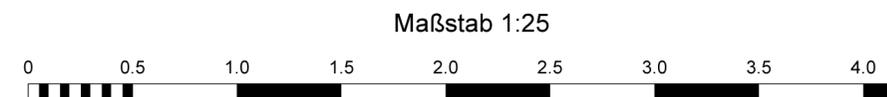
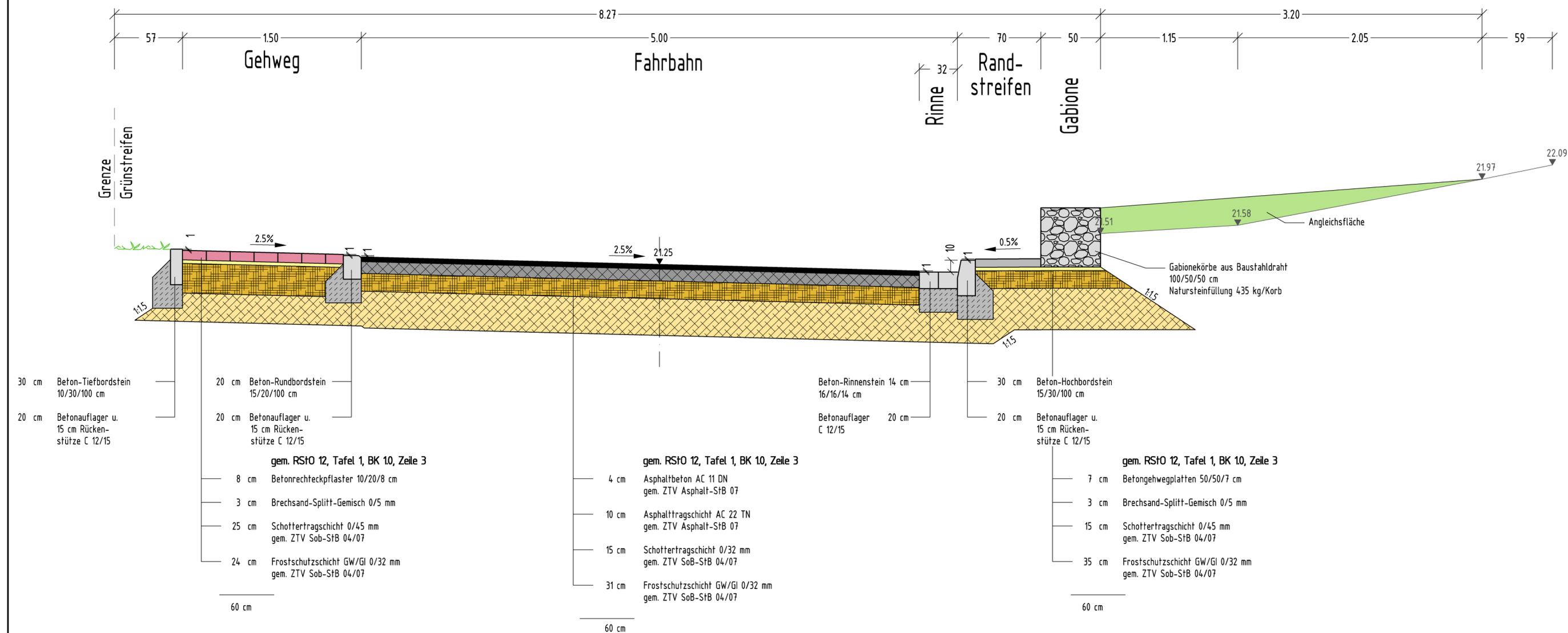


Ausbauquerschnitt A-A Planstraße A (Station 0+035.00)



Index	Art der Änderung	Datum	Name

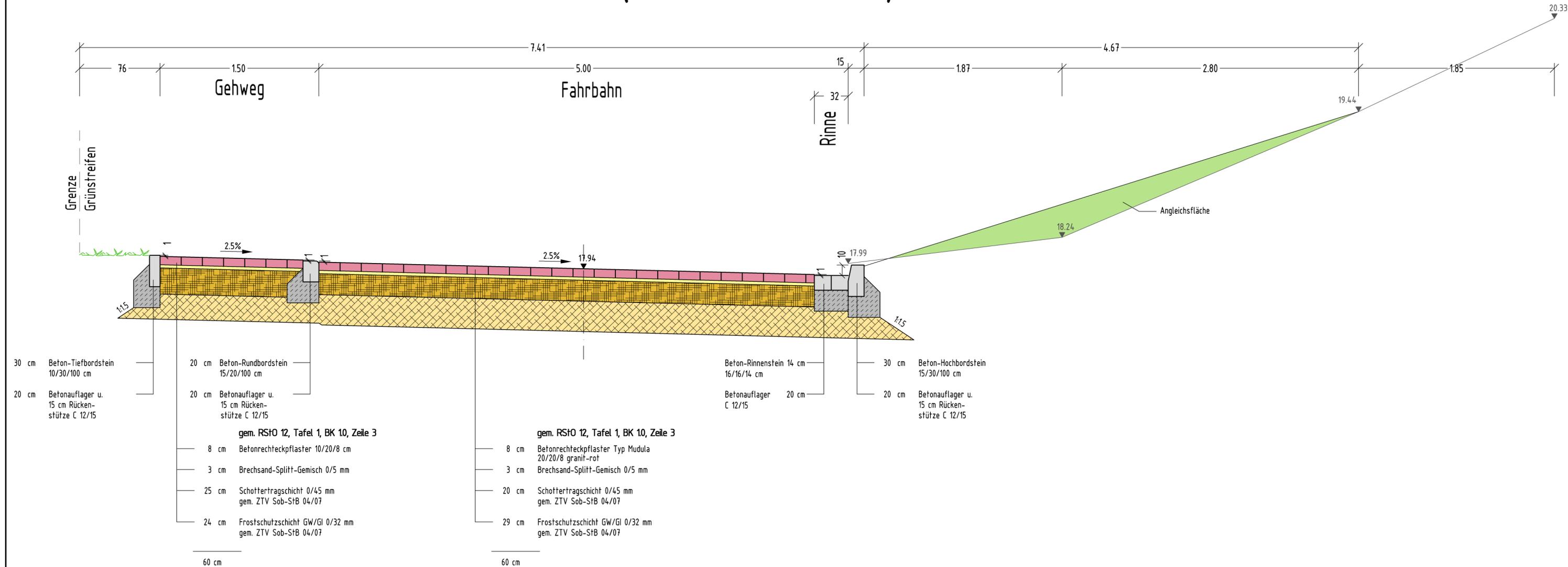
Grossers Allee 24
25767 Albersdorf
Tel. 0 48 35 - 97 77 0
Fax 0 48 35 - 97 77 22

Ingenieurgesellschaft
Sass & Kollegen

Verkehrswesen · Abwassertechnik · Stadtplanung · Landschaftsplanung

Bvh. Nr.: 15057	Bauherr: Gemeinde Büchen							
Zeichnungsnr.: 15057-3-1/MaPo BUECHEOF.dwg	Bauvorhaben: Erschließung Bebauungsplan Nr. 50							
Plotdatei: *.plt	Darstellung: Ausbauquerschnitt A - A - Planstraße A -							
Zeich.-Nr.: Anl. 9.1 Entwurf	<table border="1"> <tr> <td>bearbeitet: M. Kenzler</td> <td>Datum: 06.02.2017</td> <td rowspan="3">Maßstab: 1:25</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet: J. Loske-Thiele</td> <td>Datum: 06.02.2017</td> </tr> <tr> <td>geprüft:</td> <td>Datum:</td> </tr> </table>	bearbeitet: M. Kenzler	Datum: 06.02.2017	Maßstab: 1:25	gezeichnet: J. Loske-Thiele	Datum: 06.02.2017	geprüft:	Datum:
bearbeitet: M. Kenzler	Datum: 06.02.2017	Maßstab: 1:25						
gezeichnet: J. Loske-Thiele	Datum: 06.02.2017							
geprüft:	Datum:							

Ausbauquerschnitt B-B Planstraße A (Station 0+136.00)



Index	Art der Änderung	Datum	Name

Grossers Allee 24
25767 Albersdorf
Tel. 0 48 35 - 97 77 0
Fax 0 48 35 - 97 77 22
Mail:
info@sass-und-kollegen.de
www.sass-und-kollegen.de

Ingenieurgemeinschaft
Sass & Kollegen
Verkehrswesen · Abwassertechnik · Stadtplanung · Landschaftsplanung

Bvh. Nr.: 15057	Bauherr: Gemeinde Büchen							
Zeichnungsnr.: 15057-3-1/MaPo BUECHEOF.dwg	Bauvorhaben: Erschließung Bebauungsplan Nr. 50							
Plotdatei: *.plt	Darstellung: Ausbauquerschnitt B - B - Planstraße A -							
Zeich.-Nr.: Anl. 9.2 Entwurf	<table border="1"> <tr> <td>bearbeitet: M. Kenzler</td> <td>Datum: 06.02.2017</td> <td rowspan="3">Maßstab: 1:25</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet: J. Loske-Thiele</td> <td>Datum: 06.02.2017</td> </tr> <tr> <td>geprüft:</td> <td>Datum:</td> </tr> </table>	bearbeitet: M. Kenzler	Datum: 06.02.2017	Maßstab: 1:25	gezeichnet: J. Loske-Thiele	Datum: 06.02.2017	geprüft:	Datum:
bearbeitet: M. Kenzler	Datum: 06.02.2017	Maßstab: 1:25						
gezeichnet: J. Loske-Thiele	Datum: 06.02.2017							
geprüft:	Datum:							

Baumaßnahme „Erschließungsstraße zwischen Nüssauer Weg und Pötrauer Straße“

Bauprogramm

Die Gemeinde Büchen erschließt den bisher unbebauten Bereich nördlich der Pötrauer Straße und südlich des Nüssauer Weges durch eine neue Straße. Diese Straße liegt im Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 50.

Die Erschließungsstraße ist ca. 160 m lang und verbindet die Straße „Nüssauer Weg“ mit dem Ortsteil Pötrau an der „Pötrauer Straße“.

Im Zuge der Baumaßnahme wird die Straße, ein einseitiger Gehweg, der Regenwasserkanal, die Straßenbeleuchtung und die Bepflanzung hergestellt. Der Schmutzwasserkanal und die Versorgungsleitung für das Trinkwasser sind bereits vorhanden.

1. Beschreibung der Maßnahme (lt. Ausbauquerschnitt A und B)

1.1 Fahrbahn

1.1.1 Breite:

0,57 m Grünstreifen
1,50 m Gehweg
5,00 m Fahrbahn inkl. Rinne (0,32 m)
0,70 m Randstreifen
0,50 m Gabione
3,20 m Ausgleichsfläche

1.1.2 Aufbau Fahrbahn:

4,00 cm Asphaltbeton AC 11 DN
10,00 cm Asphalttragschicht AC 22 TN
15,00 cm Schottertragschicht 0/32 mm
31,00 cm Frostschuttschicht GW/GI 0/32 mm
60,00 cm

1.1.3 Aufbau Fahrbahn (Länge: 10 m im Bereich der Einfahrt von der Pötrauer Straße:

8,00 cm Betonrechteckpflaster 20/20/8 cm
3,00 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 mm
20,00 cm Schottertragschicht 0/45 mm
29,00 cm Frostschuttschicht 0/32 mm
60,00 cm

1.1.4 Aufbau Gehweg:

8,00 cm Betonrechteckpflaster 10/20/8 cm
3,00 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 mm
25,00 cm Schottertragschicht 0/45 mm
24,00 cm Frostschuttschicht 0/32 mm
60,00 cm

1.1.5 Aufbau Rinne:

14,00 cm Beton-Rinnenstein 16/16/14 cm
20,00 cm Betonaufleger C 12/15

1.1.6 Aufbau Randstreifen:

7,00 cm Betongehwegplatten 50/50/7cm
3,00 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5 cm
15,00 cm Schottertragschicht 0/45 cm
35,00 cm Frostschutzschicht 0/32 cm

1.1.7 Abgrenzung der Fahrbahn zu dem Gehweg:

20,00 cm Beton-Rundbordstein 15/20/100 cm
20,00 cm Betonaufleger und 15 cm Rücken-
stütze

1.1.8 Abgrenzung der Fahrbahn zum Randstreifen bzw. zum Grünstreifen und Abgrenzung des Gehweges zum Grünstreifen:

30,00 cm Beton-Tiefbordstein 10/30/100 cm
20,00 cm Betonaufleger und 15 cm Rücken-
Stütze

1.1.9 Straßenbeleuchtung:

Die Straßenbeleuchtung erfolgt über sieben Leuchten (Alu-Licht-Mast) und den zugehörigen Erdkabeln

1.1.10 Straßenentwässerung:

Die Straßenentwässerung erfolgt über eine Regenwasserkanalisation aus Kunststoffrohren DN 300, einschl. der zugehörigen Straßenabläufe und Schächte, über die Pötrauer Straße.