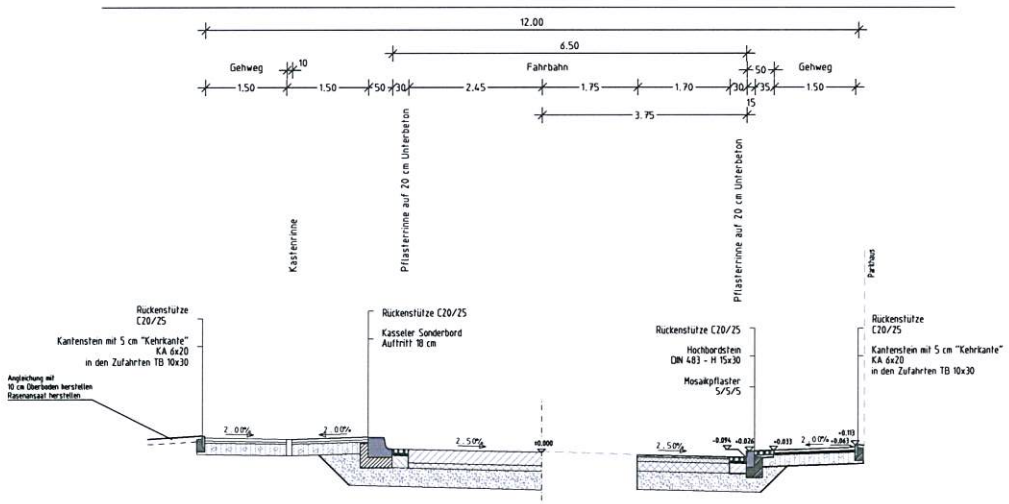
Straßenquerschnitt für die Fahrbahnverbreiterung und Neubau von 3 Bushaltestellen in der Poststraße in 16761 Hennigsdorf Ausbauquerschnitt SQ 1 Bau-km 0+000 bis 0+463

Grundhafter Ausbau



Ev2 = 120 MPa

Ev2 = 45 MPa

Oberbau Fahrbahn mit Betondecke für Belastungsklasse Bk 32 gemäß RStO 12, Tafel 2, Zeile 2

25 cm Betondecke
10 cm Asphalttragschicht AC 32 TS, BM 50/70
30 cm Frostschutzschicht 0/45

= 65cm Gesamtdicke

Deckenaufbau gemäß RStO 12
für Fahrbahn Belastungsklasse 32 (Tafel 1, Zeile 1)

Ev2 = 150 MPa

Ev2 = 45 MPa

4 cm Splittmastixasphalt SMA 11S, 25/55-55 nach ZTV Asphalt-StB 07 Ausgabe 2007/Fassung 2013
4 cm Asphaltbinderschicht AC 22 BS - 25/55-55 nach ZTV Asphalt-StB 07 Ausgabe 2007/Fassung 2013
18 cm Asphalttragschicht AC 32 TS - 50/70 nach ZTV Asphalt-StB 07 Ausgabe 2007/Fassung 2013
35 cm Frostschutzschicht 0/45 nach ZTV SoB 04/07 Ausgabe 2004/Fassung 2007

65 cm frostsicherer Straßenaufbau

Deckenaufbau gemäß RStO 12
für Geh-/ Radwege (Tafel 6, Zeile 2)

Ev2 =45 MPa

5 cm Betongehwegplatten 35/35 bzw. Mosaikpflaster
4 cm Pflasterbett aus Pflastersplitsand Dicke im verdichteten Zustand
21 cm Schottertragschicht 0/32 nach ZTV SoB 04/07 Ausgabe 2004/Fassung 2007

30 cm Gesamtdicke

Höhensystem: DHHN92 Koordinatensystem: ETRS89

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Bearbeitung

Dr. Löber
Ingenieurgesellschaft für Verkehrswesen mbH
Neuendorfstraße 18a
16761 Hennigsdorf
Tel: 03302 / 55 95-10 Fax 03302 / 55 95-20

	Datum	Zeichen
bearbeitet	März 2016	Baeske
gezeichnet	März 2016	Card/Ba
geprüft	März 2016	Dr. Löber

Projekt Nr.: 17B07/16/4

LAND BRANDENBURG

Stadtverwaltung Hennigsdorf
FB Stadtentwicklung
FD Öffentliche Anlagen

Unterlage 14
Blatt Nr. 1
Reg.Nr.

VORPLANUNG

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
geprüft		

17B07/16/4
Fahrbahnverbreiterung und Neubau von 3 Bushaltestellen in der Poststraße in 16761 Hennigsdorf

STRASSENQUERSCHNITT POSTSTRASSE

Maßstab: 1 : 50

Aufgestellt:
Hennigsdorf, den ..... 20.....
Stadt Hennigsdorf

Geprüft:

C:\CARD\17B07164\VP_14-01.PLT\18.03.16

Anlage 2.3
zur BV 0030/2016