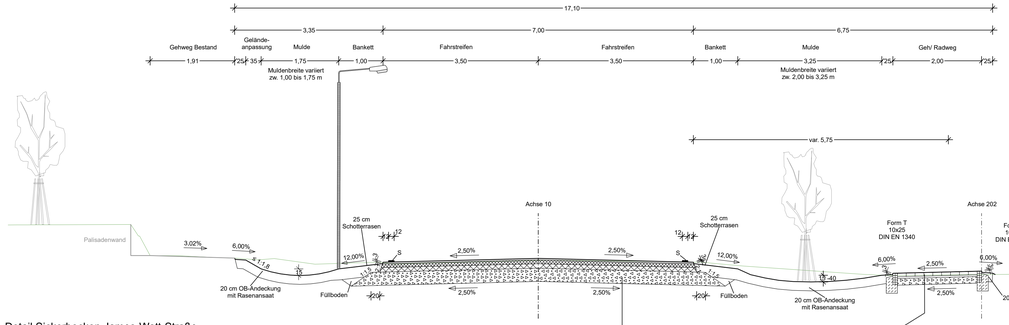
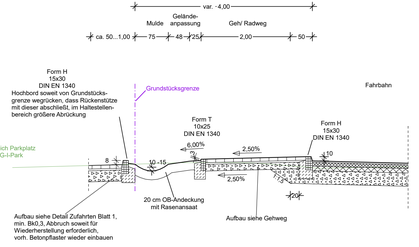
Frostempfindlichkeitsklasse: F1
Bodenart nach DIN 18196: SE, [SE], SU, [SU]
Bodenklasse nach DIN 18300: BK 3

Straßenquerschnitt OST - Thomas-Edison-Straße bis Bauende

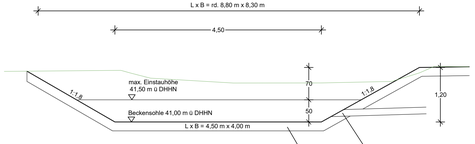


Detail angebauter Geh-/Radweg und Anpassung Parkplatz (1+117...1+225)



Detail Sickerbecken James-Watt-Straße

Versickerbecken für Entwässerung des Anbindebereichs James-Watt-Straße
Zulauf über Straßenabläufe vernohrt
Höhe Zulauf RS 41,12 m ü DHHN



Bankett (nach RAS - LG2)

0,25 m lockeres Schottergerüst in Lagen aufbauen und die Zwischenräume mit Oberboden einschwemmen
Ansaat von bodenfestigenden und trittfesten Grasarten

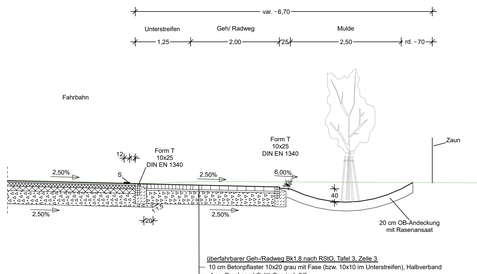
Detail Grundstückszufahrten

siehe Blatt 1

Detail Bushaltestellen

siehe Blatt 1

Detail überfahrbarer Geh-/Radweg an Einmündungen (Bk1.8)

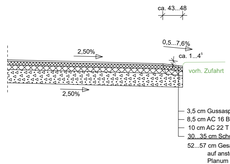


überfahrbarer Geh-/Radweg Bk1,8 nach RStO, Tafel 3, Zeile 3
- 10 cm Betonpflaster 10x20 grau mit Fase (bzw. 10x10 im Unterstreifen), Halbverband
- 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 35 cm Schottertragschicht 0/32 $E_{v2} \geq 150$ MPa

49 cm Gesamtaufbau
auf anstehenden verdichteten F1-Boden
Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa $D_{Pr} \geq 100\%$

Detail Pendelrinne

Zufahrt Station 1+320



- 3,5 cm Gussasphalt
- 8,5 cm AC 16 B S, 25/55-55
- 10 cm AC 22 T S, 50/70
- 30...35 cm Schottertragschicht 0/32 $E_{v2} \geq 150$ MPa
- 52...57 cm Gesamtaufbau auf anstehenden verdichteten F1-Boden Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa $D_{Pr} \geq 100\%$

ab Station 0+520:
Fahrbahn Bk10 nach RStO 12, Tafel 1, Zeile 5
- 3,5 cm SMA 8 S, 25/55-55
- 8,5 cm AC 16 B S, 25/55-55
- 10 cm AC 22 T S, 50/70
- 35 cm Schottertragschicht 0/32 $E_{v2} \geq 150$ MPa

57 cm Gesamtaufbau
auf anstehenden verdichteten F1-Boden
Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa $D_{Pr} \geq 100\%$

Geh-/Radweg nach RStO 12, Tafel 6
- 8 cm Betonpflaster 10x20 grau mit Fase, Halbverband
- 4 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 15 cm Schottertragschicht 0/32 $E_{v2} \geq 100$ MPa

27 cm Gesamtaufbau
auf anstehenden verdichteten F1-Boden
Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa $D_{Pr} \geq 100\%$

Thomas-Edison-Straße bis Bauende

1 2 3

FRANKFURTER INGENIEURCONSULT Gesellschaft mbH
Leipziger Straße 32
15232 Frankfurt (Oder)
Telefon (0335) 54 56 77
Telefax (0335) 54 04 05
www.Ansorge-Partner.de
info@Ansorge-Partner.de

bearbeitet	Oktober 2017	Barcal
gezeichnet	Oktober 2017	Hoffmann
geprüft	Oktober 2017	Richter

Projekt-Nr.: P 16.140

Auftraggeber:
Stadt Fürstenwalde
FG Bau-/ Liegenschaftsmanagement
Am Markt 4
15517 Fürstenwalde/ Spree

	Datum	Name
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Straßenbaulastträger
Stadt Fürstenwalde

Straße / Abschn.-Nr. / Station
Lindenstraße

PROJIS-Nr.: ...

Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 2
Straßenquerschnitt

Maßstab: 1 : 50

Ausbau Lindenstraße in Fürstenwalde zwischen Turmstraße und Bahnübergang

Bau-km 0+010,000 bis 1+490,940

aufgestellt:

Fürstenwalde ..... den 2017

\\ Ag-pc4\Fwl\FL\KBOW\TDK\Lindenstraße
2017-10-16 14:37:27
Bearb.: Fr. Hoffmann
Plot: DIN A1 (841 x 594)