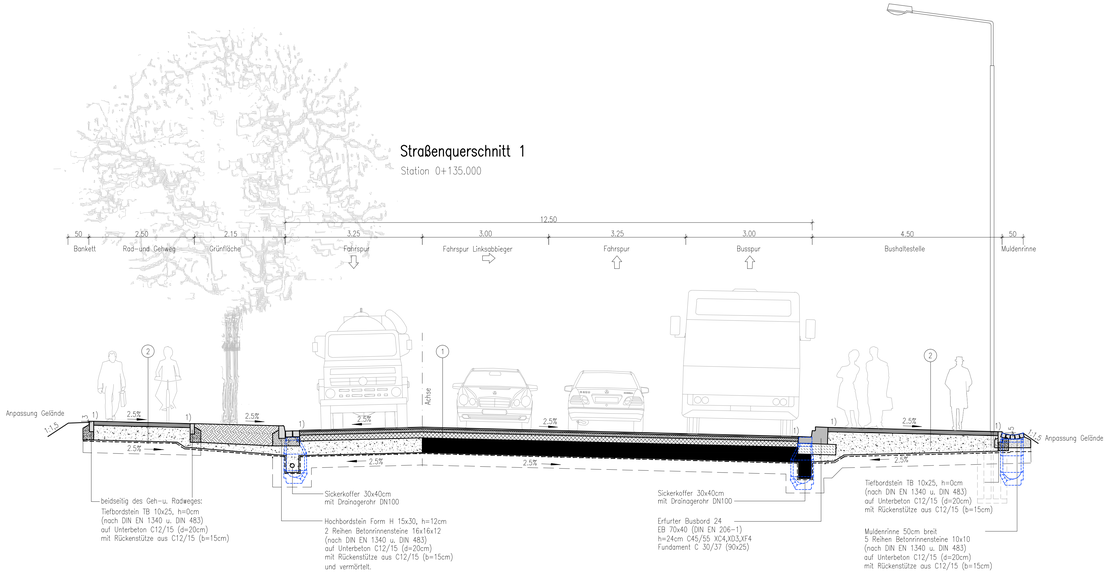

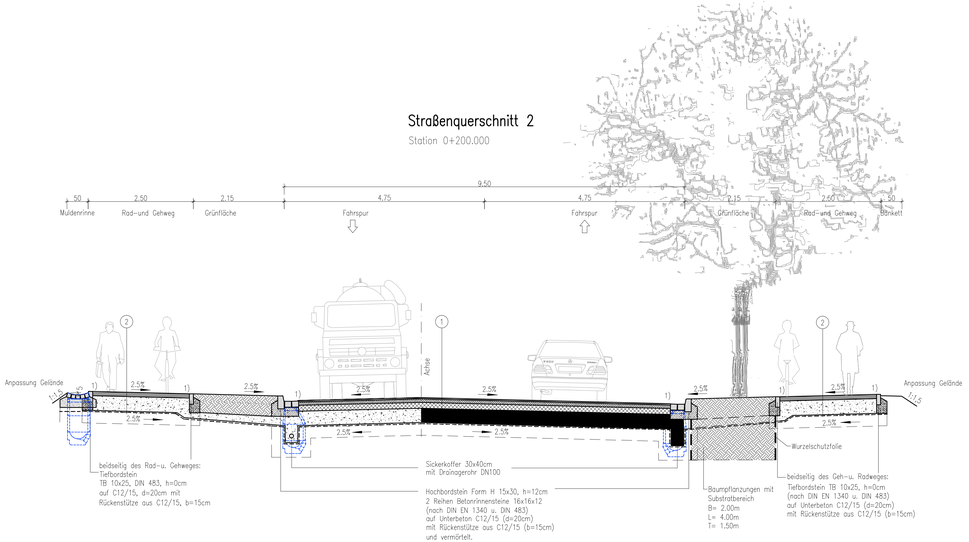

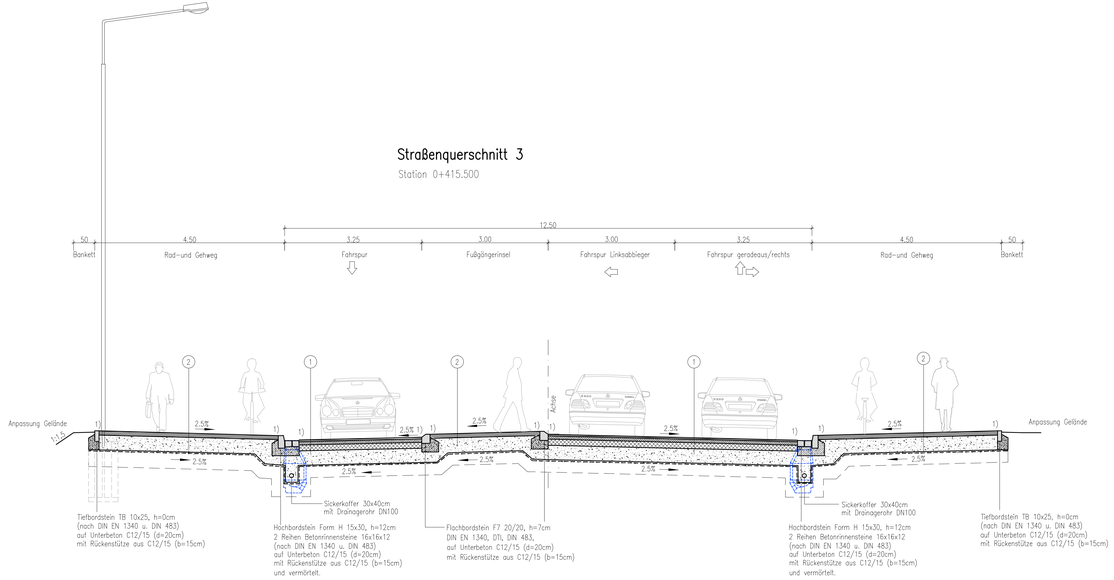

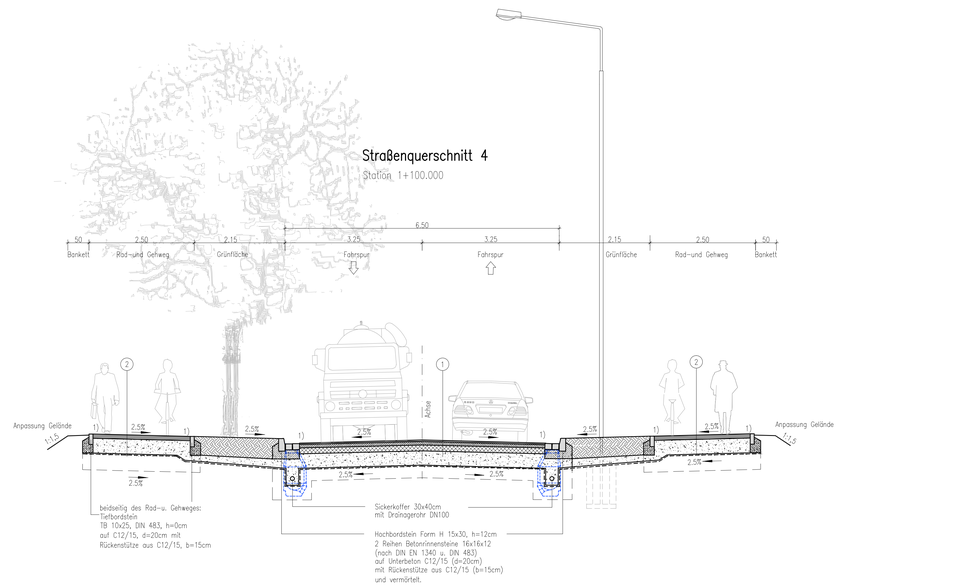

① Aufbau Fahrbahn August-Röbling-Straße

Bauklasse II

Asphalttragschicht auf Frostschutzschicht
(RSTO 01, Tafel 1, Zeile 1)

4cm Splittmastixasphalt (25/55-55)	SMA 11 S	
8cm Asphaltbinderschicht (25/55-55)	AC 22 B S	
14cm Asphalttragschicht (50/70)	AC 32 T S	$E_{v2} \geq 120$ MN/m²
34cm Frostschutzschicht	0/45	$E_{v2} \geq 45$ MN/m²
1 Lage Geotextil (GRK 3)		

60cm

Zusätzlich Untergrundverbesserung aus F2-Material d=30cm!

② Aufbau Geh- und Radweg

Bauklasse VI

Asphalttragschicht auf Frostschutzschicht
(RSTO 01, Tafel 1, Zeile 1)

10cm Asphalttragdeckschicht (70/100)	AC 16 T D	$E_{v2} \geq 100$ MN/m²
35cm Frostschutzschicht	0/45	$E_{v2} \geq 45$ MN/m²
1 Lage Geotextil (GRK 3)		

45cm

Zusätzlich Untergrundverbesserung aus F2-Material d=30cm!

③ Aufbau Grundstückszufahrten

Bauklasse V

Asphalttragschicht auf Frostschutzschicht
(RSTO 01, Tafel 1, Zeile 1)

4cm Asphaltdeckschicht (70/100)	AC 11 D N	
10cm Asphalttragschicht (70/100)	AC 32 T N	$E_{v2} \geq 100$ MN/m²
31cm Frostschutzschicht	0/45	$E_{v2} \geq 45$ MN/m²
1 Lage Geotextil (GRK 3)		

45cm

Zusätzlich Untergrundverbesserung aus F2-Material d=30cm!

Hinweis:

Für den Oberbau der Fahrbahn ist der Regionalkatalog Thüringen Ausgabe 06/2011 anzuwenden!

1) bitum. Fugenverguss nach ZTV-Fug

Die Asphaltdeckschichten werden aufgehellt hergestellt (Abstreumaterial)

Höhensystem NHN

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Planungsbüro
M.I.T. entwerfen + planen GmbH
Akademien - Weisch - Straße 4
99084 Erfurt
Tel.: +49361 / 53 4 66 110
Fax: +49361 / 53 4 66 200
E-mail: info@m1ju1.de
web: www.m1ju1.de

	Datum	Name
bearbeitet	11.10.2013	Starch
gezeichnet	11.10.2013	Müller
geprüft		

Auftraggeber

Erfurt
LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN
Stadtverwaltung
Tiefbau- und Verkehrsamt
Steigerplatz 1 99085 Erfurt

Unterlage 6

Blatt Nr. 1

Maßnahmebezeichnung: Ausbau August-Röbling-Straße, Straßenbau

Unterlagenbezeichnung: Straßenquerschnitte

TVA-Objekt-Nr. 66-1041-94 | Projekt-Nr. 609-069-00 | Maßstab 1:50

aufgestellt und geprüft:
Erfurt, den.....
Tiefbau- und Verkehrsamt
Abteilung Bau

bestätigt:
Erfurt, den.....
Tiefbau- und Verkehrsamt
Abteilung Straße/Brücke