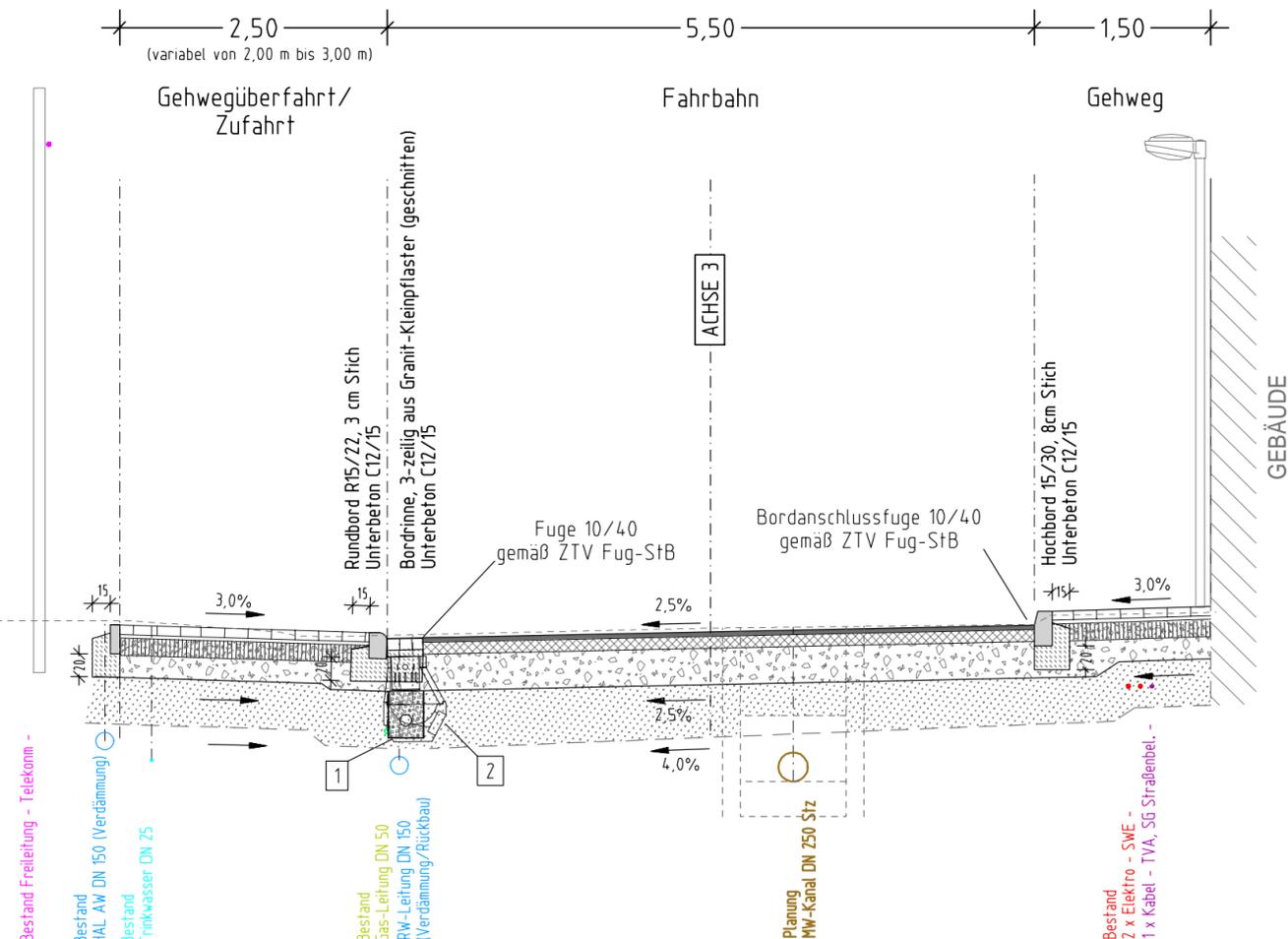


STRASSENQUERSCHNITT 3 AN DER GERABRÜCKE Station ca. 050.000



Gehwege / Zufahrten Bk 0,3 RSt0 12, Tafel 3, Zeile 1

- 8 cm Pflasterdecke - Betonpflaster - 2 Formate (ca. 16x16 und 16x12)
- 4 cm Pflasterbettung, Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 15 cm Schottertragschicht 0/45, $E_{v2} \geq 120$ MPa
- 18 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 100$ MPa
- 45 cm Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa
- 40 cm Bodenaustausch aus F2-Material
- 85 cm Gesamtaufbau

Fahrbahn Bk 0,3 RSt0 12, Tafel 1, Zeile 1

- 4 cm Asphaltdecke AC 11 D N, 50/70
- 10 cm Asphalttragschicht AC 32 T N, 70/100
- 31 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 100$ MPa
- 45 cm Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa
- 40 cm Bodenaustausch aus F2-Material
- 85 cm Gesamtaufbau

- Sickerstrang 30x40 cm
Filtermaterial aus Kies 8/16
ggf. Teilsickerrohr DN 100
Geotextil
Ableitung über Sickergruben (ca. 100x50cm)
zum Terrassenschotter
- Straßenablauf 300x500
niedrige Bauform
mit Laubfangeimer

Hinweise zur Ausführung:

Material für Frostschuttschichten: gebrochene Gesteinskörnungen
Material für Schottertragschichten: Hartsteingemisch
Material für Bodenaustausch: GU/GT

Maßnahmen zur Bodenverbesserung sind entsprechend Bodengutachten unter Berücksichtigung der angetroffenen örtlichen Gegebenheiten bzw. nach Ergebnis Probefeld in Abstimmung zwischen AG, örtl. Bauüberwachung und Bodengutachter festzulegen.
Die Ausführung erfolgt nur nach Anweisung durch die Bauleitung.

Die Einordnung des Sickerstrangs (Entwässerungsebene) erfolgt in Abhängigkeit davon, welches Material für den Bodenaustausch verwendet wird.

Aufbau Kanalgraben siehe Kanalplanung.
Zu Medienbestand und Medienplanung siehe Koordinierter Lageplan.

ENTWURFSPLANUNG

Planungsbüro: PÖYRY Pöyry Deutschland GmbH Dittfelstedter Grenze 3 Telefon: 0361 486-0 Fax: 0361 486-121 E-Mail: contact.erfurt@poyry.com		Datum	Zeichen
	bearbeitet:	10/2017	Ar
	gezeichnet:	10/2017	Ar
	geprüft:	10/2017	
Erfurt, den 13.11.2017			

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftraggeber: Erfurt LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt TEL.: 0361/655-0	Unterlage: 14 Blatt-Nr.: 3
--	---

Maßnahmebezeichnung: An der Gerabrücke / Molsdorf - Verkehrsanlagen -	Unterlagenbezeichnung: Straßenquerschnitt 3 An der Gerabrücke
---	---

TVA-Objekt-Nr. 66-0939-93 aufgestellt und geprüft	Projekt-Nr.: AN: 3Q209061 Maßstab: 1:50	bestätigt: Erfurt, den
Erfurt, den	Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	Erfurt, den Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Straße/Brücke