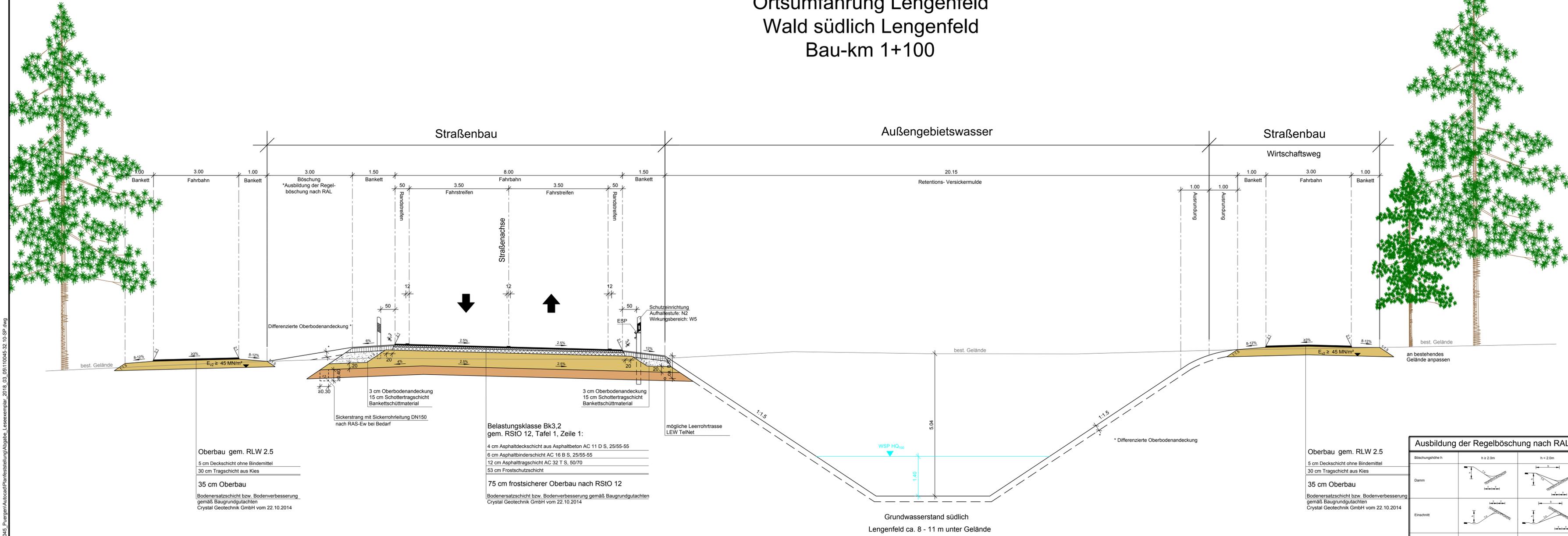


# Ortsumfahrung Lengenfeld Wald südlich Lengenfeld Bau-km 1+100



K:\Projekte\110045\_Puergen\Autocad\Planfeststellung\Abgabe\_Leseexemplar\_2018\_03\_05\110045-32-10-SP.dwg

<p>Richard-Wagner-Straße 6 86356 Neusäß Tel.: 0821 146059-0 Fax: 0821 146059-99</p>	<p>Altmannstraße 19A 86637 Wertingen Tel.: 0827 29656-0 Fax: 0827 29656-99</p>	bearbeitet: Essenwanger
		gezeichnet: Wiens
		geprüft: Zettl
		PSP Nr.: Projekt:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Gemeinde Puergen  
 Straße / Abschn.-Nr. / Station:  
 St 2057, Abschnitt 180, Station 0.430 bis Abschnitt 200, Station 3.370  
 PROJIS-Nr.:  
 Unterlage/ Blatt-Nr.: 14 / 2.1  
**Straßenquerschnitt**  
 OU Lengenfeld  
 Bau-km 1+100  
 Maßstab: 1 : 50

St 2057 Landsberg am Lech - Rott  
 Neubau der Ortsumfahrung Lengenfeld  
 in kommunaler Sonderbaulast  
 mit integriertem Hochwasserschutz

Aufgestellt:  
 Puergen, den 05.03.2018  
 Klaus Flüß, Bürgermeister

Planfestgestellt mit Beschluss  
 der Regierung von Oberbayern  
 Az. 32-4354-3-17-1  
 München, 01.10.2019  
 gez.  
 Guggenberger  
 Oberregierungsrat

Böschungshöhe h	Ausbildung der Regelböschung nach RAL	
	h ≥ 2,0m	h < 2,0m
Damm		
Einschnitt		
Regelböschung	1 : 1,5	b = 3,0m
Allgemeine Böschungsmaße	1 : n	b = 2,0m
Tangentenlänge T der Ausrundung	3,0m	1,5h

**Oberbau gem. RLW 2.5**  
 5 cm Deckschicht ohne Bindemittel  
 30 cm Tragschicht aus Kies

**35 cm Oberbau**  
 Bodenersatzschicht bzw. Bodenverbesserung  
 gemäß Baugrundgutachten  
 Crystal Geotechnik GmbH vom 22.10.2014

**Belastungsklasse Bk3,2**  
 gem. RStO 12, Tafel 1, Zeile 1:

4 cm Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 11 D S, 25/55-55  
 6 cm Asphaltbinderschicht AC 16 B S, 25/55-55  
 12 cm Asphalttragschicht AC 32 T S, 50/70  
 53 cm Frostschuttschicht

**75 cm frostsicherer Oberbau nach RStO 12**  
 Bodenersatzschicht bzw. Bodenverbesserung gemäß Baugrundgutachten  
 Crystal Geotechnik GmbH vom 22.10.2014

**Oberbau gem. RLW 2.5**  
 5 cm Deckschicht ohne Bindemittel  
 30 cm Tragschicht aus Kies

**35 cm Oberbau**  
 Bodenersatzschicht bzw. Bodenverbesserung  
 gemäß Baugrundgutachten  
 Crystal Geotechnik GmbH vom 22.10.2014

Grundwasserstand südlich  
 Lengenfeld ca. 8 - 11 m unter Gelände