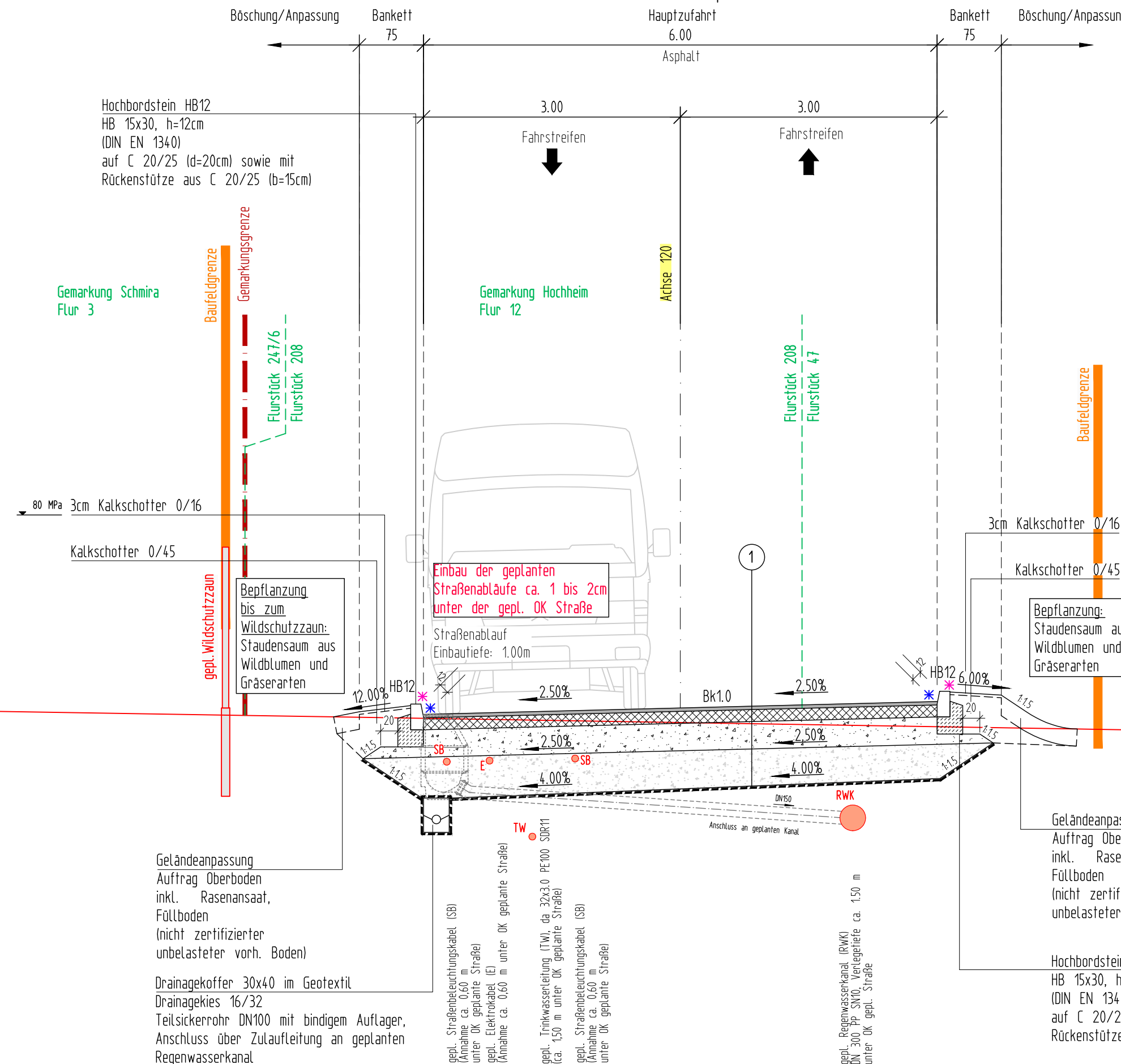


Straßenquerschnitt SQ-1.3

Hauptzufahrt, Achse 120 (Station 0+100.000)

Fahrbahn: Asphalt



1 Oberbau Hauptzufahrt, Fahrgassen

Belastungskategorie Bk 10, Asphaltbauweise
Asphalttragschicht auf Frostschutzschicht
(RSTO 12, Tafel 1, Zeile 1)

4 cm Asphaltdeckschicht (170/100) AC 11 DN
14 cm Asphalttragschicht (170/100) AC 32 TN
32 cm Frostschutzschicht (10/45, gebrochenes Material)

Verformungsmodul von 45 MPa auf Planum erforderlich!

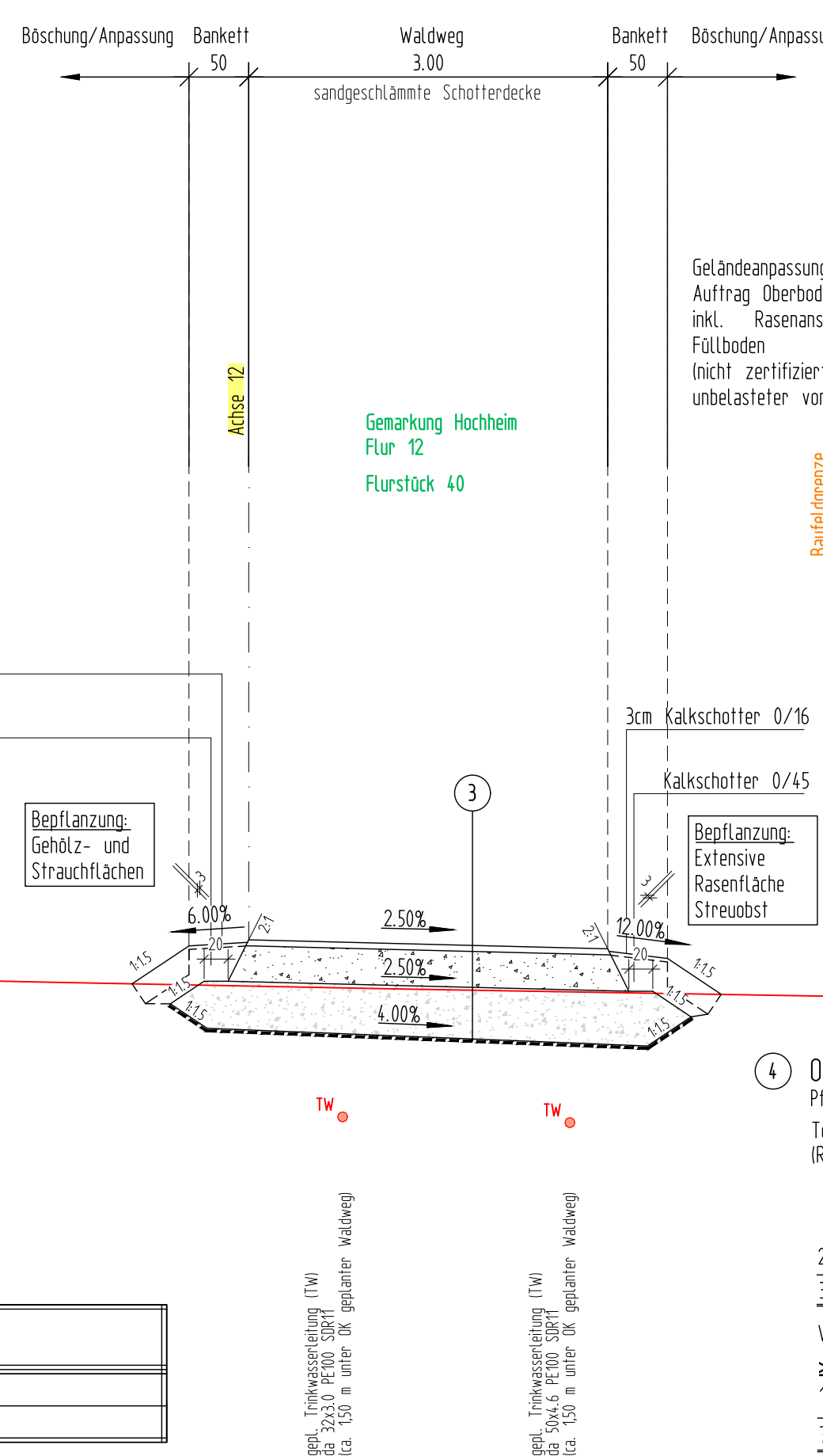
≥40 cm Bodenaustausch aus F2-Material
1 Lage Geotextil (GRK 4)

90 cm

Straßenquerschnitt SQ-1.4

Waldweg, Achse 12 (Station 0+160.000)

sandgeschlämmte Schotterdecke



3 Oberbau Waldweg

Sandgeschlämmte Schotterdecke
Beanspruchung mittel, ohne Bindemittel mit Deckschicht
(DWA-A 904 Bild 8.3a, Zeile 2, Spalte 5)

5 cm Wassergebundene Decke (0/16 Splitt-Sand-Gemisch nach ZTV-LW)
30 cm Frostschutzschicht (0/32, gebrochenes Material)

Verformungsmodul von 45 MPa auf Planum erforderlich!

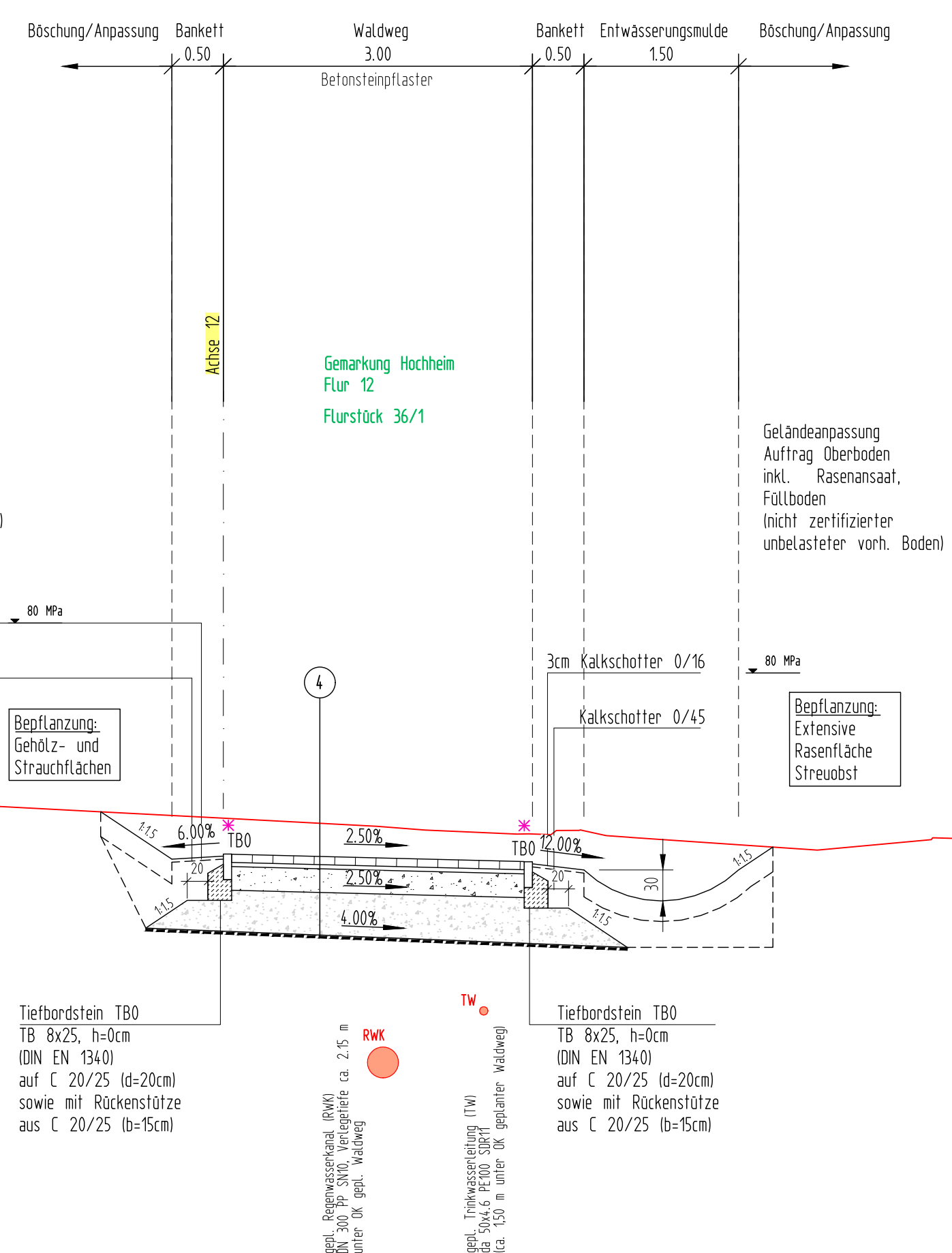
≥40 cm Bodenaustausch aus F2-Material
1 Lage Geotextil (GRK 4)

75 cm

Straßenquerschnitt SQ-1.5

Waldweg, Achse 12 (Station 0+260.000)

Betonsteinpflaster



4 Oberbau Waldweg

Pflasterbauweise, Beton

ToB auf Planum
(RSTO 12, Tafel 6, Zeile 2)

8 cm Betonsteinpflaster (10/20, grau)
4 cm Pflasterbeton gem. ZTV Pflaster-S1B 0/5
23 cm Frostschutzschicht (10/45, gebrochenes Material)

Verformungsmodul von 45 MPa auf Planum erforderlich!

≥40 cm Bodenaustausch aus F2-Material
1 Lage Geotextil (GRK 4)

75 cm

Plangrundlagen:

Lagestatus	LS489 ETRS89 UTM-Koordinaten
Höhenstatus	HS160 DHHN92 NHN-Höhen in Meter

Landeshauptstadt Erfurt

Anlage 3.4

DRUCKSACHE 1310/19

Planungsbüro:	Zeich-Nr.: 218024C_52_3_SP	Datum	Zeichen
Steinbacher Consult ... invent the future	bearbeitet:	06.11.2019	Rauscher
Steinbacher-Consult GmbH Niederlassung Erfurt Straße des Friedens 15a 99094 Erfurt Tel.: 0361 / 3 40 13-0 Fax: -99 www.steinbacher-consult.com erfurt@steinbacher-consult.com	gezeichnet:	06.11.2019	Hahn
	geprüft:	06.11.2019	Herrmann

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftraggeber: Erfurt LANDESHAUPTSTADT THÜRINGEN Stadtverwaltung Tiefbau- und Verkehrsamt Steinplatz 1 99085 Erfurt Tel.: 0361/655-0	Unterlage: 6.2 Blatt-Nr.: 3
Maßnahmebezeichnung: Landeshauptstadt Erfurt, Tiefbau- und Verkehrsamt Straßenbau, Parkplatz BUGA Messe, Caravanhafen	Unterlagenbezeichnung: Straßenquerschnitte Achse 120 und Achse 12 SQ-1.3 bis SQ-1.5
TVA-Objekt-Nr.: 66-3015	Projekt-Nr. AN: 218024
Maßstab: 1:50	
ausgestellt und geprüft: Erfurt, den:	bestätigt: Erfurt, den:
Tiefbau- und Verkehrsamt Abteilung Bau	prüfende Stelle / Fachabteilung / Fachamt
Stadtgrundkarte: SV Erfurt, Amt für Geoinformation und Bodenordnung - Registriernummer 62/01/309/2018	

Größe: 0.34 m²

URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT! VERVIELFÄLTIGUNG UND WEITERGABE AN DRITTE UNZULÄSSIG UND STRAFBAR!