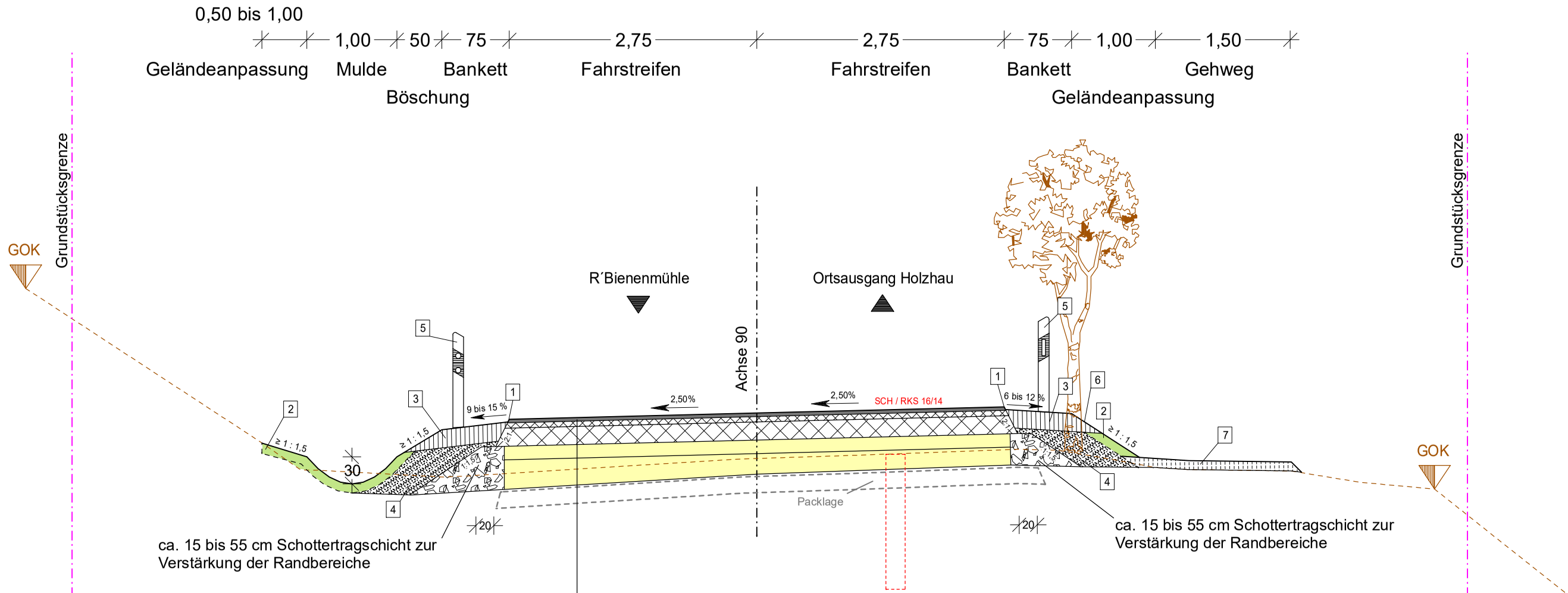
Erneuerung S 185
Straßenquerschnitt SQ 4, Station 1+600
(Erneuerung mit vollgebundenem Oberbau und Profilausgleich auf vorhandener Packlage mit Gradientenanhebung zur Vermeidung entwässerungsschwacher Bereiche)



Fahrbahn Belastungsklasse 1,8

Aufbau nach RStO 12 (Tafel 4, Zeile 1)

- 4 cm Asphaltdeckschicht
- 6 cm Asphaltbinderschicht
- 24 cm Asphalttragschicht
- 34 cm Gesamtaufbau
- auf Schicht mit grobkörnigem Boden (F1-Boden), $E_{v2} \geq 45$ MPa
- (Schichtdicke mind. 15 cm, bis 55 cm auf vorhandener Packlage)

1) 3 cm Absatz

2) 10 cm Oberboden mit Nassansaat RSM ohne Kräuter

3) 20 cm Bankett mit Schottertragschichtmaterial mit Nassansaat RMS ohne Kräuter

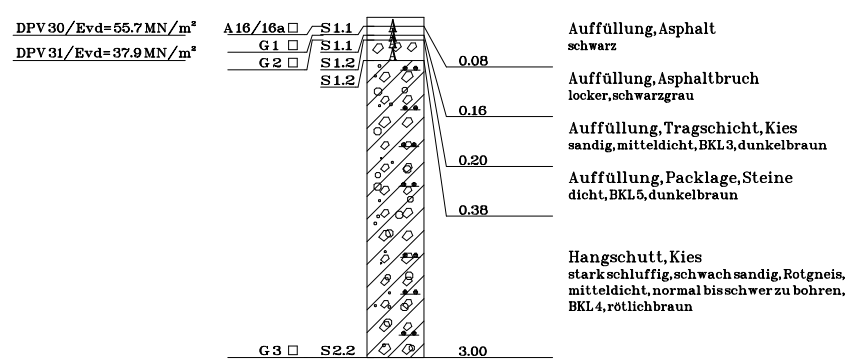
4) Füllboden, grobkörniger Boden

5) Übersteckleitpfosten mit Einschlagsockel

6) Zum Erhalt der Bäume ist die Profilierung des Bankettes ca. 1,00 m vor bzw. hinter dem Stamm zum vorhandenen Stammansatz zu verziehen.

7) 12 cm starker Aufbau für Gehweganbindung in ungebundener Bauweise. Erhalt der vollständigen Breite, Sicherung des straßenseitigen Randes zur Vermeidung des Einspühlens von Oberboden.

SCH/RKS16/14



Hinweis:
Der vorhandene Oberbau ist immer bis zur vorhandenen Packlage auszubauen.

Höhensystem: DHHN 92 Lagesystem: ETRS 89

SCHADE WOLF & KOLLEGEN
Verkehrsplaner – Ingenieure
SWK Verkehrsplanung GmbH & Co. KG
Kai Linde | Thomas Schade | Peter Wolf
Gartenstraße 50 | D - 01445 Radebeul
(+49) 351 - 27220830 | www.schade-wolf.de

	Datum:	Name:
bearbeitet:	28.06.2019	Hartisch
gezeichnet:	28.06.2019	Hartisch
geprüft, Schade	gez. 28.06.2019, Schade	
Projekt-Nr.:	**17-140**	

Landesamt für Straßenbau und Verkehr
Niederlassung Zschopau
Hans- Link- Straße 4
09131 Chemnitz
Tel.: 0371 / 4660-0
Fax: 0371 / 4660-199
E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lasuv.sachsen.de

bearbeitet:		
geprüft:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR
Freistaat Sachsen

S185 Hermsdorf - Rechenberg-Bienenmühle
NK 5247 004, Stat. 5,913 bis NK 5247 004, Stat. 8,100

PROJIS-Nr.: 5116040

Unterlage-Nr.: 14 / 4

Straßenquerschnitt SQ4

Maßstab: 1 : 50

S 185
Erneuerung in Holzhau und Rechenberg-Bienenmühle

aufgestellt:	genehmigt:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Zschopau, Sitz Chemnitz	Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Zschopau, Sitz Chemnitz
Chemnitz, den Karsten Mühlmann Abteilungsleiter	Chemnitz, den Lars Roßmann Niederlassungsleiter