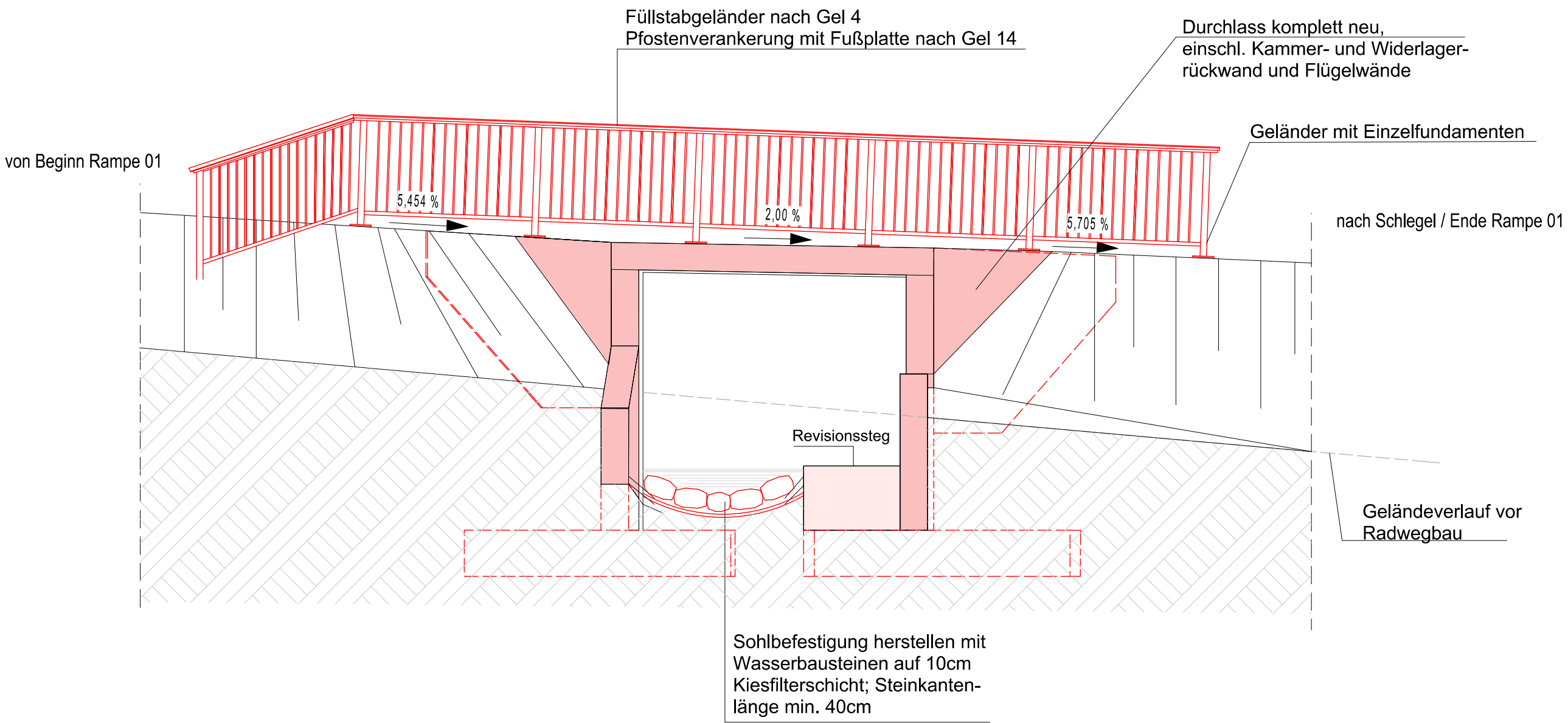
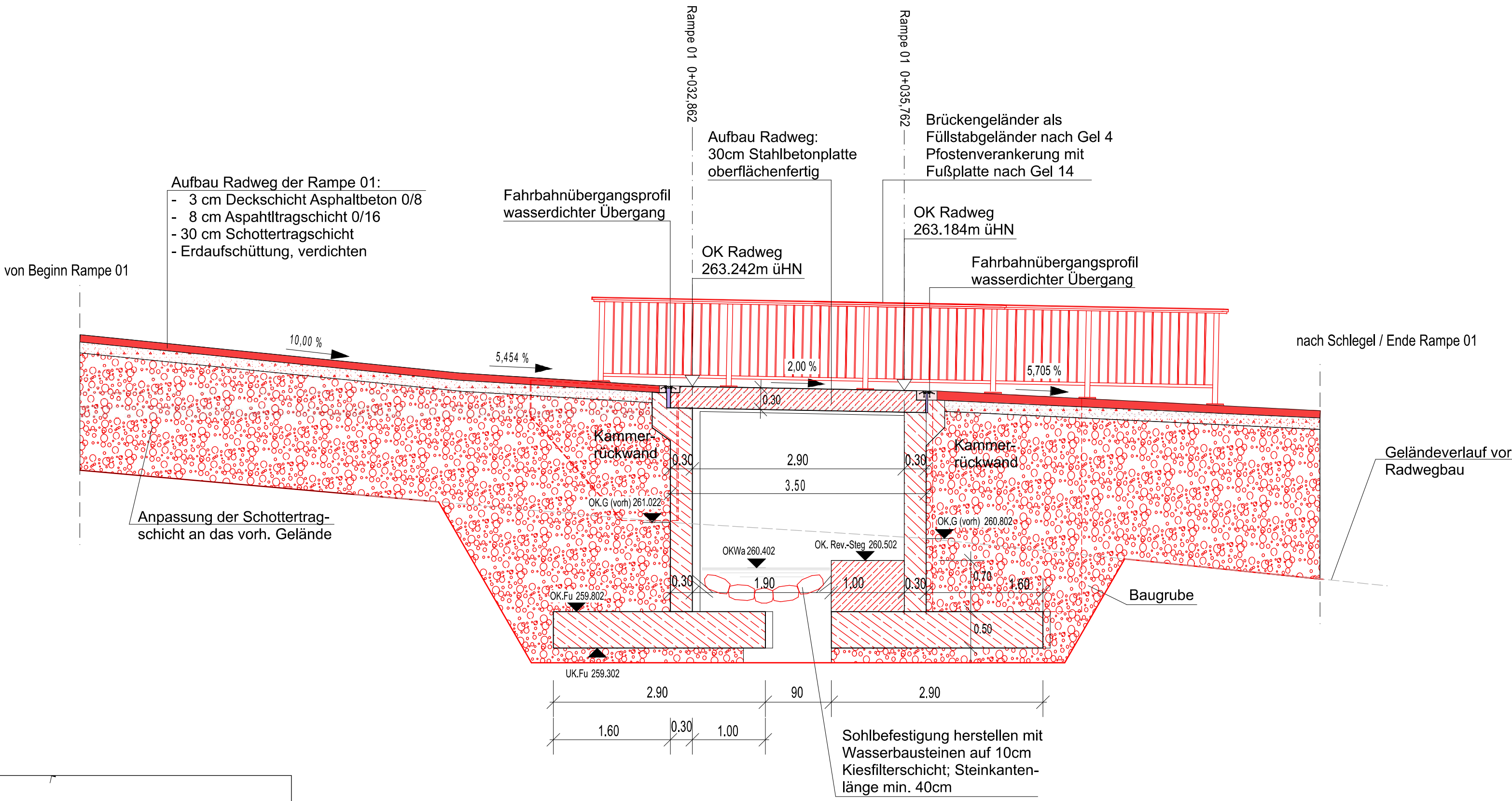


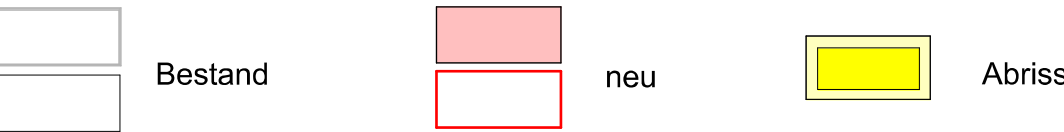
Ansicht M 1: 50
Ansicht Nordost



Schnitt B-B M 1: 50



Legende



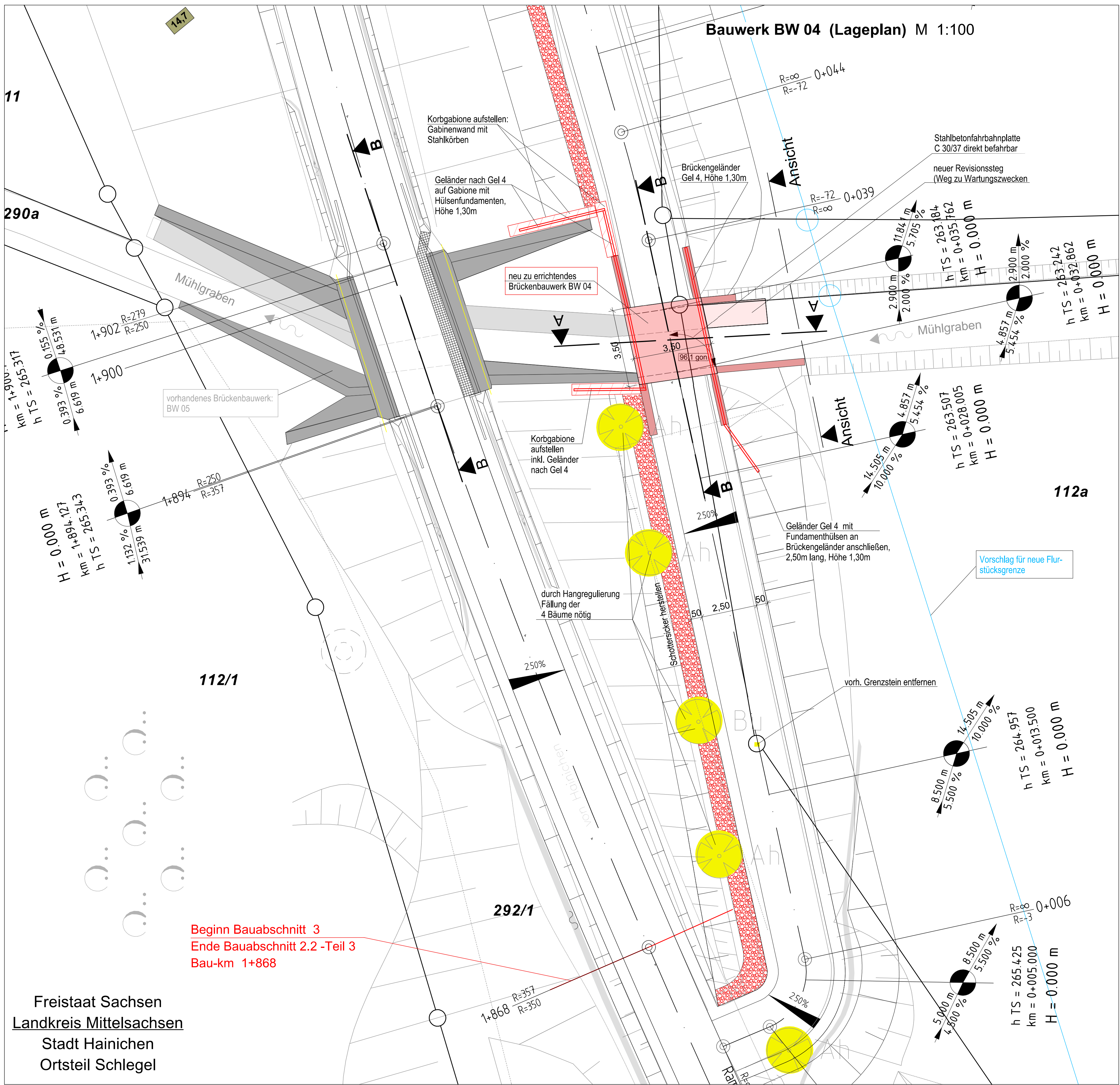
Neuerichtung Brückenbauwerk BW 04

- Beachtung von Vorschriften gemäß Artenschutzfachbeitrag während der Bauphase

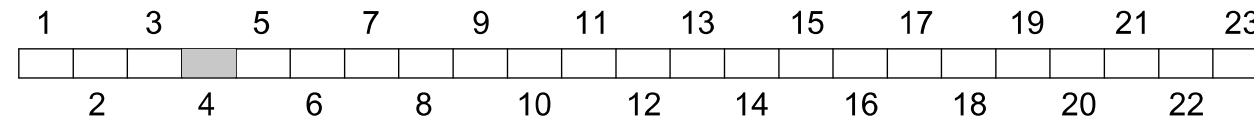
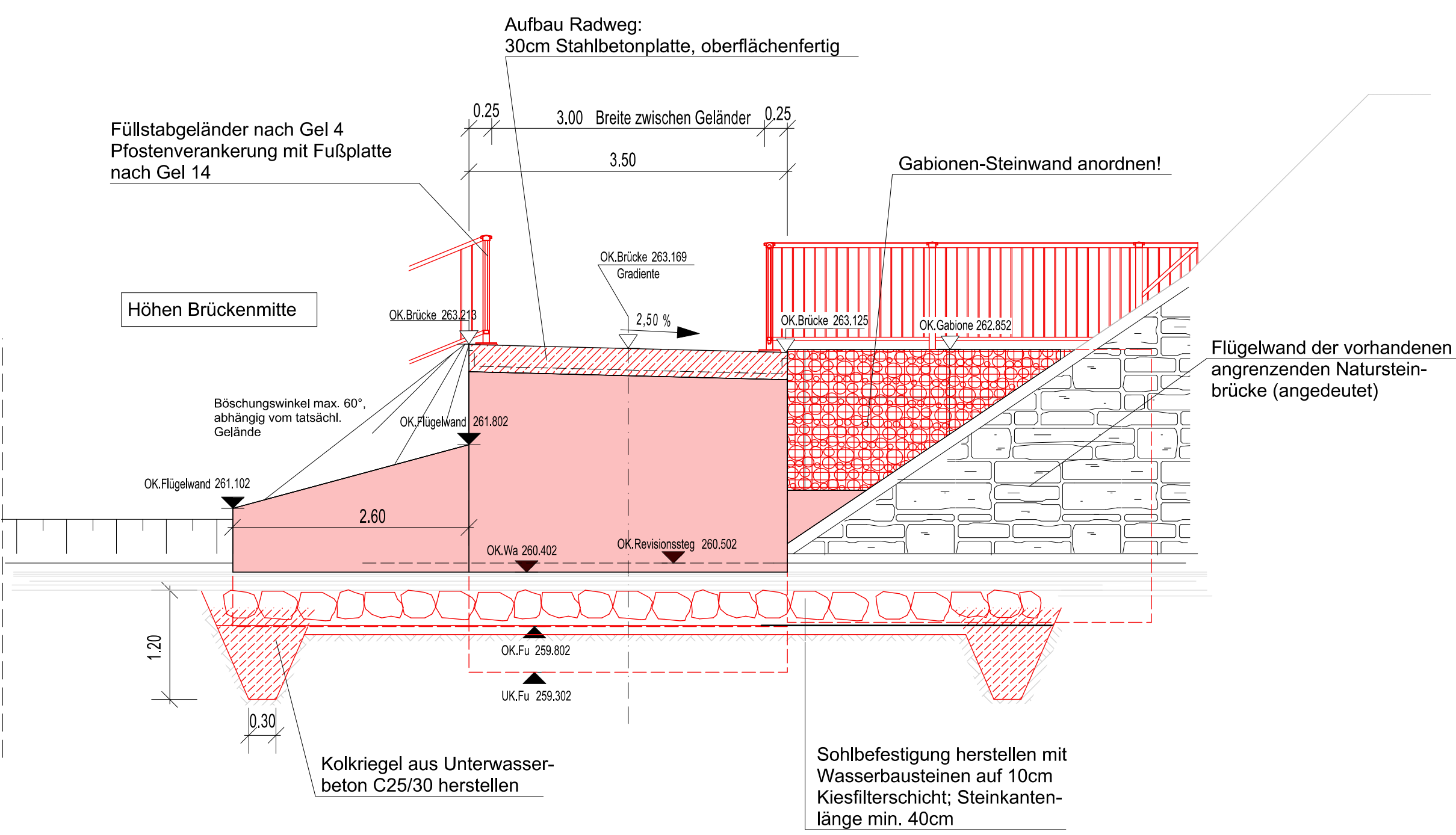
Technologischer Ablauf

1. Entfernen von Bewuchs im Bereich der neu zu errichtenden Brücke
2. Vorhandener Mühlgraben für die Dauer der Errichtung des Bauwerkes verrohren, Durchfluß Q_{max}= 500l/s bzw. Außerbetriebnahme des Mühlgrabens in der Zeit der Bauphase und Abbruch des vorhandenen Steges über Mühlgraben
3. Ausführung der Erdarbeiten gemäß Bauwerksskizzenplan
4. Bauwerk gemäß Bauwerksskizzenplan in Ortbelton herstellen, einschließlich aller Nebenarbeiten, neuer Brückenkörper in Stahlbetonbauweise mit Kammer-rückwänden und Flügelseiten sowie überfahrbare Platte, oberflächenfertig
5. Anlegen eines Revisionsweges unter Brücke zur Wartung und des dahinterliegenden, vorhandenen Brückenbauwerkes
6. Verrohrung des Mühlgrabens entfernen bzw. Sperrung aufheben nach Beendigung aller Bauarbeiten
7. Mühlgrabensohle gegen Auskolkung schützen, d.h. Herstellung Kolkriegel aus Beton C25/30 in Gewässer Mühlgraben
8. Errichtung Geländer auf Bauwerk nach Zeichnung für Brücken u.a. Ingenieurbauten: Gel 4, Höhe 1,30m, Befestigung mit Fußplatte bzw. Hülsenfundamente (abhängig vom Einbauort)

Bauwerk BW 04 (Lageplan) M 1:100



Aufbau Schnitt A-A M 1: 50



Entwurfsbearbeitung:	Bearbeitet: I. Schwarzer
Liebold Architekten & Ingenieure Am Damm 7 09661 Hainichen Tel.: 037207 - 655 601 Fax: 037207 - 655 611 E-Mail: kontakt@liebold-ai.de	Gezeichnet: I. Schwarzer Geprüft: 31.07.2017 Projekt-Nr.: 2406 Schl-Nieder, 2.2-6.

Stadt Hainichen	Bearbeitet:
Markt 1 09661 Hainichen	Geprüft:
Tel.: 037207 / 60-0 Fax: 037207 / 60-112 E-Mail: hainichen@hainichen.de	Projekt-Nr.:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

STADT HAINICHEN	Untertage / Blatt-Nr.: 15 / 4
ehemalige Bahnstrecke Hainichen - Roßwein	Bauwerksskizzen BW 04 (Lageplan 6)
PROJIS-Nr.: Striegistalradweg, 2.2 - 6, Bauabschnitt	Maßstab: 1 : 100, 1 : 50
Striegistalradweg Schlegel - Niederstriegis 2.2 - 6, Bauabschnitt	
Brückenbauwerk BW 04 im Bauabschnitt 2.2-Teil 3	
aufgestellt: Stadt Hainichen	
Hainichen, den 14.08.2017	