

Ausschuss für Straßen, Wege und Feuerlöschwesen

Sanierungskonzept Paterei

12.06.2018

Fachbereich I, Bautechnik und Umwelt
Jan Richter

Ist Situation

1. Einfahrtsbereich (Brückstraße)

Großstein Granitpflaster im Bereich der Brückstraße, Trennung durch Granitbord und Klinkerpflaster Brückstraße (Hauptstraße), Paterei (Nebenstraße)

2. Böschung zum Neustädter Tief

Kurzer Bermenbereich mit sofortigem Abfall in das Neustädter Tief. Böschungsfußsicherung nicht zielführend (Aussage Sielacht Bockhorn/Friedeburg)

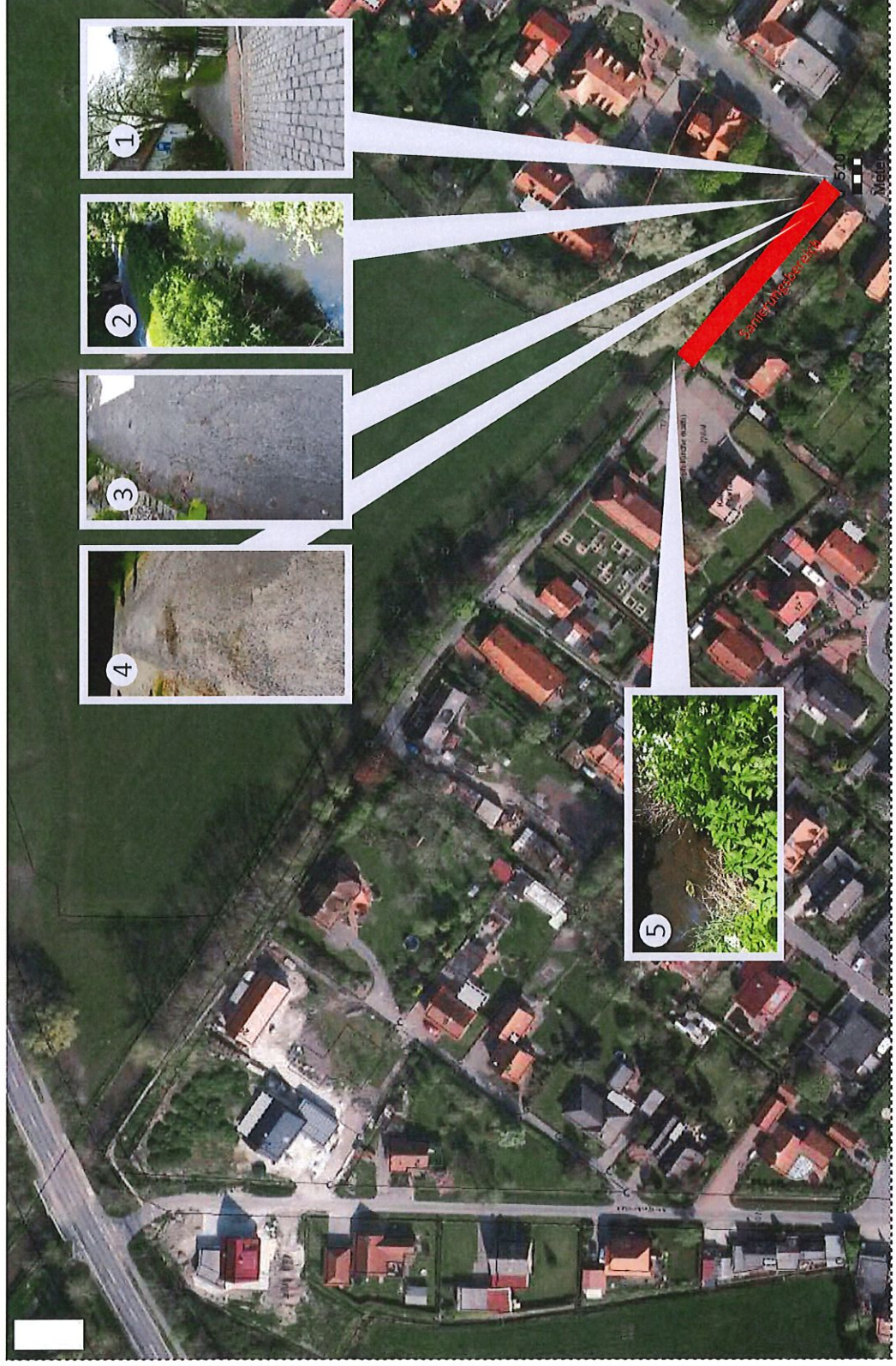
3. und 4. Schadensbild Paterei

Flächige Risse, Versackungen, Ausbrüche

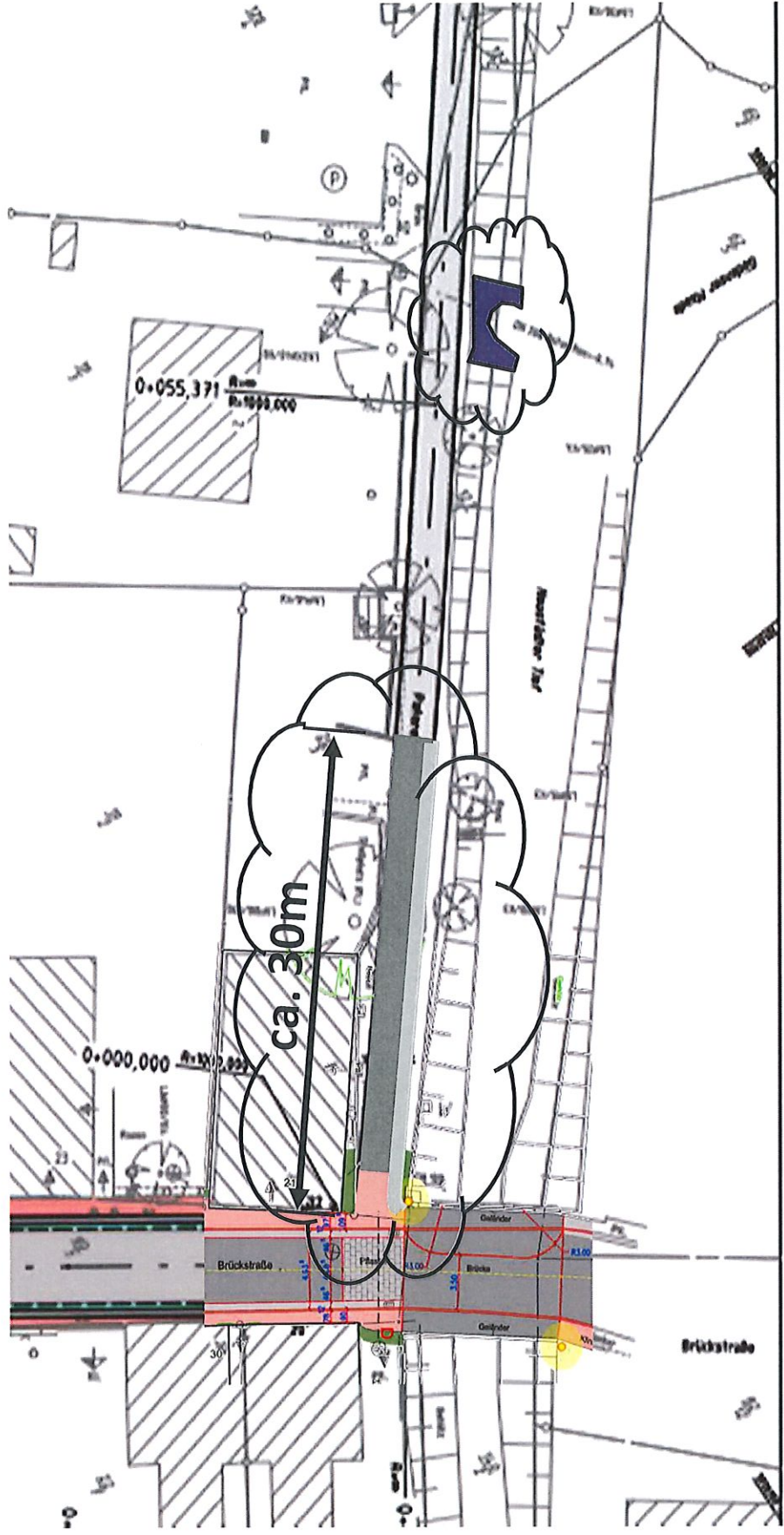
5. Regenwasser Entwässerung

Einmündung der RW-Verrohrung aus Brückstraße Nord

Ist Situation



Gestaltungsplan



Sanierung

1. Einfahrtsbereich (Brückstraße)

keine Änderung

2. Böschung zum Neustädter Tief

keine Änderung

3. und 4. Gestaltung

Einseitige Einfassung durch einen Granitbord (bewehrte Rückenstütze)

Dreizeilige Rinne mit gerumpelten Betonsteinen

Einmündung mit Klinker Hochkant

Asphaltsanierung durch Fräsen der Oberfläche, Asphaltarmierung, neue Deckschicht

5. Regenwasser Entwässerung

Sicherung der Böschung und der Einmündung mit Wasserbausteinen

Kostenschätzung

Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherung , Sonstiges	3.000,00 €
Straßenbau	13.000,00 €
Böschungssicherung RW-Einlauf	3.500,00 €
Unvorhersehbares (ca. 10%)	2.000,00 €
Summe Brutto	21.500,00 €