



Region Hannover

Umgestaltung Weetzener Landstraße (K 221)

Stadt Hemmingen
Ausschuss für Stadtentwicklung und Umwelt
23.08.2018

Plaza de Rosalia 1
30449 Hannover
Telefon 0511.3584-450
Telefax 0511.3584-477
info@shp-ingenieure.de
www.shp-ingenieure.de

Planungsgebiet

- Weetzener Landstraße (K 221) zwischen der Einmündung Dorfstraße und dem Kreisverkehr Marie-Curie-Straße/ Alfred-Bentz-Straße



Quelle Luftbild: GoogleMaps

Planungsziele

- Schaffung attraktiver und sicherer Anlagen für den **Fuß- und Radverkehr** durch Neuordnung der Seitenräume bzw. des gesamten Straßenquerschnittes
 - Entschärfung von Konfliktsituationen
 - Gewährleistung der relevanten Wege- und Querungsbeziehungen
- **Barrierefreie Gestaltung des Straßenraumes** (insbesondere Optimierung an Querungsstellen, Einmündungsbereichen und Bushaltestellen)
- **Leistungsfähige und verkehrssichere Abwicklung des Kfz-Verkehrs** unter Berücksichtigung des geltenden Regelwerks und benachbarter Bauvorhaben
- Reduzierung des **Geschwindigkeitsniveaus**
- Attraktive Gestaltung der **Fahrwege und Haltestellen des ÖPNV**
- Berücksichtigung weiterer **städtebaulicher Vorhaben**

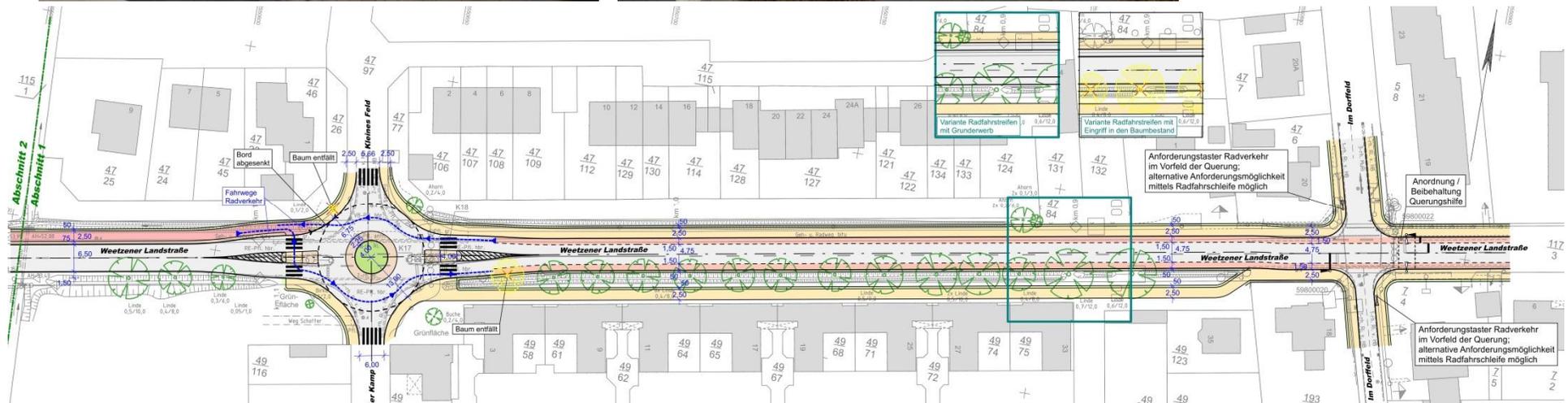
Abschnittsbildung

- Gliederung des Planungsgebietes in insgesamt **fünf** Abschnitte unterschiedlicher Charakteristik



Vorplanung – Abschnitt 1

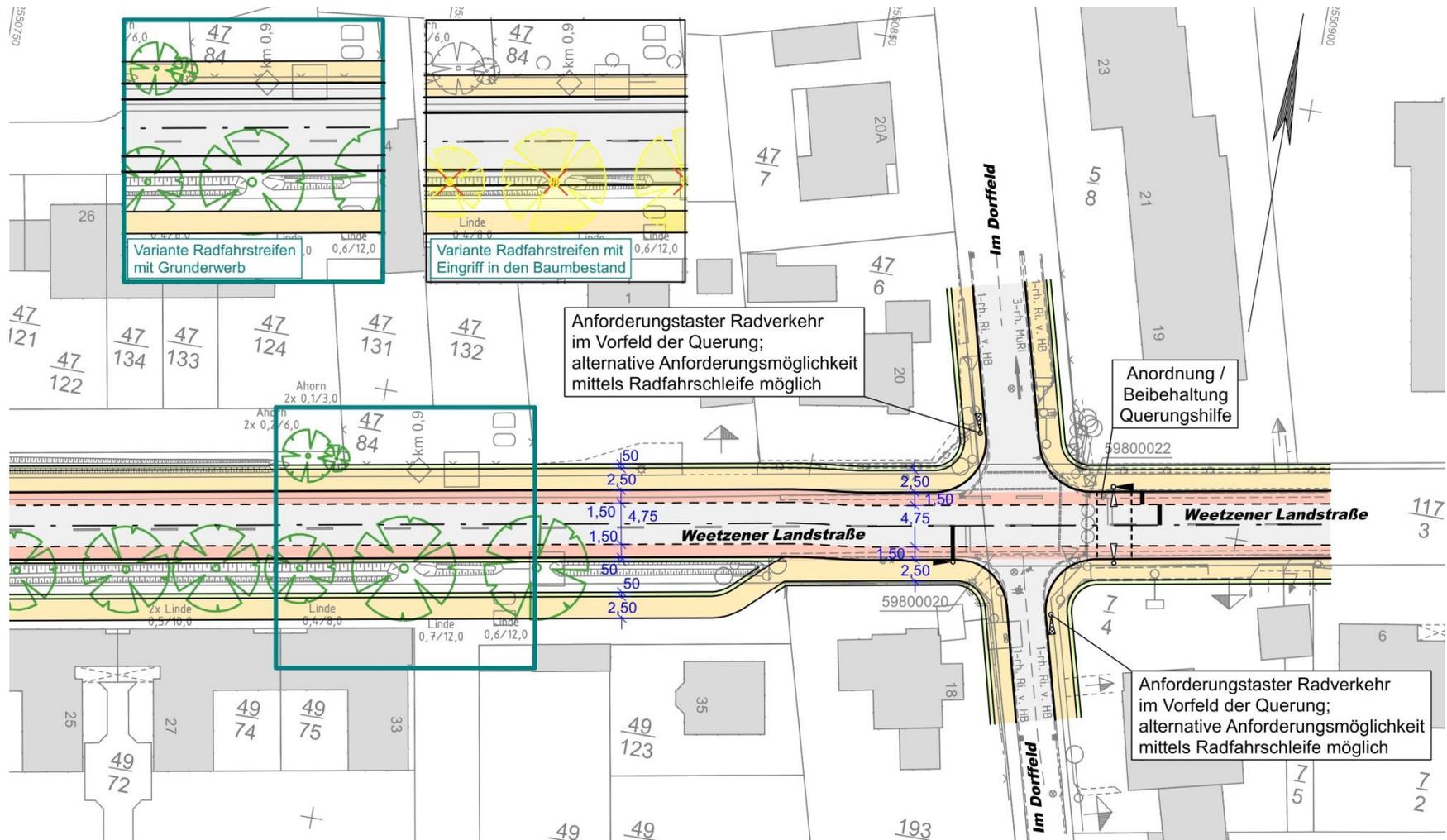
■ Übersichtsplan



Vorplanung – Abschnitt 1

■ Lageplan – Knotenpunkt Im Dorffeld

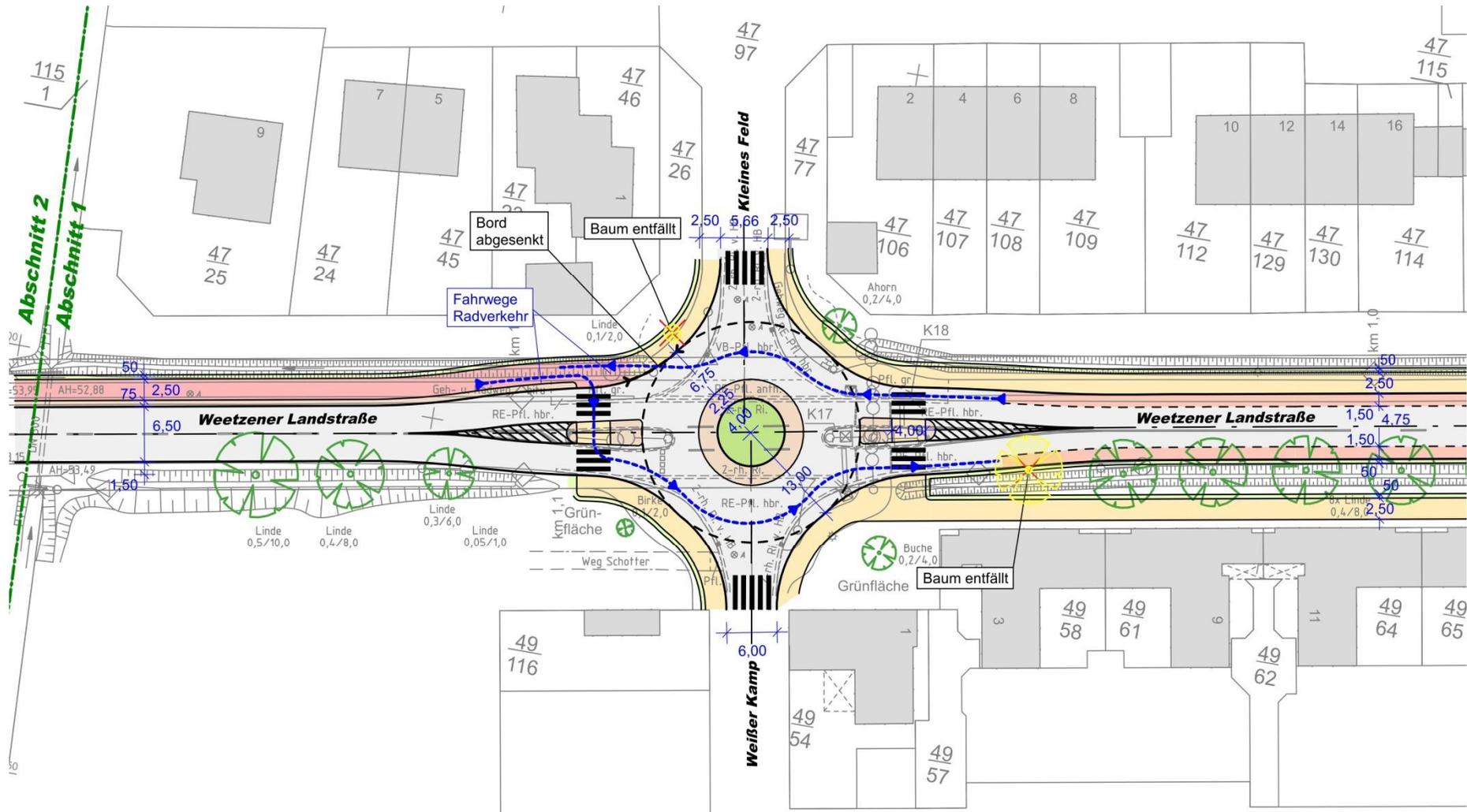
– Anordnung von Schutzstreifen für den Radverkehr



Vorplanung – Abschnitt 1

■ Lageplan – Knotenpunkt Weißer Kamp/ Kleines Feld

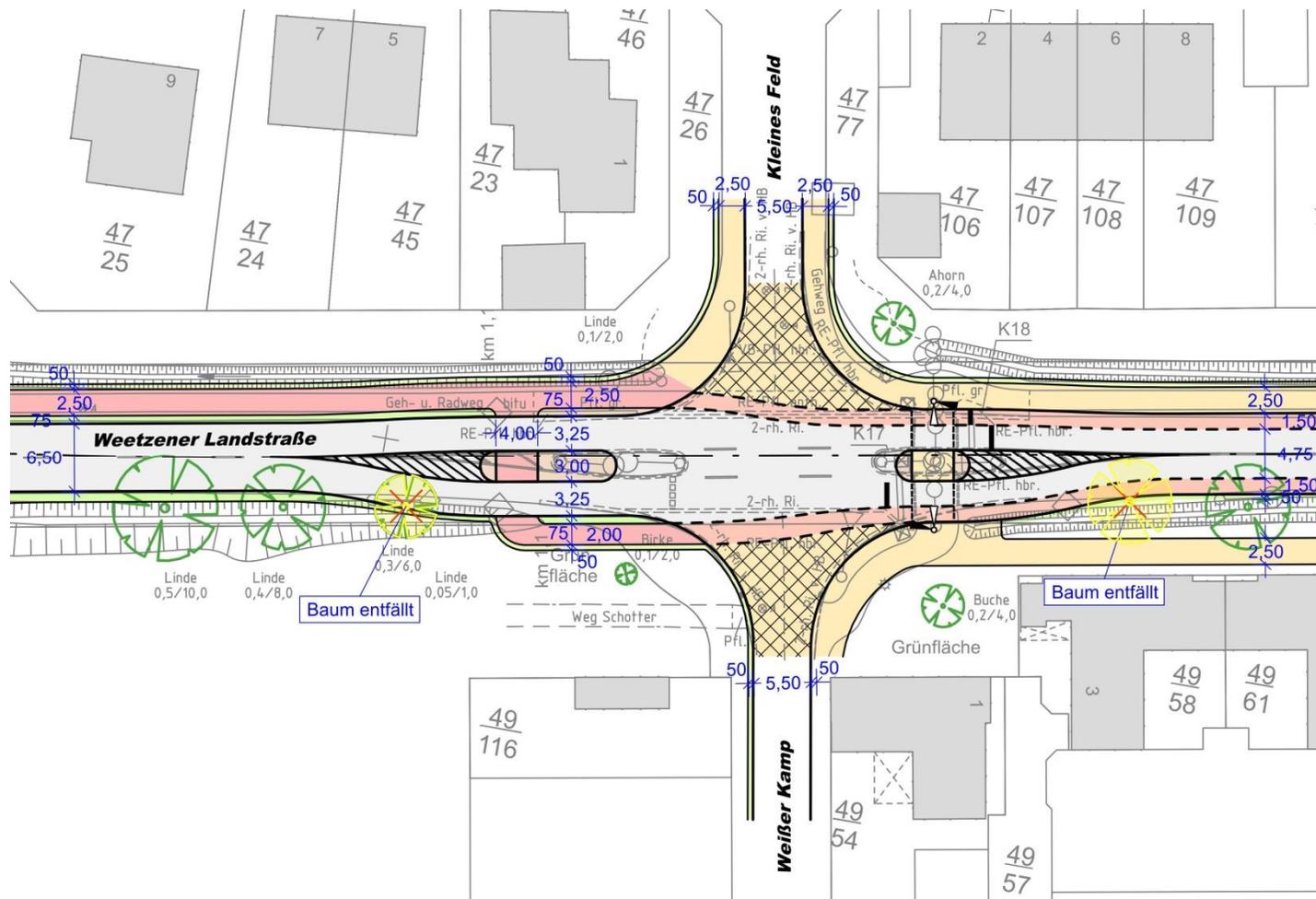
– Anordnung eines Kreisverkehrs (Vorzugslösung)



Vorplanung – Abschnitt 1

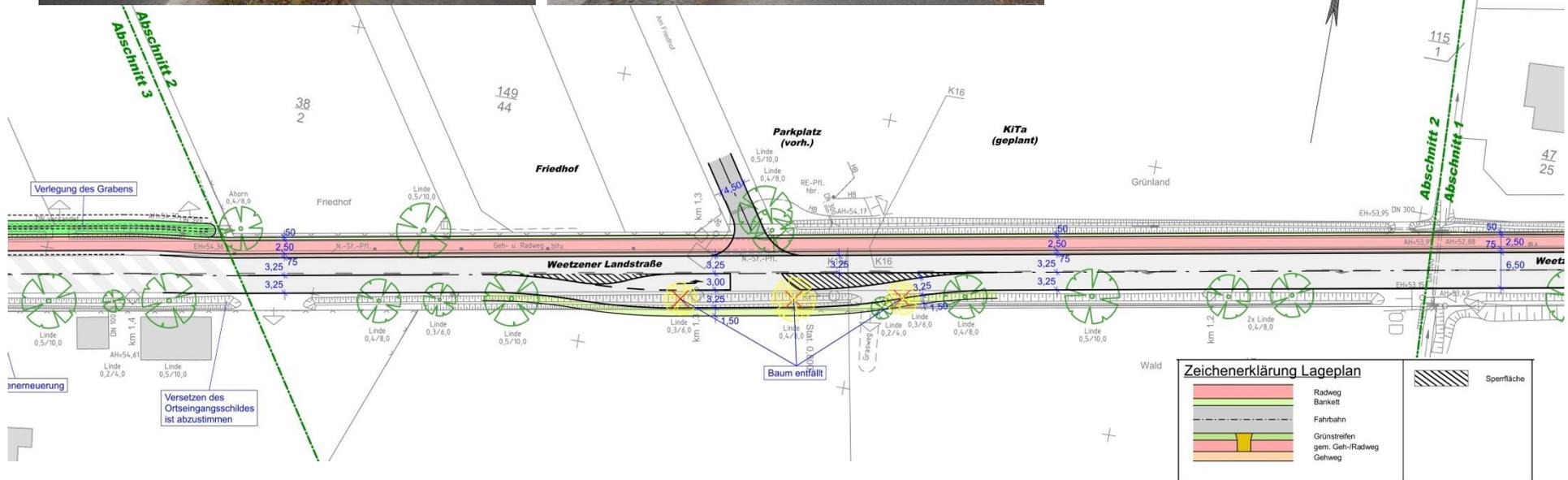
■ Lageplan – Knotenpunkt Weißer Kamp/ Kleines Feld

– Bestandsorientierte Variante mit Fußgänger-LSA



Vorplanung – Abschnitt 2

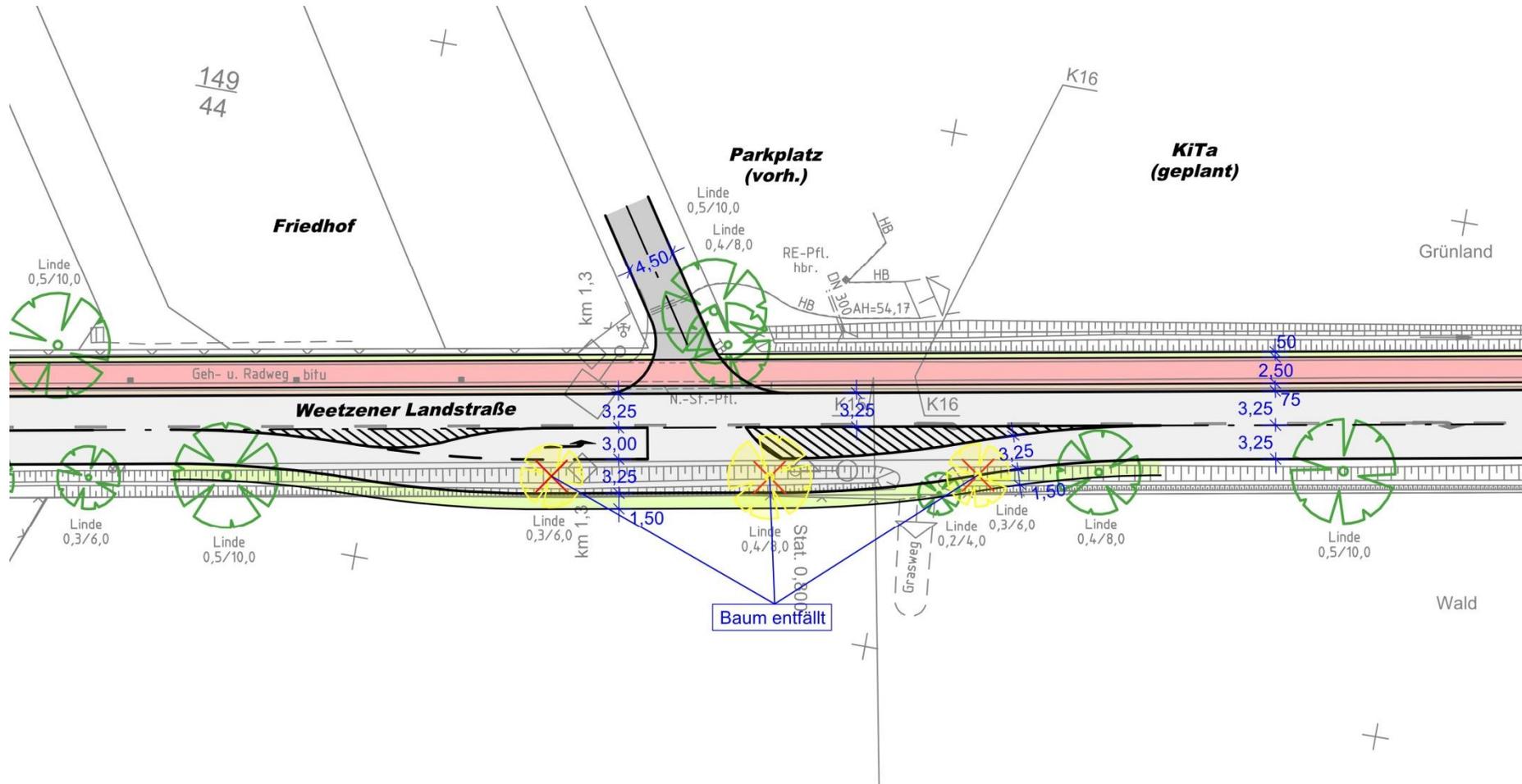
■ Übersichtsplan



Vorplanung – Abschnitt 2

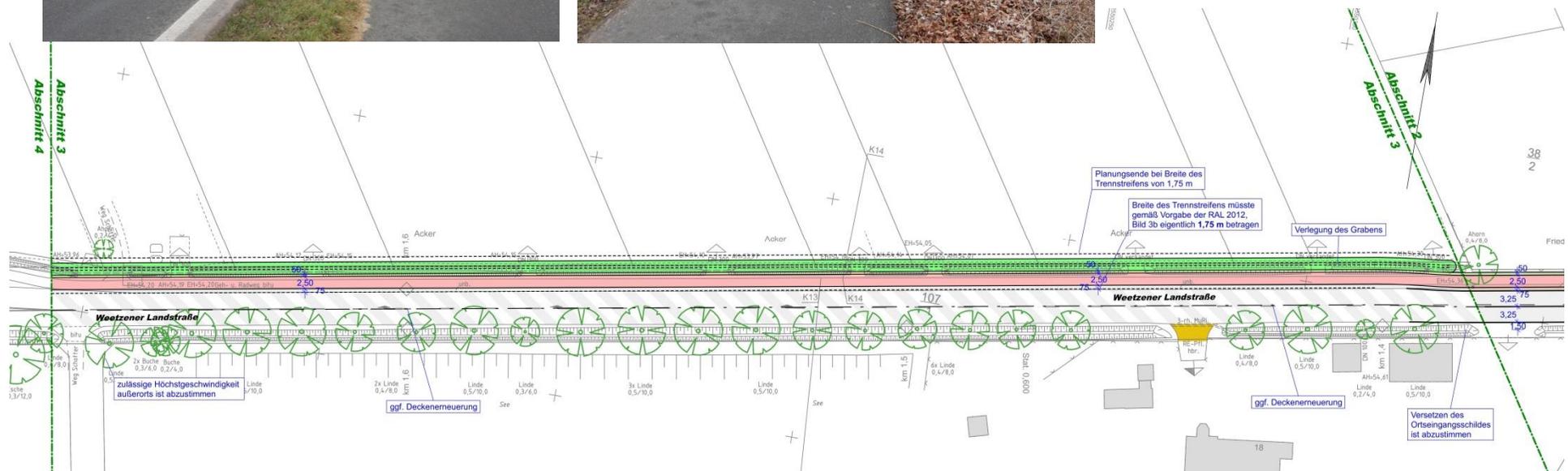
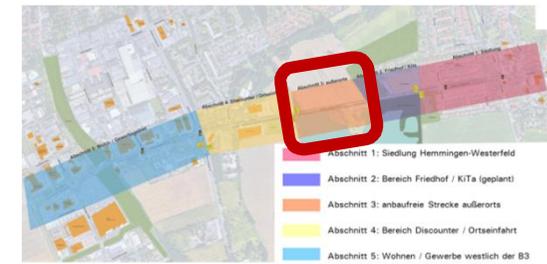
■ Lageplan – Zufahrt Friedhof / KiTa

– Anordnung eines Linksabbiegestreifens



Vorplanung – Abschnitt 3

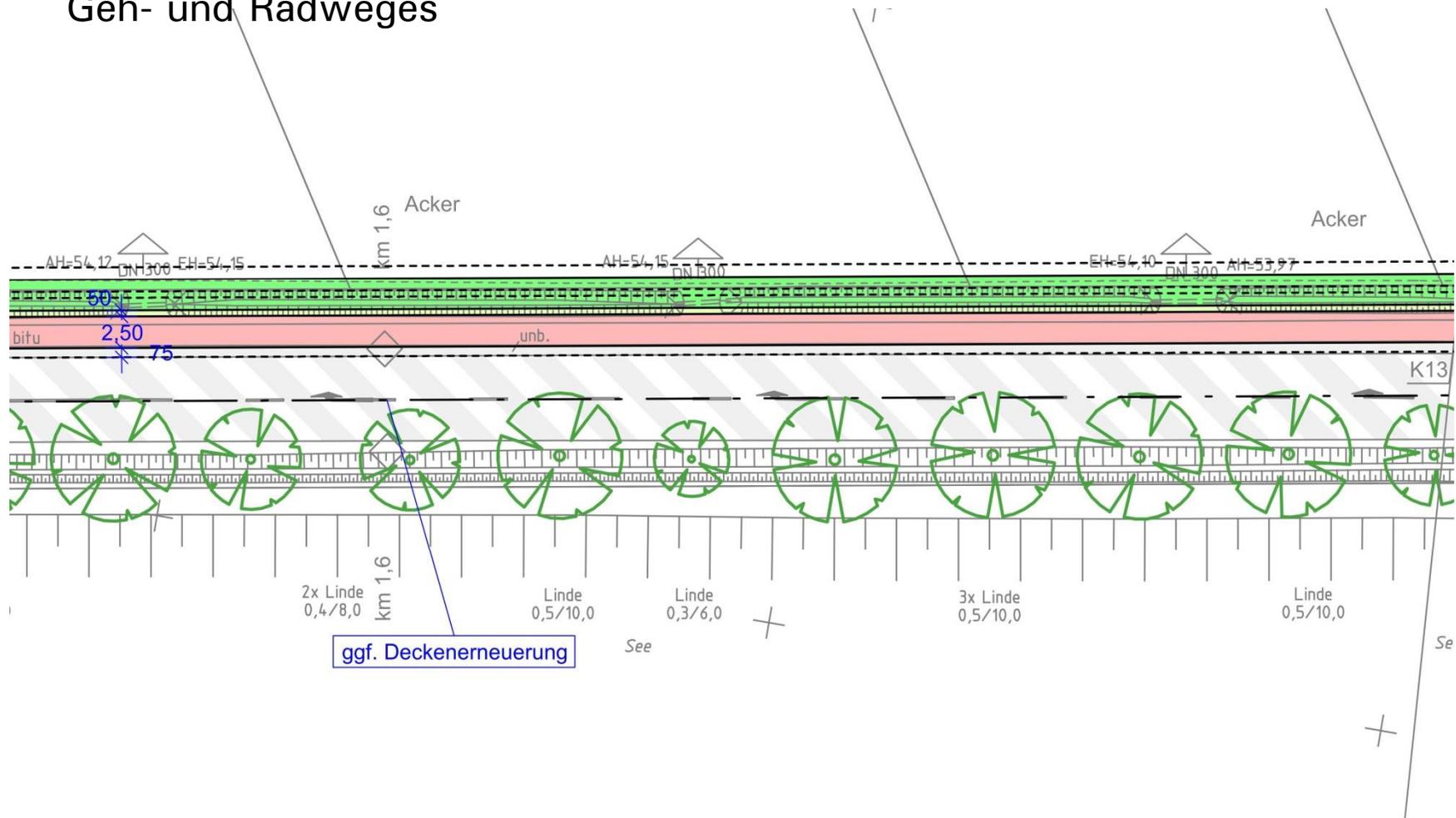
■ Übersichtsplan



Vorplanung – Abschnitt 3

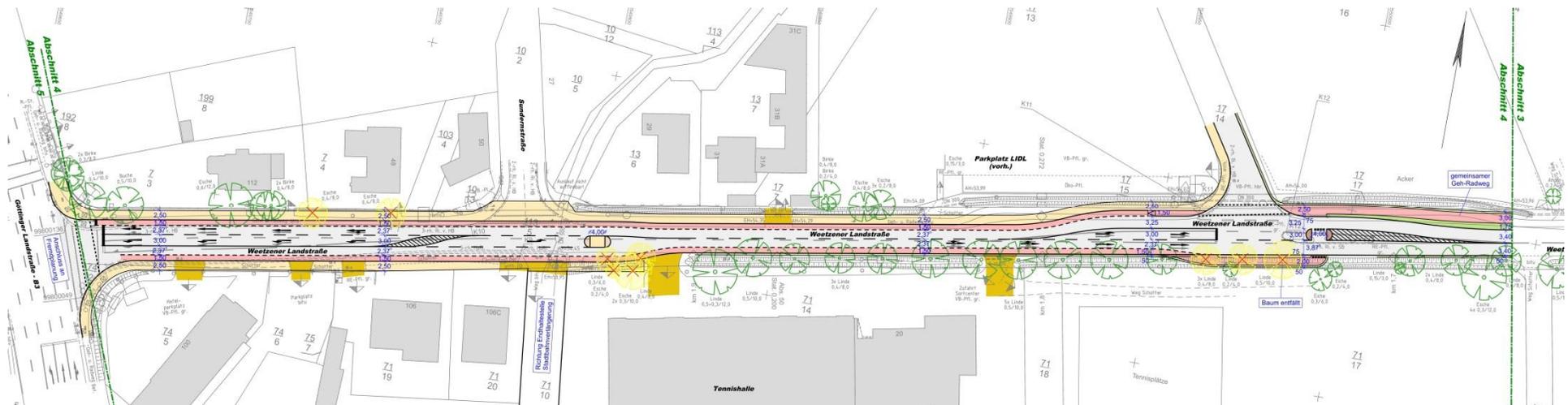
■ Lageplan – Außerortsbereich

- Erneuerung und Verbreiterung des Geh- und Radweges



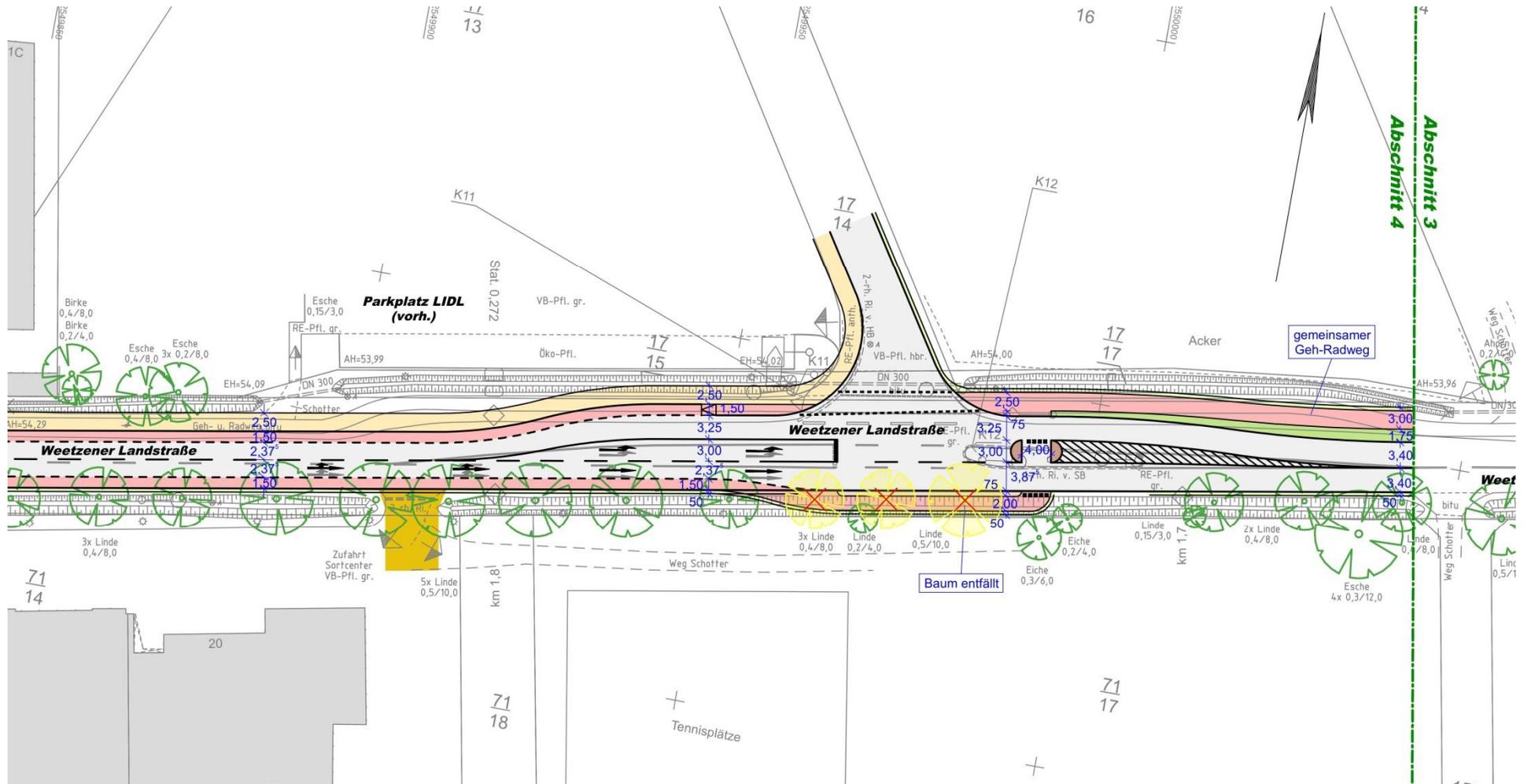
Vorplanung – Abschnitt 4

■ Übersichtsplan



Vorplanung – Abschnitt 4

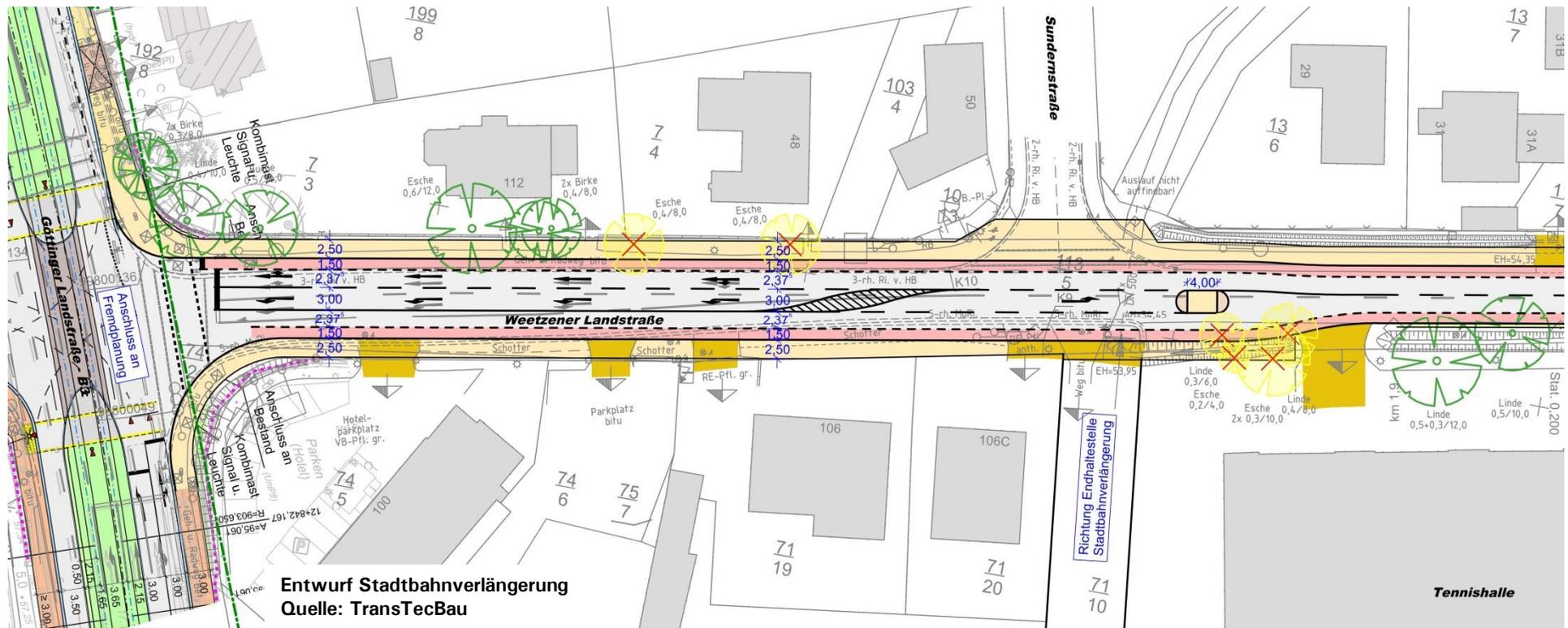
- Lageplan – Bereich LIDL-Zufahrt
 - Anordnung von Schutzstreifen



Vorplanung – Abschnitt 4

■ Lageplan – Göttinger Landstraße bis Sundernstraße

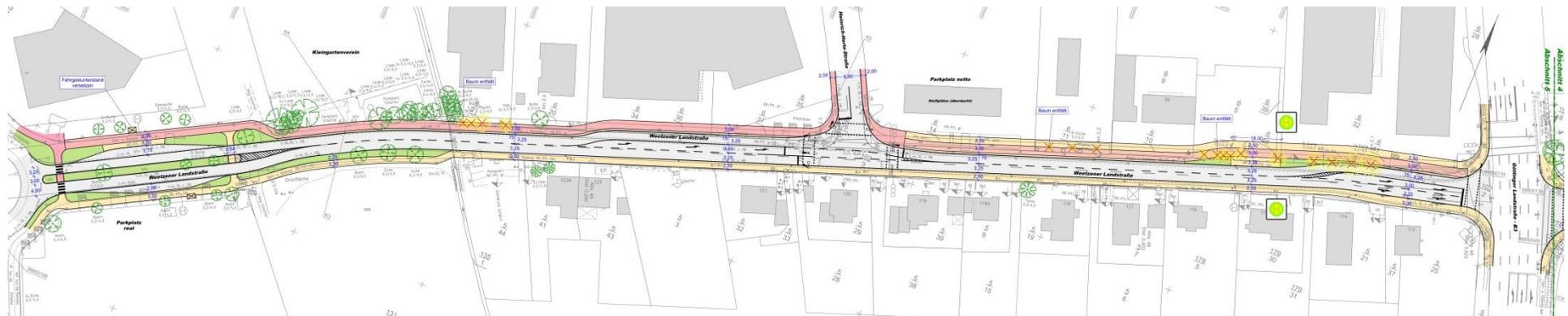
- Anordnung eines längeren dritten Fahrstreifens
- Anordnung einer Querungshilfe
- Anschluss an Planung Stadtbahnverlängerung



Entwurf Stadtbahnverlängerung
Quelle: TransTecBau

Vorplanung – Abschnitt 5

■ Übersichtsplan

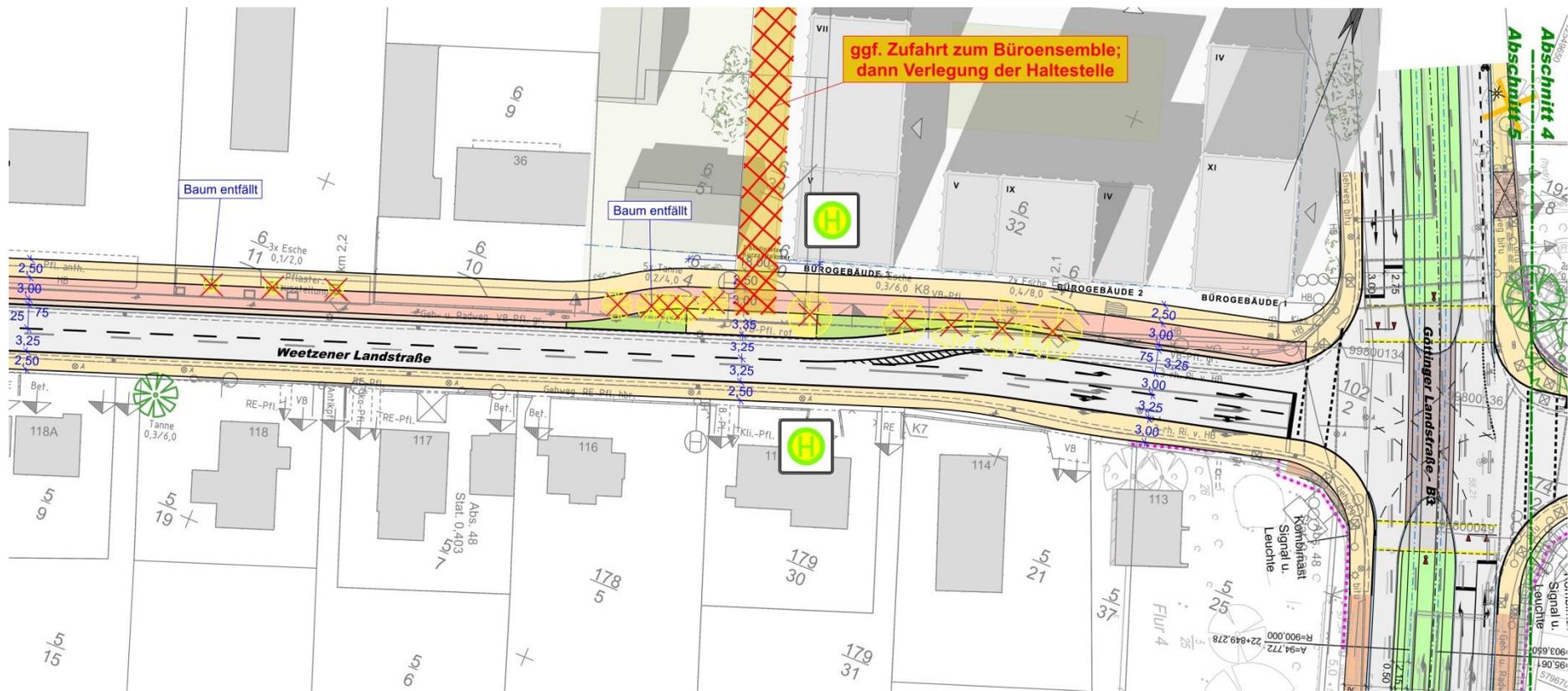


Vorplanung – Abschnitt 5

- Lageplan – Anschluss an Göttinger Landstraße
 - Berücksichtigung des geplanten Büroensembles



Entwurf Büroensemble
Quelle: MAX DUDLER

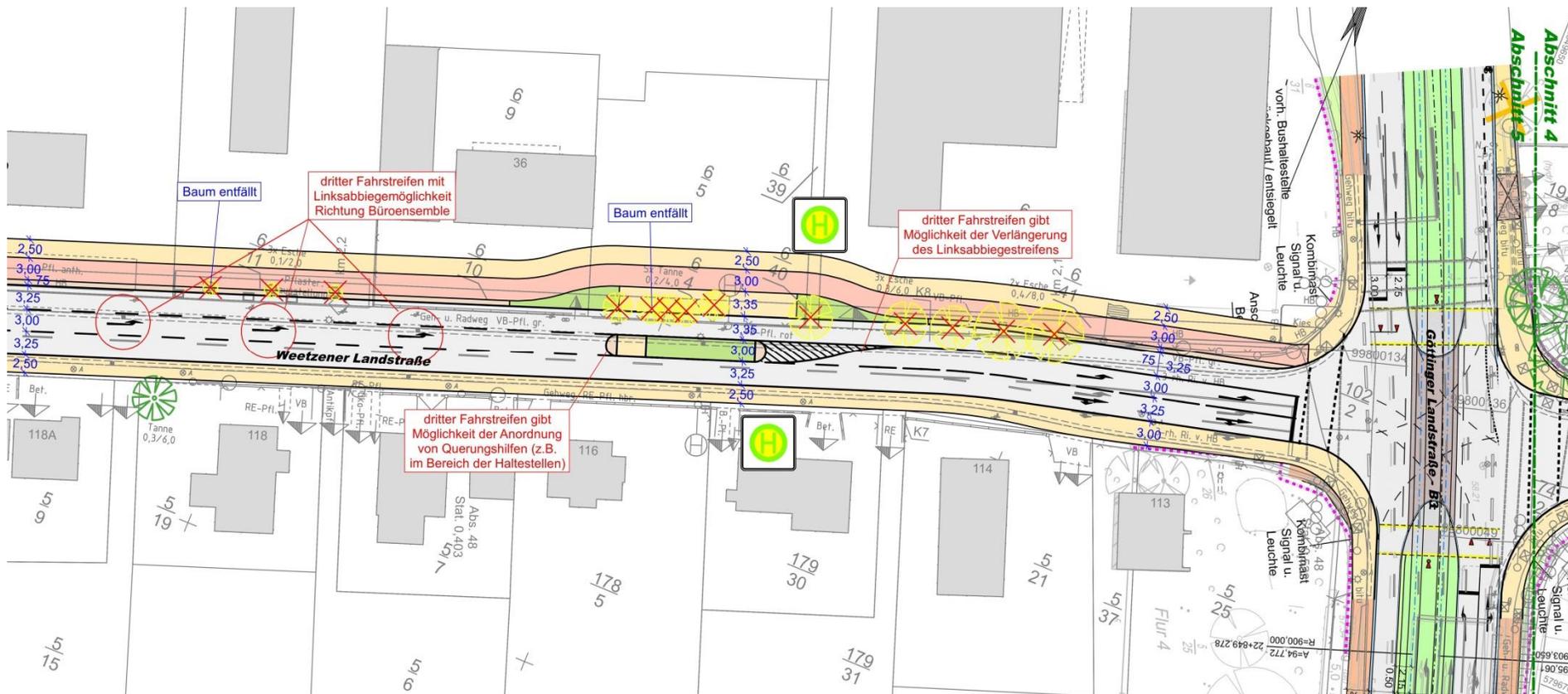


Entwurf Stadtbahnverlängerung
Quelle: TransTecBau

Vorplanung – Abschnitt 5 (Variante)

■ Lageplan – Anschluss an Göttinger Landstraße

– Anschluss an Planung Stadtbahnverlängerung

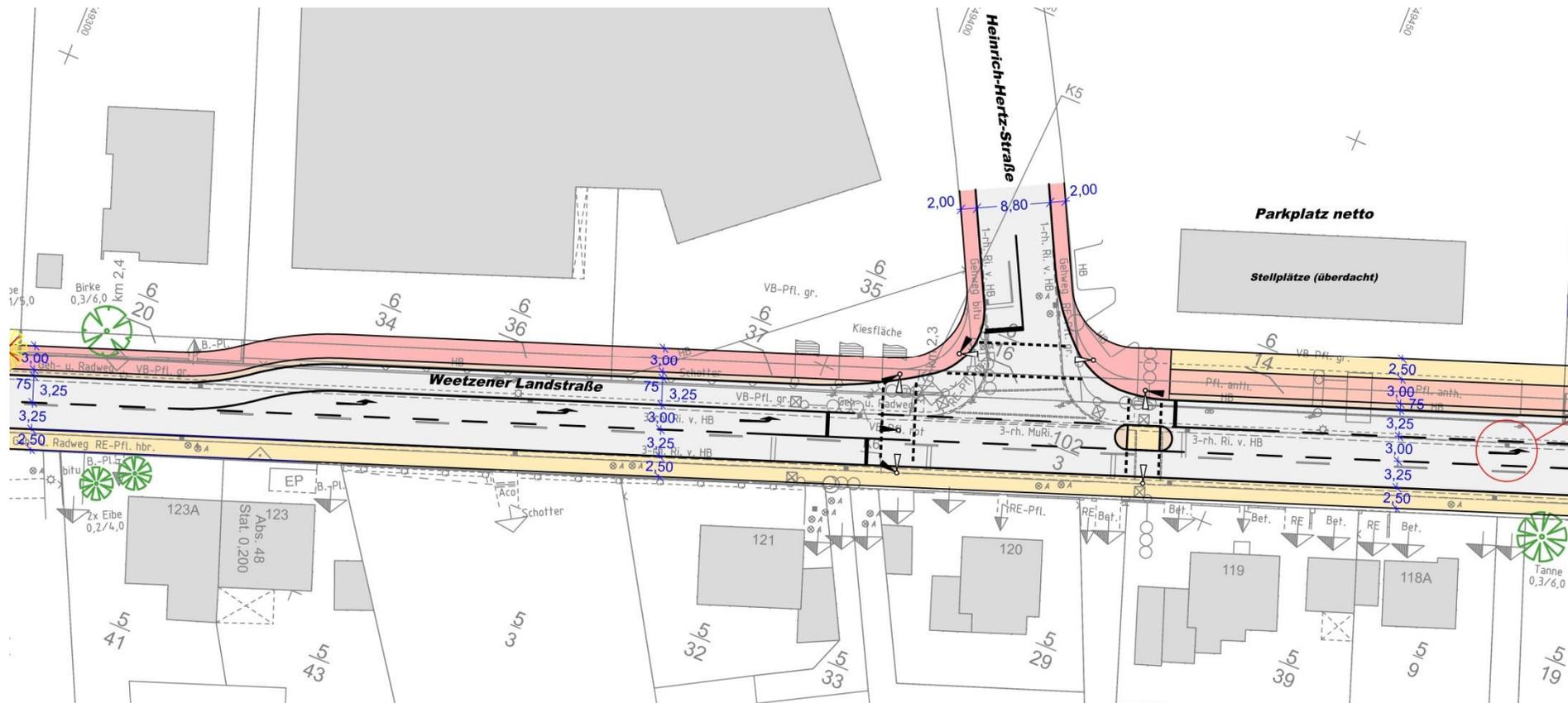


Entwurf Stadtbahnverlängerung
Quelle: TransTecBau

Vorplanung – Abschnitt 5

■ Lageplan – Knotenpunkt Heinrich-Hertz-Straße

– Anordnung eines Linksabbiegestreifens





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!