

Medienverlegung

Koblenzer Straße, Bingerbrück

Themen

- **Notwendigkeit der Maßnahme**
- Planungen
- Bauliche Umsetzung, Zeitplan und Kosten
- Kommunikation



Erneuerung Versorgungsleitungen in der Koblenzer Straße und Am Rupertsberg

Themen

- Notwendigkeit der Maßnahme
- Planungen
- **Bauliche Umsetzung, Zeitplan und Kosten**
- Kommunikation

Was ist geplant? Was wird gebaut?

- Neubau Kanalisation
- Neubau Wasserleitungen
- Neubau Stromleitungen
- Neubau Gasleitungen

Gesamtkosten?

- Ca. 4. Mio €

Meilensteine

Juli 2025	Öffentliche Ausschreibung der Bauleistungen
September 2025	Auftragserteilung der Bauleistungen
November 2025	Einrichtung der Baustelle und Verkehrssicherung
Ende November	Baustart
vsl. Anfang 2027	Bauende

Straßen und Tiefbau

- Bauen unter Verkehr
- Teilsperren unvermeidbar
- Einstreifige und einbahnige Verkehrsführung
- Baustellenampel

Grundsätze zur Arbeitszeit

- Bauen unter Verkehr, Tagesarbeitszeit bis zu 10 Stunden
- Regelarbeitszeit bis zu 50 Stunden pro Woche

- Erst Ein- und Umbau Leitungen, sowie Hausanschlüsse – danach Straßenbau
- Abwasser [Stadtwerke Bingen](#)



Stadtwerke
Bingen am Rhein

Betriebszweig Abwasser

Bestandsleitungen im Baufeld:

- 1900m Hauptkanal
- Schachtbauwerke
- Hausanschlüsse
- Straßenentwässerung (LBM)

OD Bingerbrück - Leitungsverlegung

Betriebszweig Abwasser

Grundlage: Erstellung des

Zustandsbewertung und Maßnahmen	Kein Handlungsbedarf	Renovierungs- und Reparaturarbeiten	Erneuerung/ Zusammenlegung
Kanal	500m	700m	500m
Anschlussleitungen	105 Stück	-	14 Stück
Abwasserschächte	19 Stück	17 Stück	10 Stück

OD Bingerbrück - Leitungsverlegung

Betriebszweig Abwasser

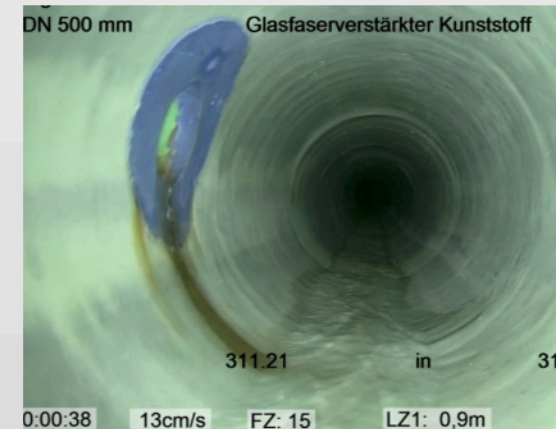
Das haben wir schon geschafft:

Geschlossene Sanierung 2024-2025

→ 700m Hauptkanal

→ 12 Schachtbauwerke

→ 20 Einzelschäden



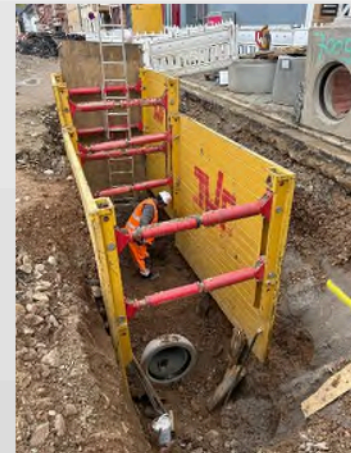
OD Bingerbrück - Leitungsverlegung

Betriebszweig Abwasser

Das kommt auf uns zu:

Offener Kanalbau ab November 2025

- 500m neuer Hauptkanal
- 10 neue Schachtbauwerke
- Erneuerung von Hausanschlüssen mit Kontrollschächten
- Vorbereitung der neuen Straßenentwässerung (LBM)



OD Bingerbrück - Leitungsverlegung

- Erst Ein- und Umbau Leitungen, sowie Hausanschlüsse – danach Straßenbau
- Wasserversorgung [Zweckverband Trollmühle](#)

Baubeschreibung B 9 – Ausbau OD Bingerbrück, Koblenzer Straße, Trinkwasserversorgung

1. Bauumfang Gewerk Trinkwasserversorgung:

- Zuständig für die Trinkwasserversorgung im Stadtteil Bingerbrück ist der

Zweckverband Wasserversorgung Trollmühle, mit Sitz in Windesheim

- altersbedingte Erneuerung und Umlegung der Wasserleitungen im gesamten Bereich der Koblenzer Straße und Am Rupertsberg (ca. 1.050 m)
- Austausch vorhandener Gussleitungen durch PE-Leitungen (Dimension PE d=110 und PE d=160)
- bei Notwendigkeit auch Erneuerung der Hausanschlüsse (circa betroffen sind 54 Stück)
- aktuelle Trinkwasserversorgung in der Koblenzer Straße erfolgt über zwei Wasserleitungen, Außerbetriebnahme einer Wasserleitung



Baubeschreibung B 9 – Ausbau OD Bingerbrück, Koblenzer Straße, Trinkwasserversorgung

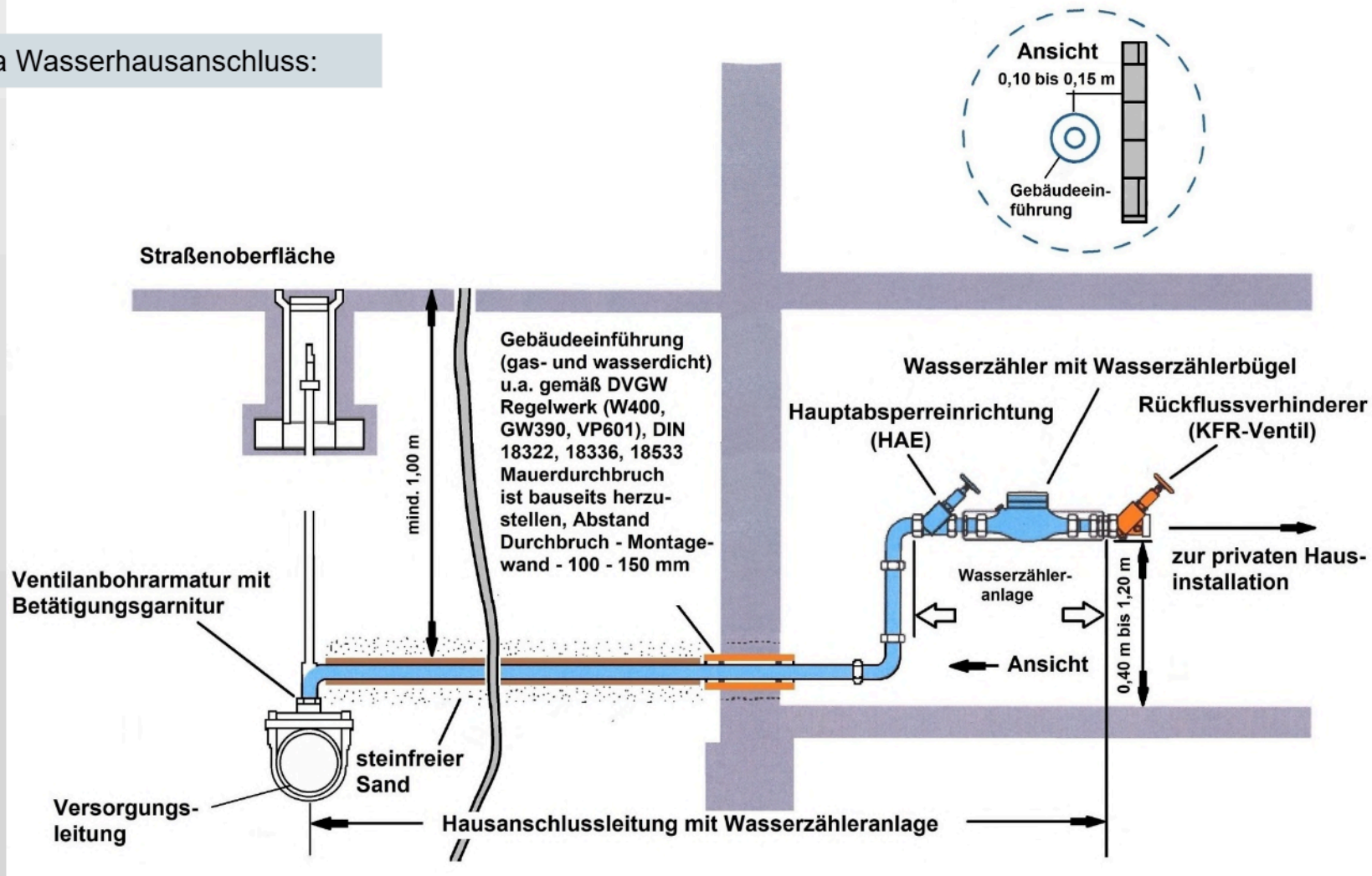
 Zweckverband
Wasserversorgung Trollmühle

2. Bauablauf/Kosten für die Anlieger (Hausanschlüsse):

- 
- (1) örtliche Überprüfung der Hausinstallation im Hausanschlussraum bis zum Wasserzählerplatz durch die Mitarbeiter des Zweckverbands → erfolgte im September 2025
 - (2) Information und Abstimmung mit den Hauseigentümern:
 - a) Hausanschluss-Erneuerung oder
 - b) keine Erneuerung
 - Planung der neuen Hausanschlüsse, wenn möglich zusammen mit den anderen Versorgungsträgern, Westnetz und Stadtwerke Bingen
 - (3) Kosten:
 - a) Erneuerungen der Hausanschlussleitung im privaten Bereich bis KFR-Ventil sind vom Kunden zu tragen
 - die Kosten für die Leitung, Armaturen etc. ermitteln sich nach tatsächlichem Zeit- und Materialaufwand und werden durch den Zweckverband ausgeführt
 - Mauerdurchbruch oder Tiefbauarbeiten kann der Eigentümer in Eigenregie, durch das örtliche Bauunternehmen o.a. durchführen; Kosten verbleiben beim Eigentümer
 - b) Kosten zur Erneuerung der Hausanschlussleitung im öffentlichen Bereich trägt der ZWT

Baubeschreibung B 9 – Ausbau OD Bingerbrück, Koblenzer Straße, Trinkwasserversorgung

Schema Wasserhausanschluss:



Baubeschreibung B 9 – Ausbau OD Bingerbrück, Koblenzer Straße, Trinkwasserversorgung

 Zweckverband
Wasserversorgung Trollmühle

3. Trinkwasserversorgung:

- Frühzeitige Bekanntgabe per Wurfzettel von geplanten Arbeiten an den Wasserleitungen, welche zur Unterbrechung der Wasserversorgung führen; ca. 3-5 Tage vorher
- Es kann im Zuge der Maßnahme immer wieder zu kurzfristigen und kurzzeitigen Unterbrechungen kommen.
- **Wir bitten um Verständnis – bei Fragen gerne anrufen!**

4. Erreichbarkeit des Zweckverbandes:

info@trollmuehle.de

Telefon Zentrale 06707 / 910 - 0


Schematisches Wasserlaufbild
(Stand 2023)



- Erst Ein- und Umbau Leitungen, sowie Hausanschlüsse – danach Straßenbau
- Strom und Gas [Westnetz GmbH](#)

Wir sind das Netz der
westenergie

west**netz**



Leitungserneuerung/ -umlegung Strom/Gas
in der Koblenzer Straße, Bingerbrück

Westnetz GmbH · Heiko Jäger · 27.10.2025

1. Bauumfang

Zuständig für die Betriebsführung der Gas- und Stromleitungen im Stadtteil Bingerbrück ist die:
Westnetz GmbH, Standort Bad Kreuznach

Sparte Strom:

- Altersbedingte Erneuerung der Stromhauptleitungen (Niederspannung und Mittelspannung)
- Zukunftsgerichtetes Netzkonzept und größere Leitungsquerschnitte für höhere Leistungsübertragung (Photovoltaik / Elektro-Mobilität)
- Erneuerung der Hauseinführungen Strom nur im Einzelfall nach Begehung und Zustandsbewertung

Sparte Gas:

- Umverlegung der Gashauptleitungen bedingt durch Straßenneugestaltung und Baumstandorte
- Anpassung von ca. 50% der Hausanschlüsse auf den aktuellen technischen Standardwerkstoff Polyethylen (Kunststoff)
- Erneuerung der Hauseinführungen Gas nach Begehung und Zustandsbewertung
- Wer heute noch keinen Gasanschluss hat und auf Gas umstellen möchte, hat im Zuge der Baumaßnahme nochmal die Möglichkeit einen Anschluss zu bestellen, bevor eine mehrjährige Aufbruchsperre in Kraft tritt

Westnetz GmbH · Heiko Jäger · 27.10.2025

2. Bauablauf / Kostentragung

1. Örtliche Überprüfung der Hauseinführungen und Übergabestellen im Hausanschlussraum

Gemeinsame Begehung durch Mitarbeiter von Westnetz und in Kooperation mit den Stadtwerken Bingen und dem Zweckverband Trollmühle im Zeitraum September 2025 bis November 2025

2. Information und Abstimmung mit den Hauseigentümern

- a) Hausanschlusserneuerung Strom und/oder Gas
- b) Keine Erneuerung

3. Die Kostentragung bei Strom und Gas unterliegt der Regulierung durch die BNA und ist dementsprechend umlagebasiert:

- Die Kosten für die Leitungserneuerungen Strom und bei Anschlusserneuerungen bis zum Hausanschlusskasten, werden von der Netzgesellschaft „Bingen Energie Zukunft“ getragen
- Die Kosten für die Leitungserneuerungen Gas und Gasanschlusserneuerungen werden von Westnetz getragen
- Wünscht der Anschlussnehmer eine Versetzung des Hausanschlusskastens Strom, wären Kosten für die kundenseitige Anpassung der Installation bauseitig / vom Kunden zu tragen
- Will ein Anlieger seine Wärmeversorgung auf Gas umstellen, können die Anschlusskosten dem Standardpreisblatt auf der Homepage von Westnetz eingesehen werden

Westnetz GmbH · Heiko Jäger · 27.10.2025

2. Bauablauf / Kostentragung

4. Beeinträchtigungen/kurzzeitige Betriebsunterbrechungen

- Bei Gashauptleitungen gibt es keine Unterbrechung der Gaszufuhr
- Gasunterbrechung nur Haus für Haus
 - bei kompletter Erneuerung des Hausanschlusses oder
 - Für die Dauer der Umbindung auf die neue Hauptleitung
- Stromunterbrechungen können im Ausnahmefall mehrere Stunden bei Ab- und Umschaltungen in der Niederspannung betragen

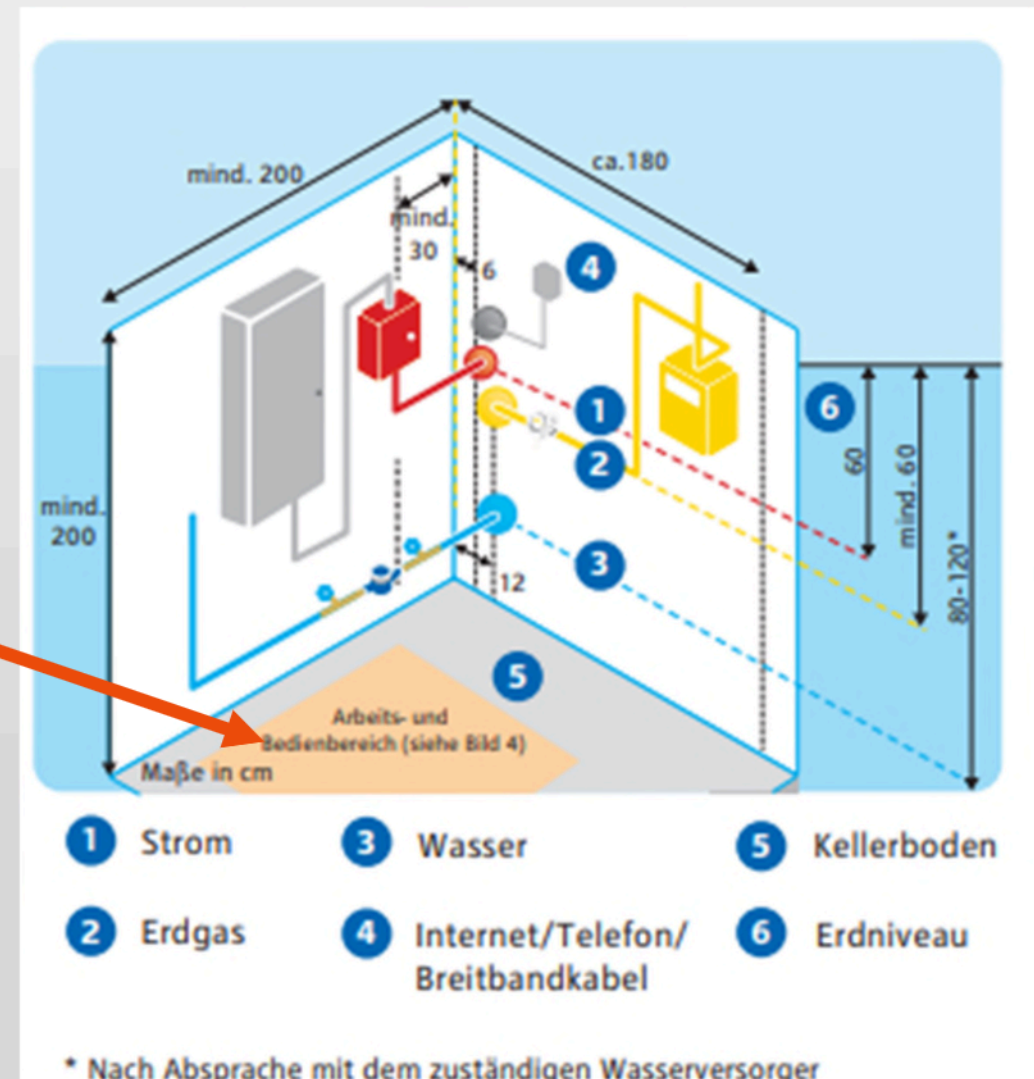
2. Bauablauf / Kostentragung

Beispielhaftes
Hausanschlussschema

Bei unterkellerten Gebäuden mit
separater Hauseinführung je
Gewerk

Der Arbeits- und Bedien-
bereich sollte freigehalten
und jederzeit zugänglich sein!

Ggf. Herstellung einer neuen
Wanddurchführung erforderlich.



3. Anschlüsse

1. **Generelle Informationen zum Thema Netzanschlüsse und Anschlussbeantragung Strom/Gas** auf der Homepage von Westnetz oder über die Hotline, sowie technische Informationsblätter, wie z.B.:

- Technische Anschlussbedingungen
- Preisblätter für Neuanschlüsse
- Anschlussbroschüre

www.westnetz.de/de/bauen.html



2. **Kontaktadresse zur Adressierung direkter Anliegen an die Bauleitung dieses Projektes von Westnetz:**

od-bingerbrueck@westnetz.de



Westnetz GmbH · Heiko Jäger · 27.10.2025

Wir sind das Netz der
westenergie

Vielen Dank für die
Aufmerksamkeit!

west**netz**

Raum für Ihre
Fragen!



Rettungswesen und Feuerwehr

Befahrbarkeit für Rettungswagen und Feuerwehr ist sichergestellt

Sammelplätze Müllabfuhr

Info durch Kommunale
Abfallwirtschaft Mainz und Mainz-
Bingen AöR (KAW)

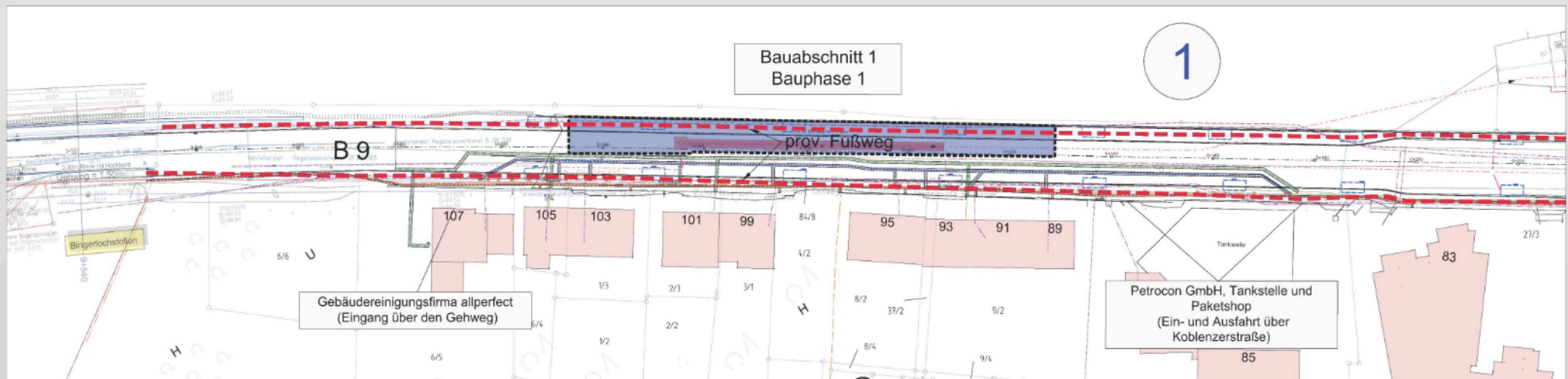


Bauabschnitte und Bauphasen

- **5 Bauabschnitte** von Ortsausgang nach Trechtingshausen bis Darmverschlingung und „Am Rupertsberg“ (L 419)
- **13 Bauphasen** von Oktober 2025 bis Anfang 2027

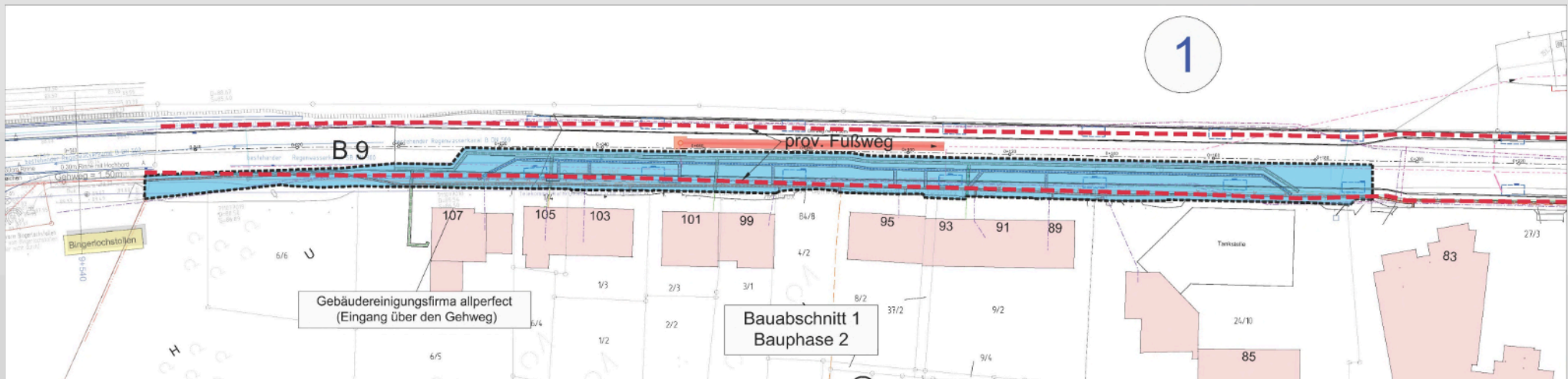
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 01 in 3 Bauphasen

Bauphase 1: Koblenzer Straße (B9)



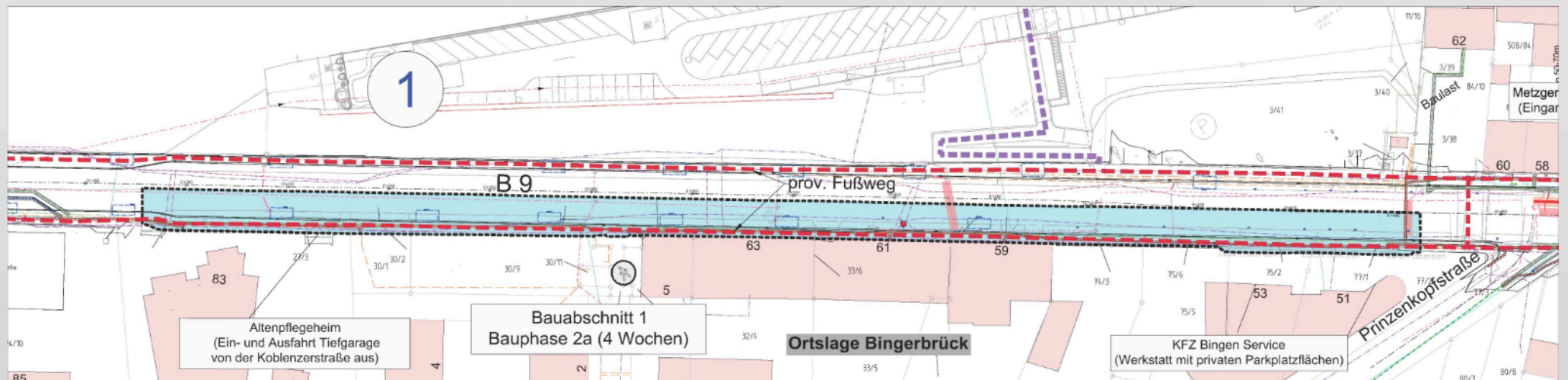
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 01 in 3 Bauphasen

Bauphase 2: Koblenzer Straße (B9)



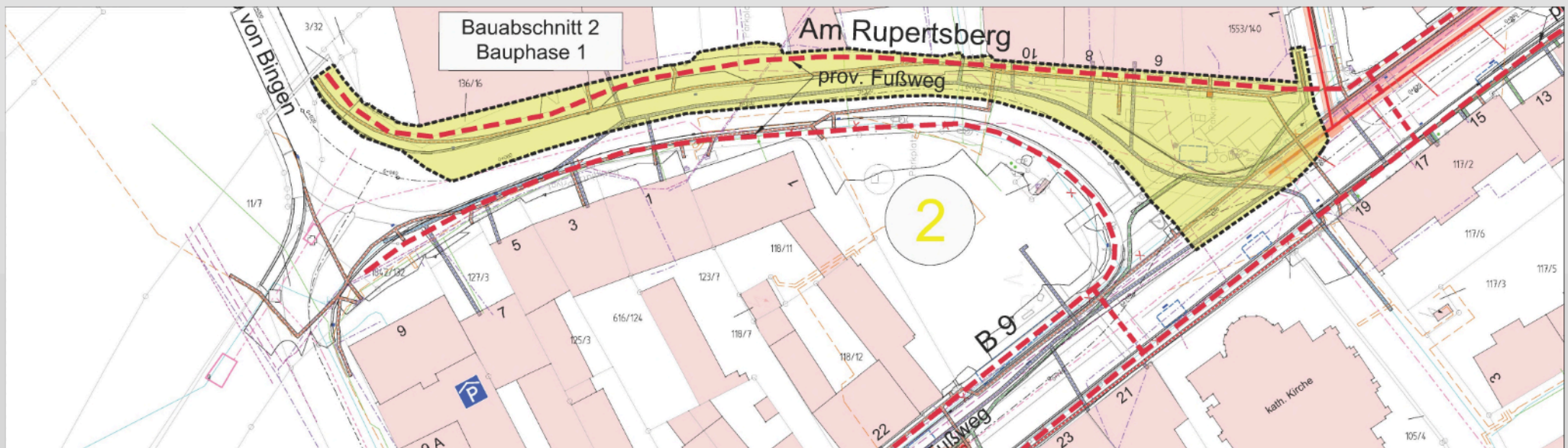
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 01 in 3 Bauphasen

Bauphase 2a: Koblenzer Straße (B9)



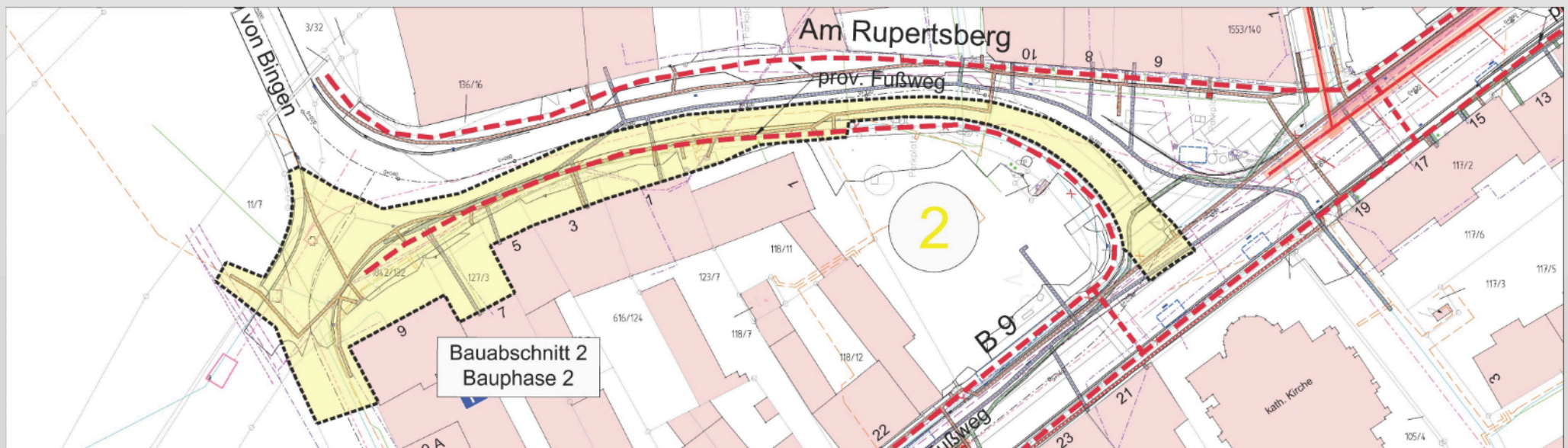
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 02 in 2 Bauphasen

Bauphase 1: Am Rupertsberg



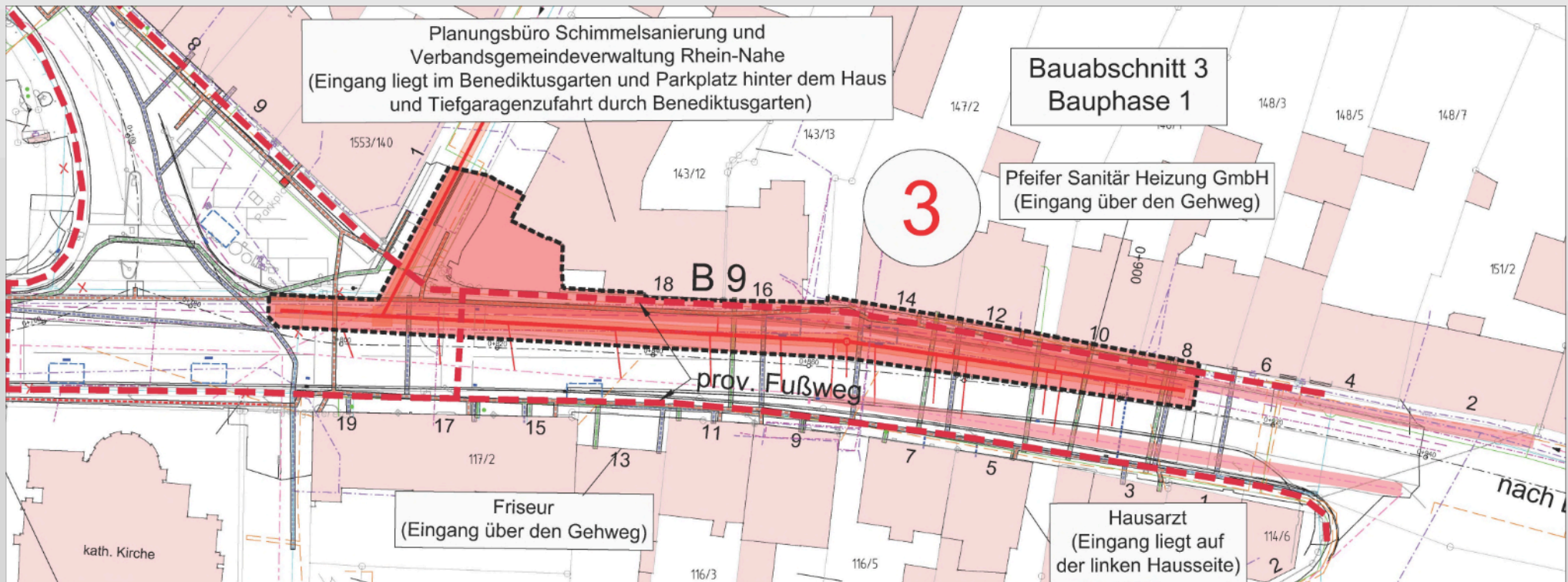
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 02 in 2 Bauphasen

Bauphase 2: Am Rupertsberg



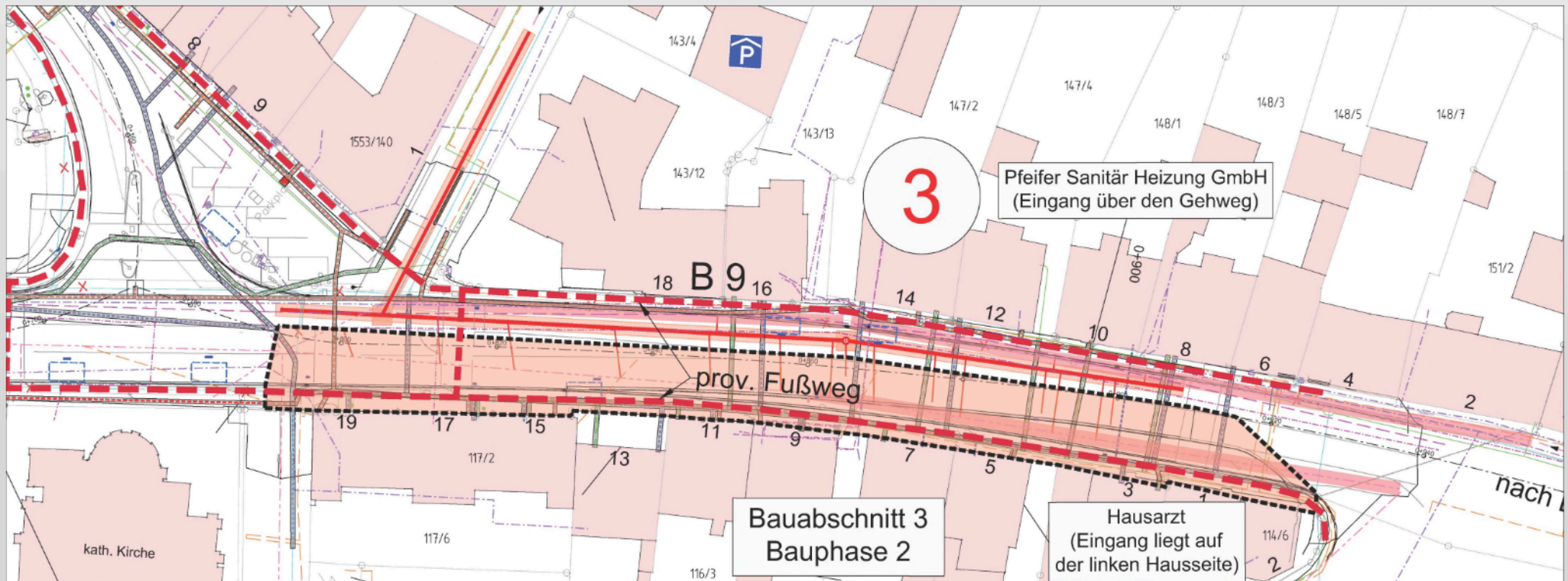
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 03 in 2 Bauphasen

Bauphase 1: Koblenzer Straße (B9)



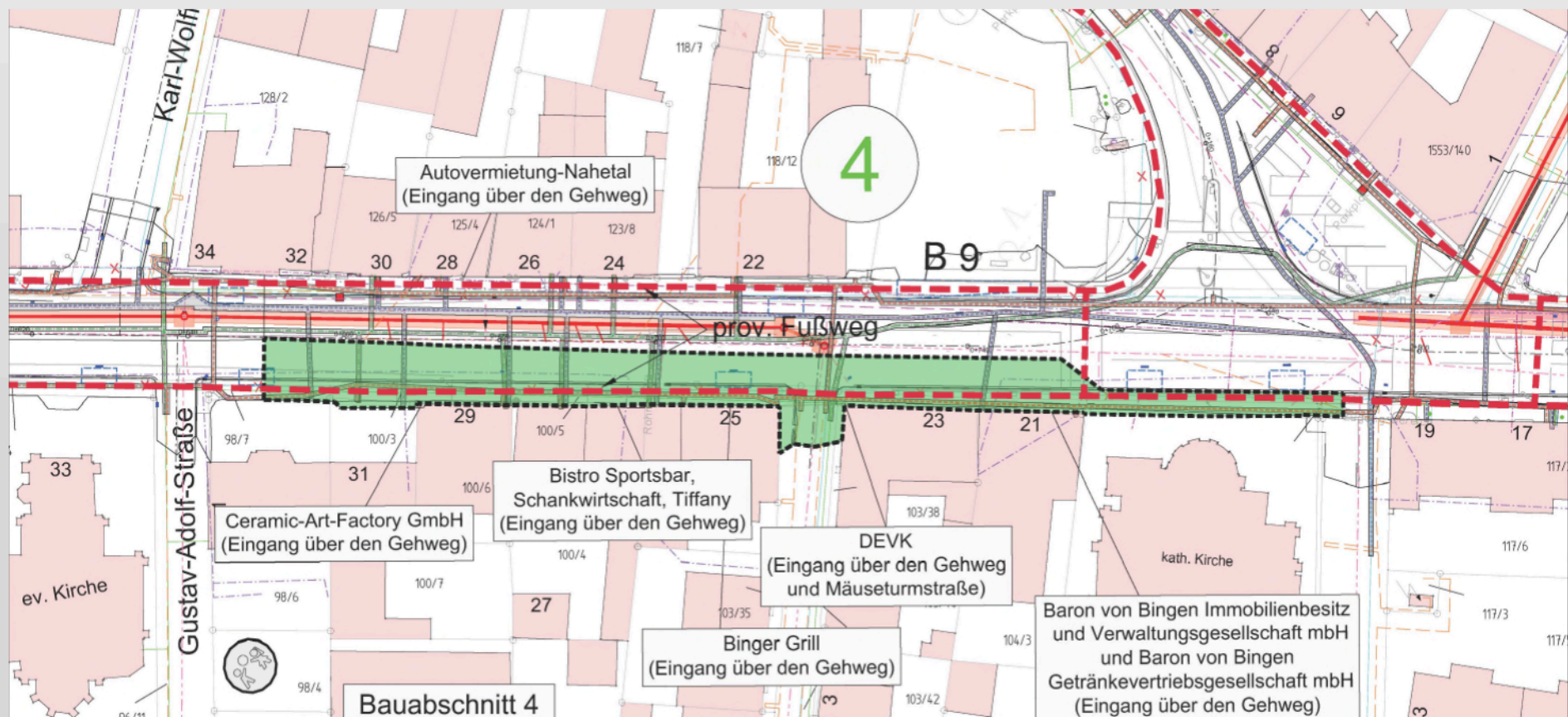
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 03 in 2 Bauphasen

Bauphase 2: Koblenzer Straße (B9)



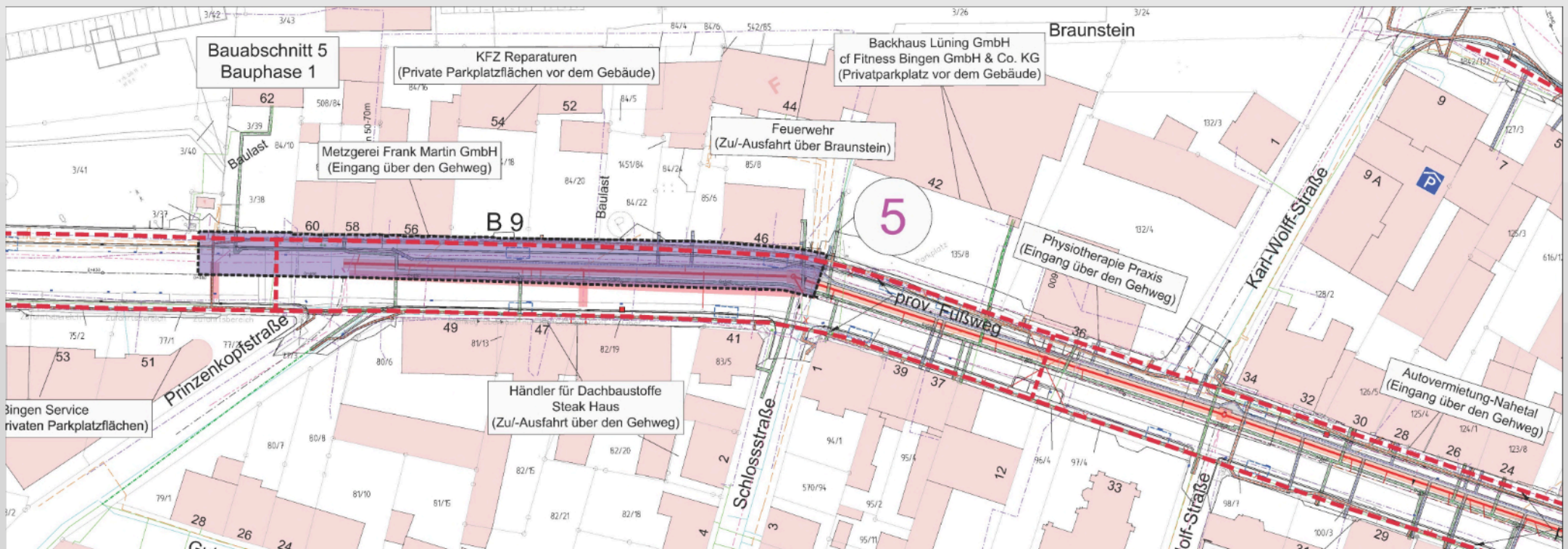
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 04 in 2 Bauphasen

Bauphase 2: Koblenzer Straße (B9)



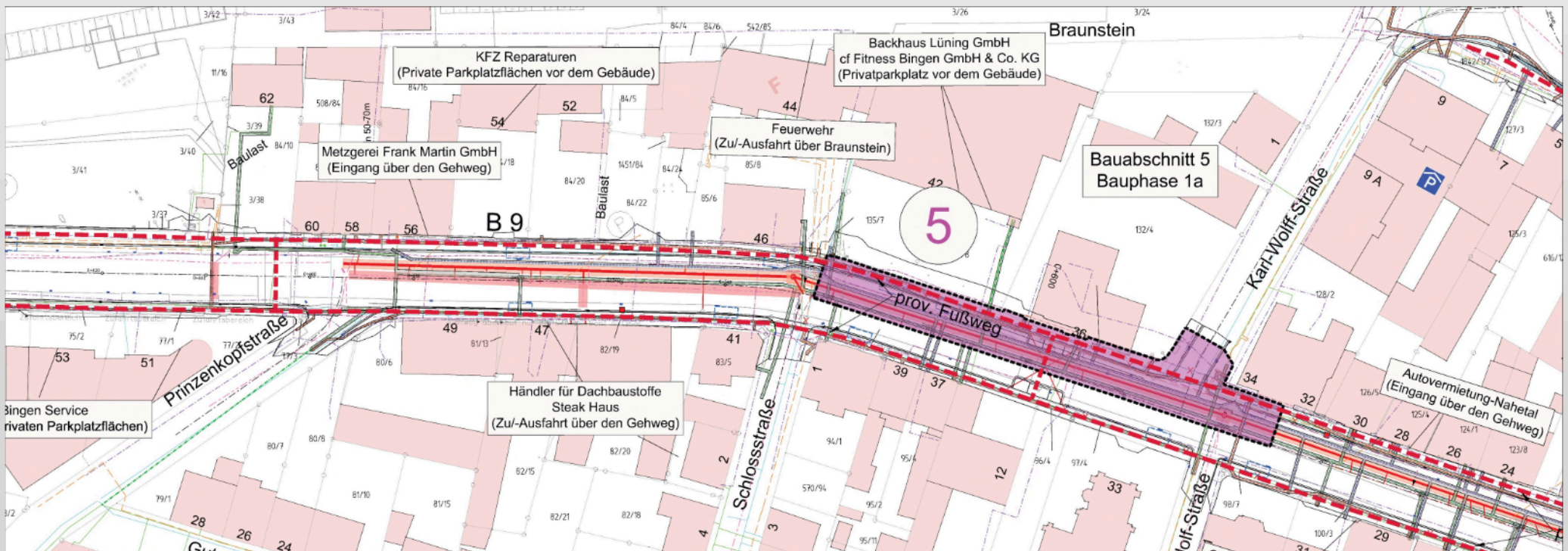
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 05 in 4 Bauphasen

Bauphase 1: Koblenzer Straße (B9)



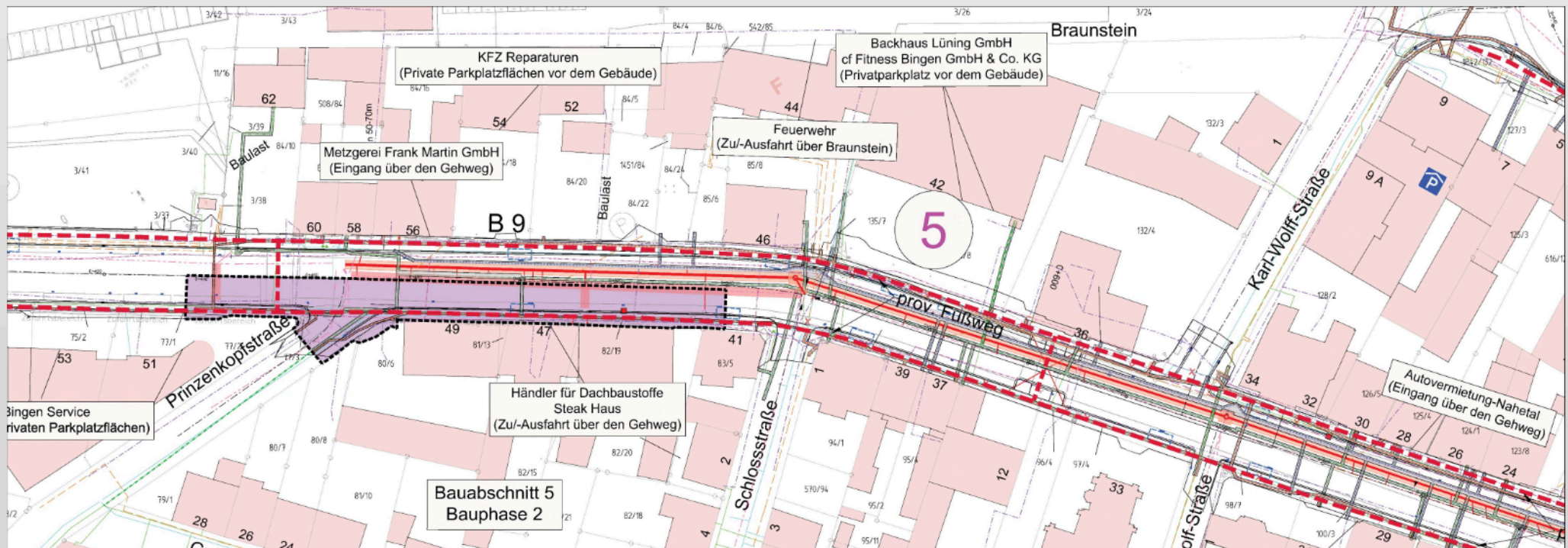
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 05 in 4 Bauphasen

Bauphase 1a: Koblenzer Straße (B9)



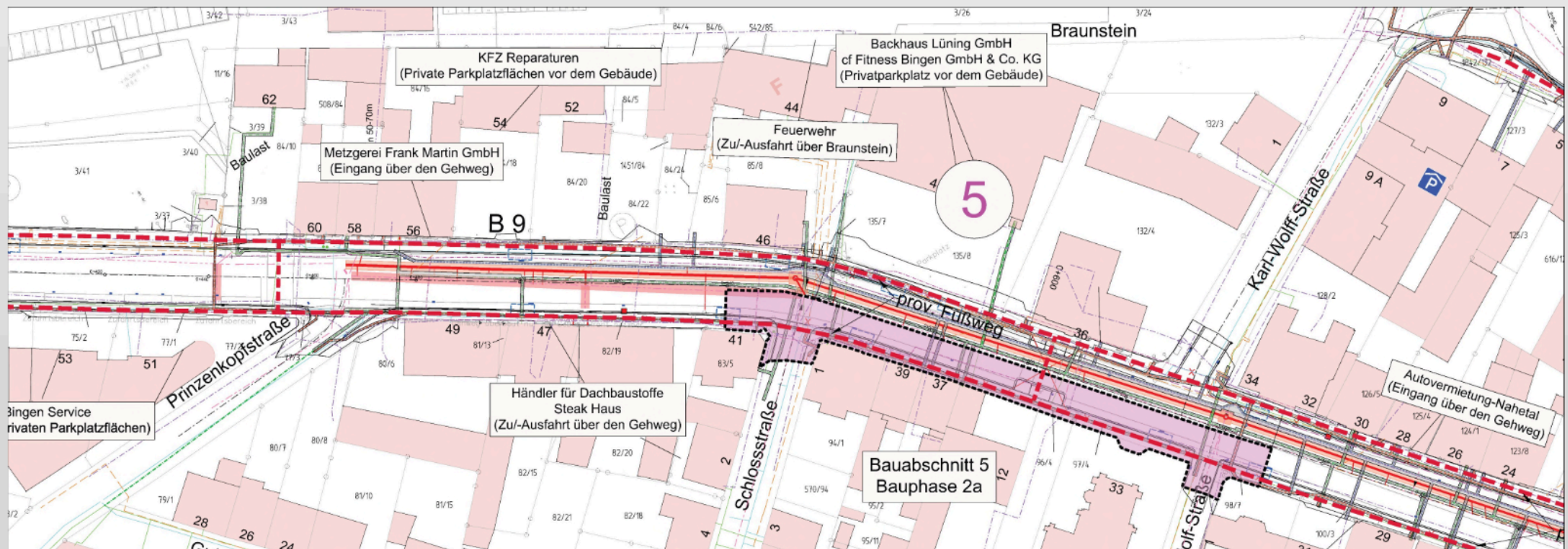
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 05 in 4 Bauphasen

Bauphase 2: Koblenzer Straße (B9)



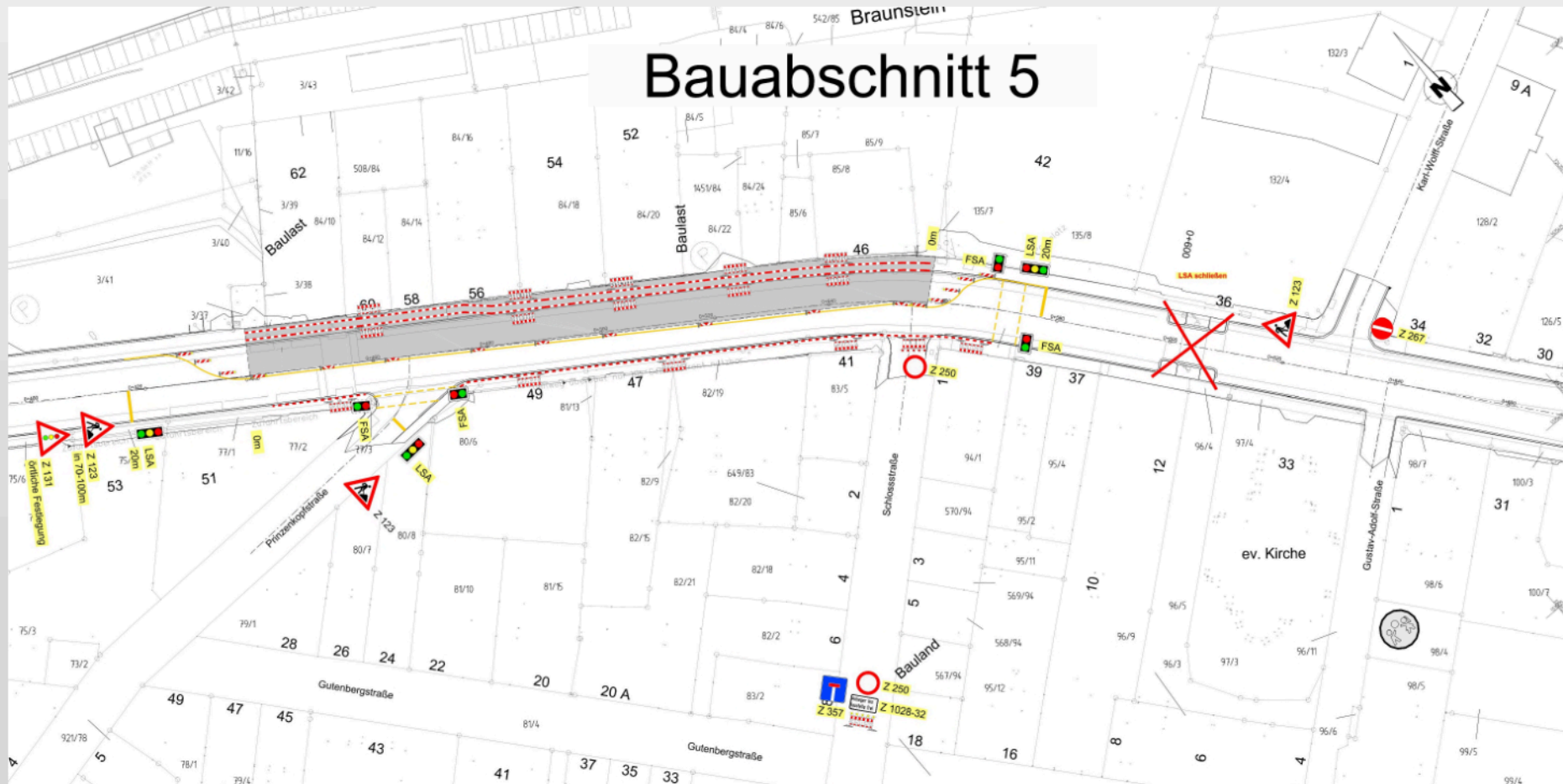
Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 05 in 4 Bauphasen

Bauphase 2a: Koblenzer Straße (B9)



Bauliche Umsetzung – Bauabschnitt 05

Fußwegeführung



Beispiel: Bauabschnitt 5, Bauphase 1; B9 Koblenzer Straße Fußwegeführung

Themen

- Notwendigkeit der Maßnahme
- Planungen
- Bauliche Umsetzung, Zeitplan und Kosten
- **Kommunikation**

Kommunikation und Information

- Infos unter:

www.bingen.de/koblenzerstrasse



Fragen?

od-bingerbrueck@bingen.de

od-bingerbrueck@westnetz.de

info@trollmuehle.de

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!