



Erneuerung der Beethoven- Uhland- und Haydnstraße sowie Brahmsweg

Gemeinde Neuhausen
auf den Fildern

Schlossplatz 1
73765 Neuhausen

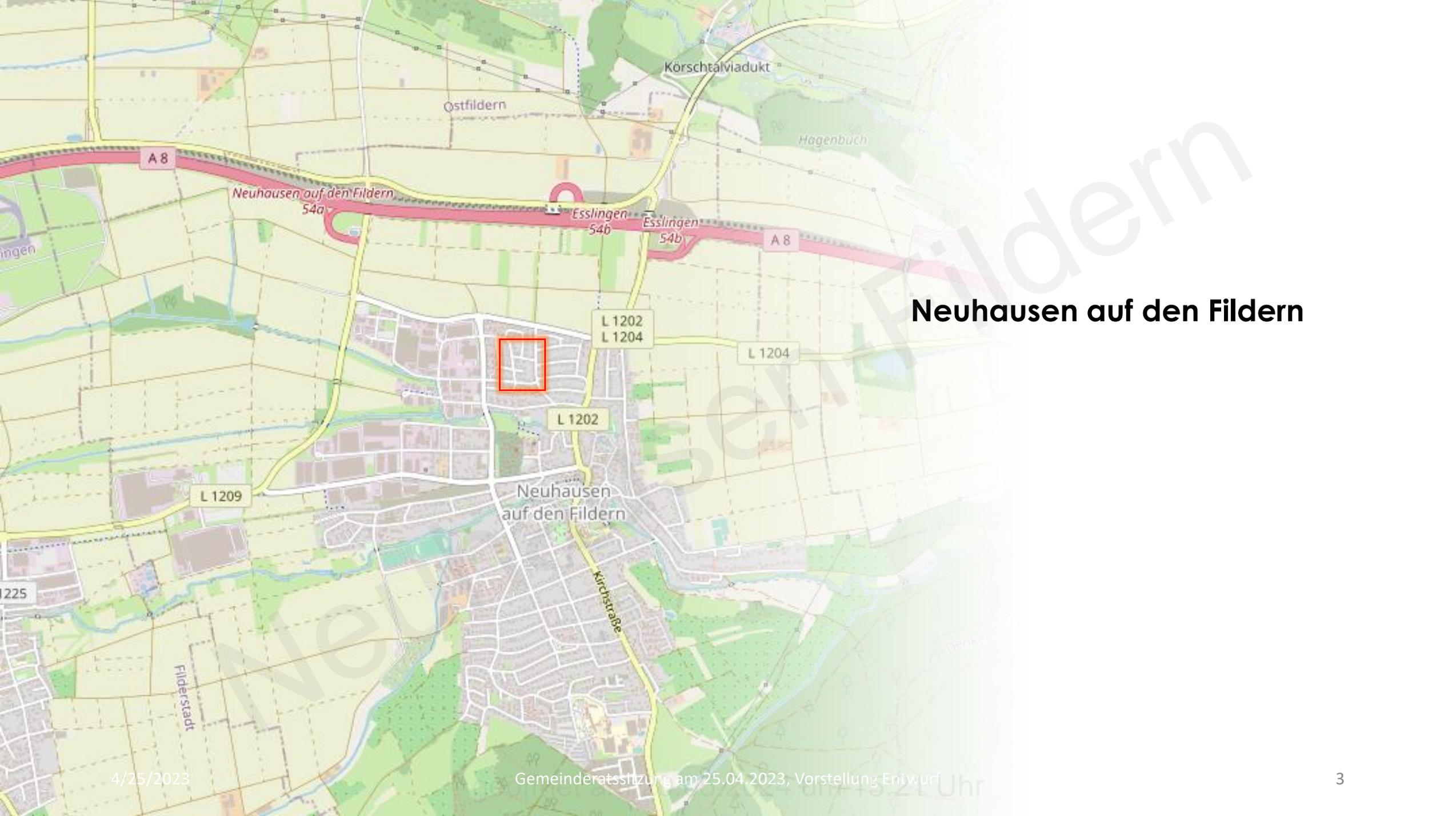
geöffnet am 20.05.2024 um 15:21 Uhr

Erläuterung der Entwurfsplanung

erstellt durch IBB Wörn Ingenieure aus Ehningen

IBB Wörn Ingenieure





Neuhausen auf den Fildern



- **Ist Zustand** – sanierungsbedürftig

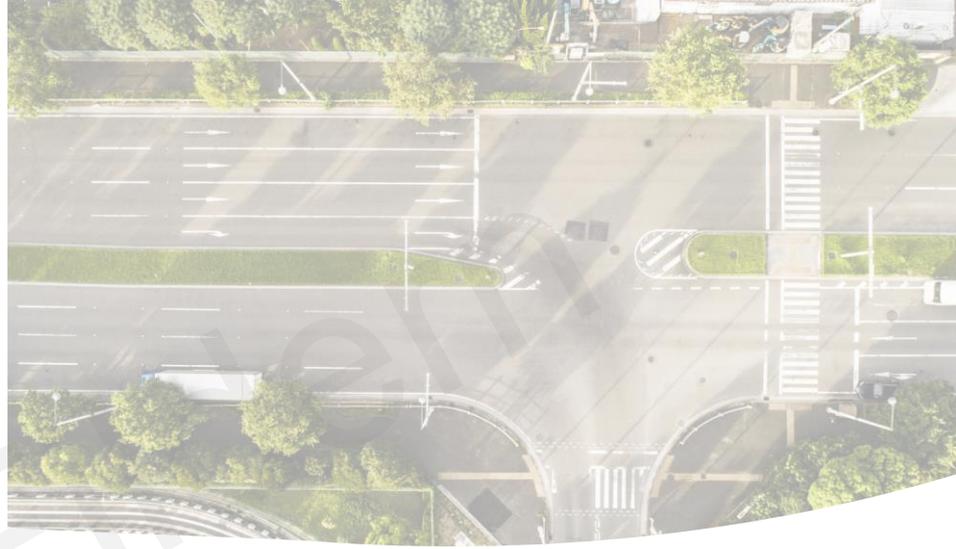
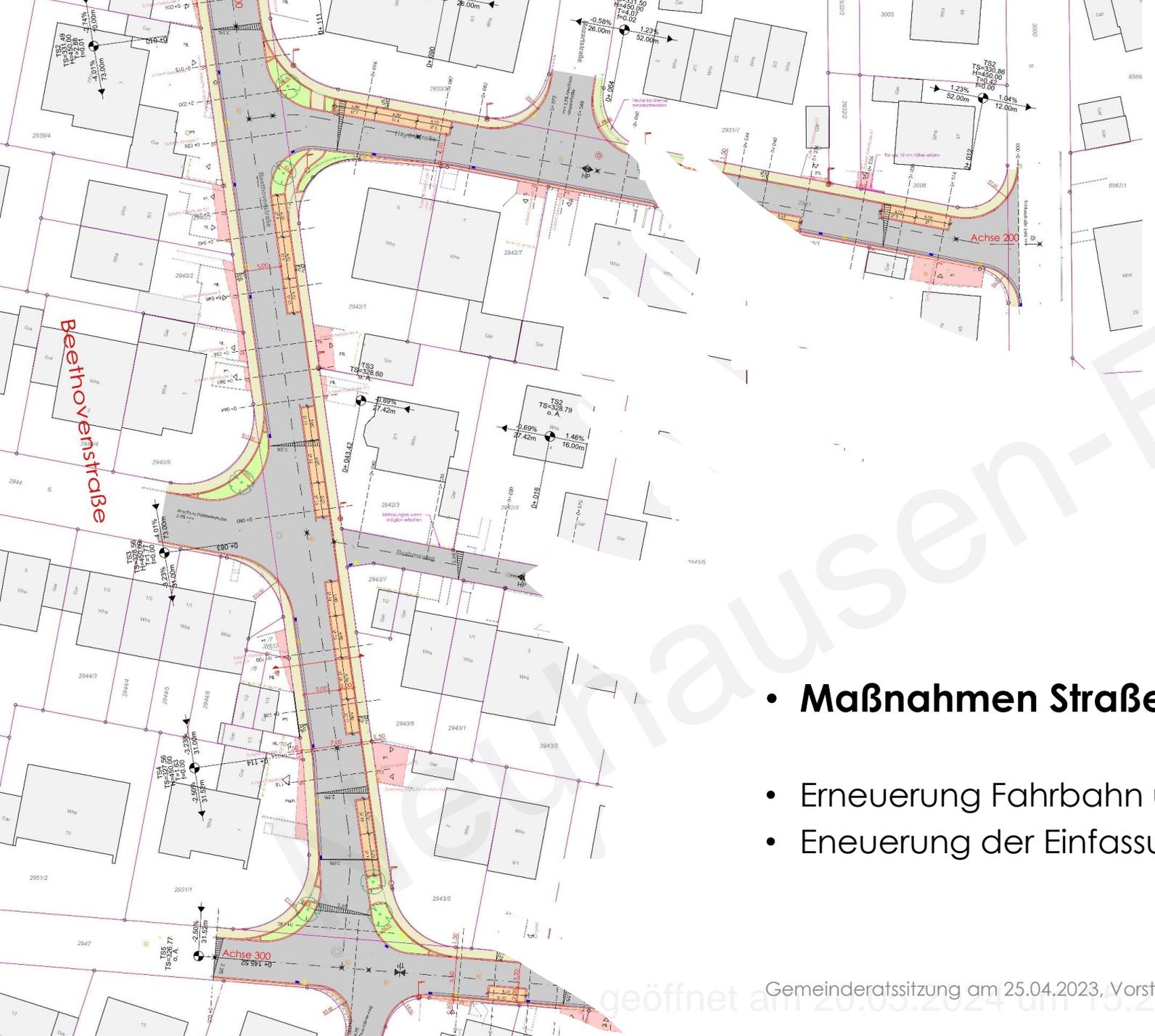
- **Zielsetzung:**

langfristige Zustandsverbesserung durch Sanierung der gesamten Infrastruktur.



• **Maßnahmen Ver- und Entsorgungsleitungen**

- Erneuerung des Mischwasserkanals
- Erneuerung der Wasserversorgung

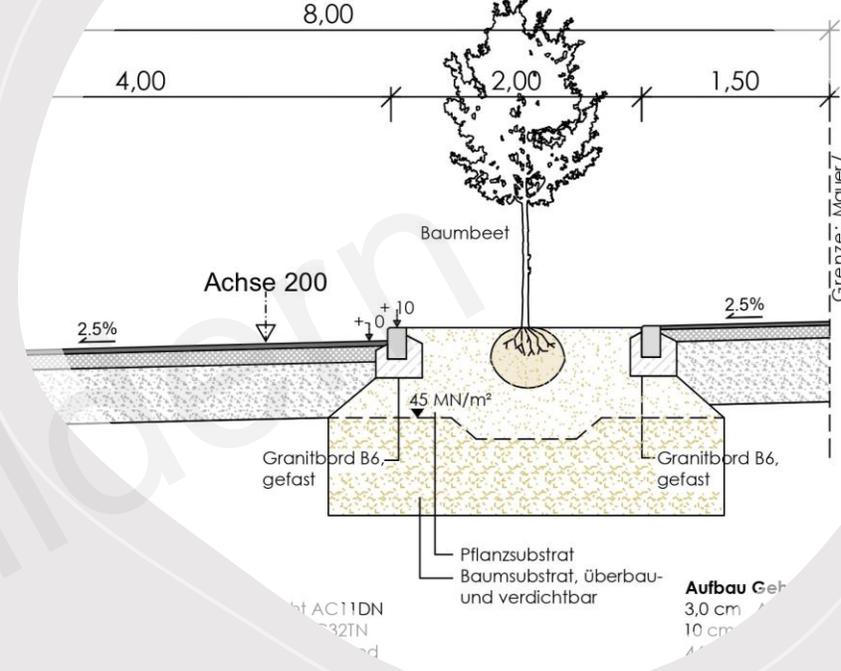
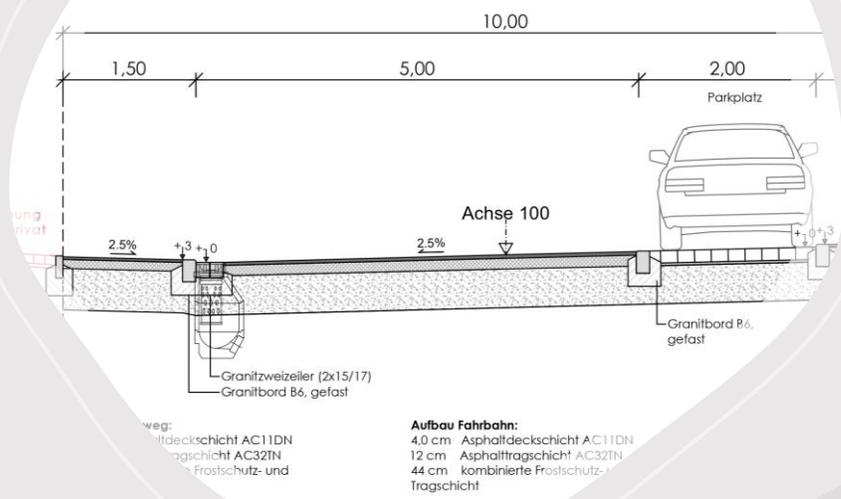


- **Maßnahmen Straßenraumgestaltung**
- Erneuerung Fahrbahn und Gehweg
- Erneuerung der Einfassungen



- **Straßenraum**
- Entstehung neuer Grünflächen
- Ausgewiesener Parkraum



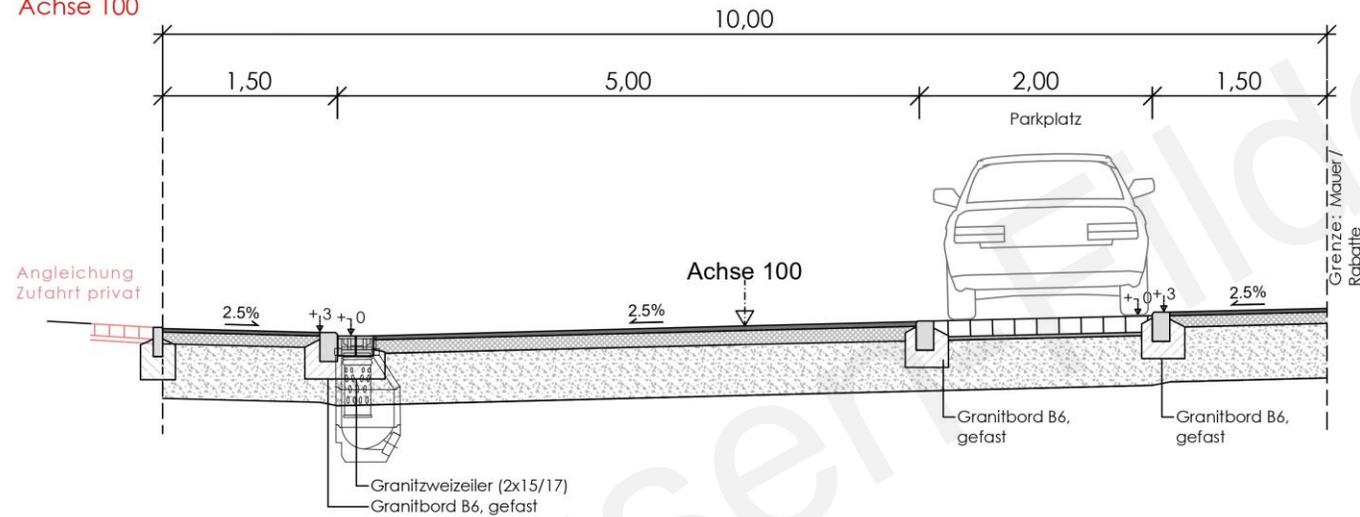


- **Straßenraum**
- **Regelquerschnitte**

Regelquerschnitt

Beethovenstraße

Achse 100



Aufbau Gehweg:

3,0 cm Asphaltdeckschicht AC11DN
10 cm Asphalttragschicht AC32TN
44 cm kombinierte Frostschutz- und Tragschicht

Aufbau Fahrbahn:

4,0 cm Asphaltdeckschicht AC11DN
12 cm Asphalttragschicht AC32TN
44 cm kombinierte Frostschutz- und Tragschicht

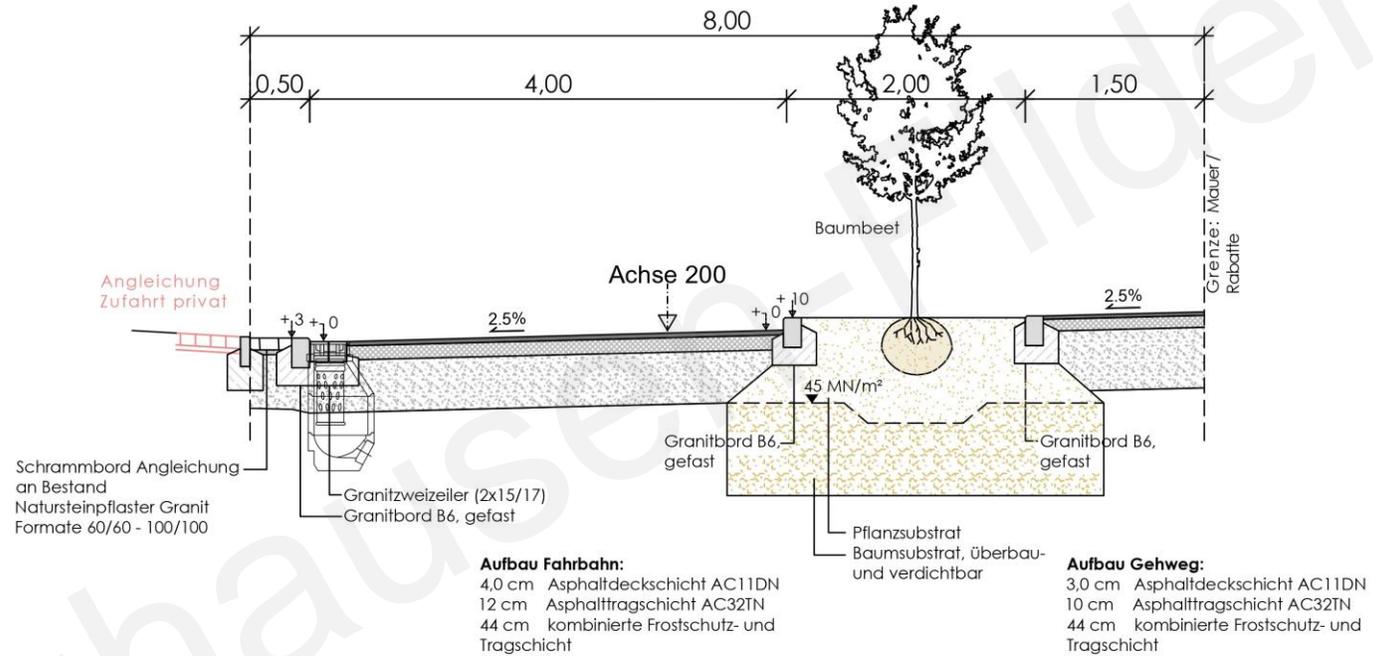
Aufbau Parkflächen:

12,0 cm Pflaster (24/18/12)
4,0 cm Splittgemisch
44 cm kombinierte Frostschutz- und Tragschicht

Beethovenstraße

Regelquerschnitt

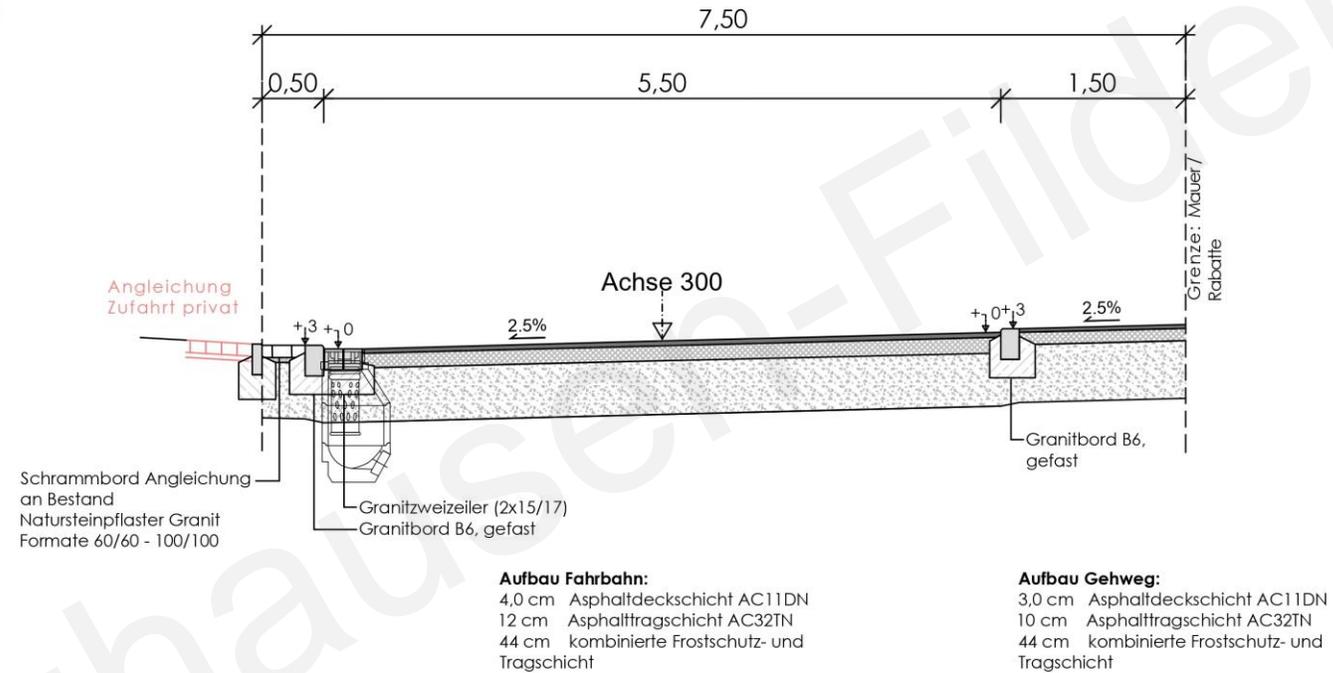
Haydnstraße
Achse 200



Haydnstraße

Regelquerschnitt

Uhlandstraße
Achse 300



Uhlandstraße

Kostenberechnung

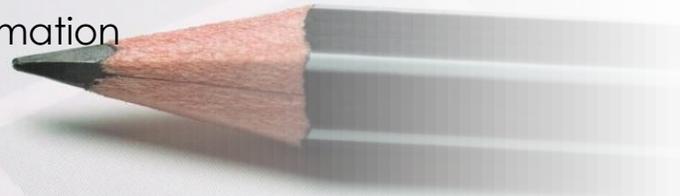
Gesamtkosten der Maßnahme:

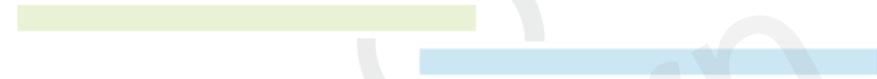
1 718 321,92 € (inkl. MwSt. und Nebenkosten)

Kanal:	510 000 €
Wasserleitung:	290 000 €
Straßenbau:	790 000 €
Straßenbeleuchtung:	100 000 €
Medienrohr:	30 000 €

Zeitplan

Vorstellung Entwurfsplanung im GR	25.04.2023
Ausschreibungsbeschluss GR	23.05.2023
Fertigstellung Ausführungsplanung + Ausschreibung	30.05.2023
Ausgabe Ausschreibungsunterlagen (digital, Vergabe 24.de)	07.06.2023
Submission	29.06.2023
Vergabevorschlag	10.07.2023
Beauftragung durch den Gemeinderat	25.07.2023
Anwohnerinformation	Ende Juli
Baubeginn	11.09.2023
Bauende	29.11.2024





IBB Wörn Ingenieure

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Jonas Tenbruck
B.Sc. Bauingenieurwesen