

Erneuerung der Beethoven- Uhland- und Haydnstraße sowie Brahmsweg

Gemeinde Neuhausen
auf den Fildern

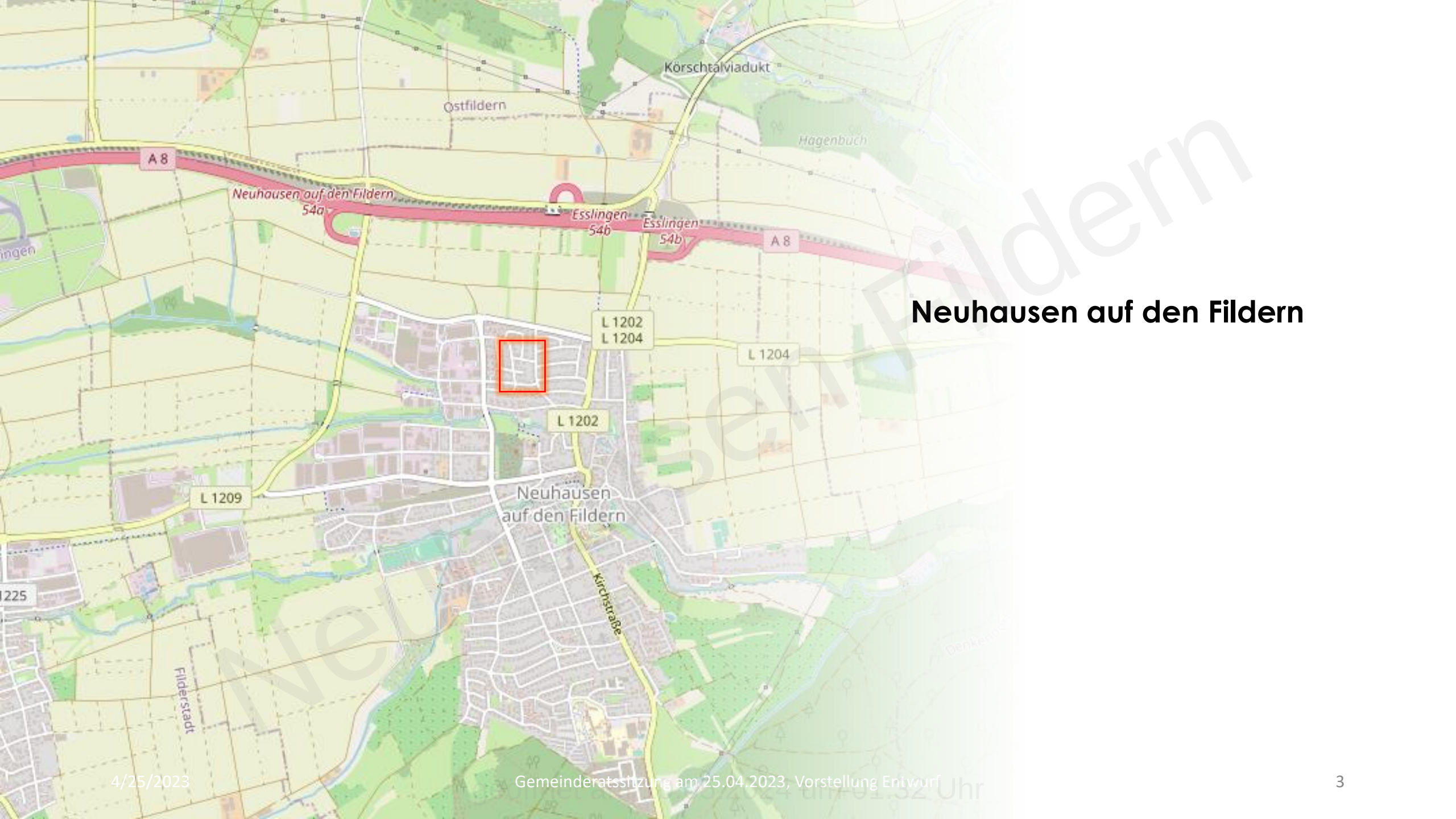
Schlossplatz 1
73765 Neuhausen

geöffnet am 10.05.2024 um 01:32 Uhr

Erläuterung der Entwurfsplanung

erstellt durch IBB Wörn Ingenieure aus Ehningen

IBB Wörn Ingenieure



Neuhausen auf den Fildern



- **Ist Zustand** – sanierungsbedürftig

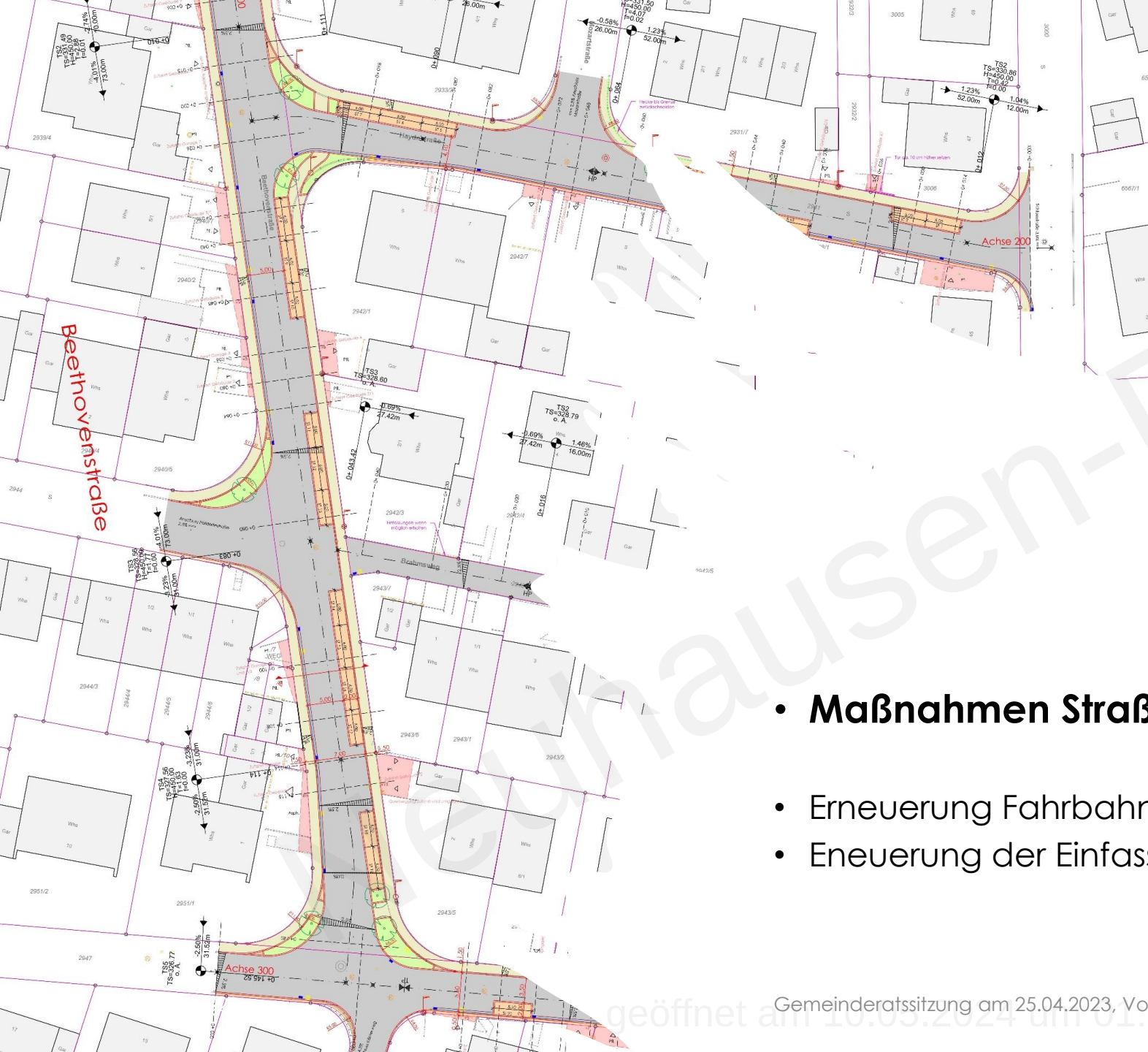
- **Zielsetzung:**

langfristige Zustandsverbesserung durch Sanierung der gesamten Infrastruktur.



- **Maßnahmen Ver- und Entsorgungsleitungen**

- Erneuerung des Mischwasserkanals
- Erneuerung der Wasserversorgung

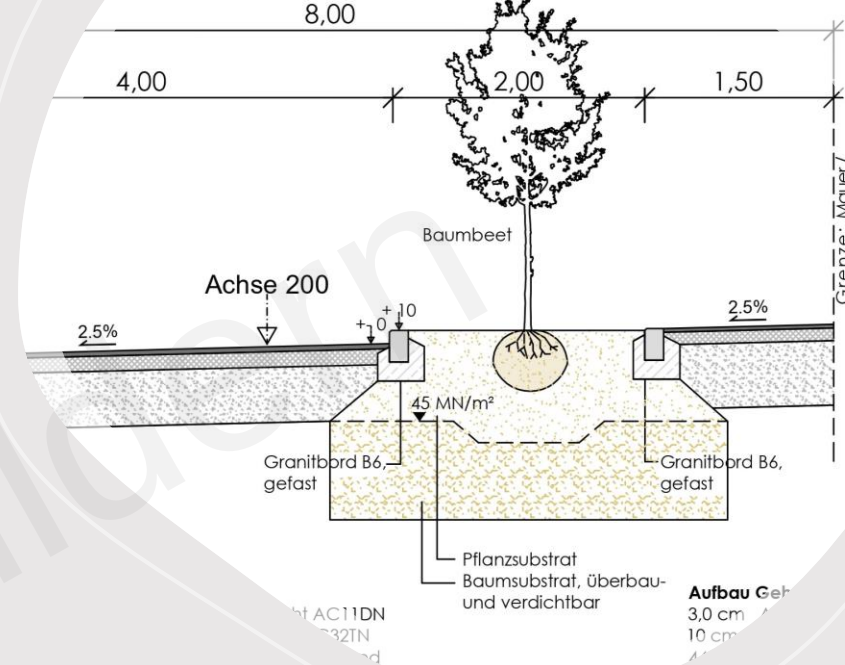
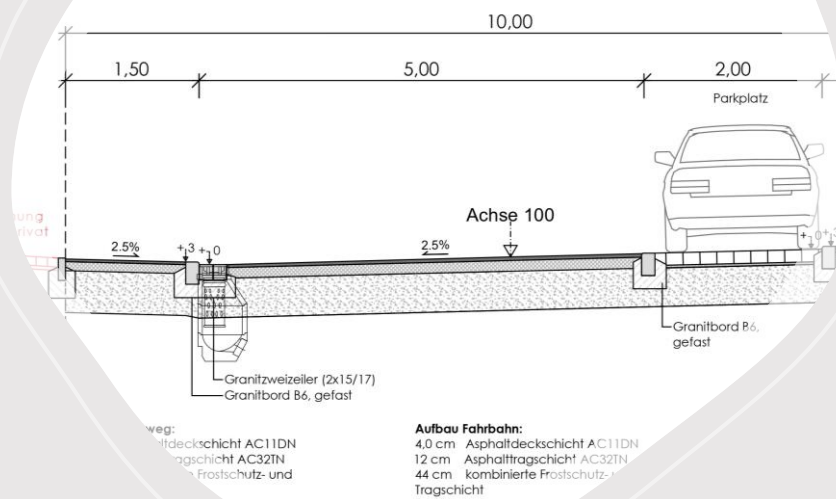


- **Maßnahmen Straßenraumgestaltung**
- Erneuerung Fahrbahn und Gehweg
- Eneuerung der Einfassungen



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



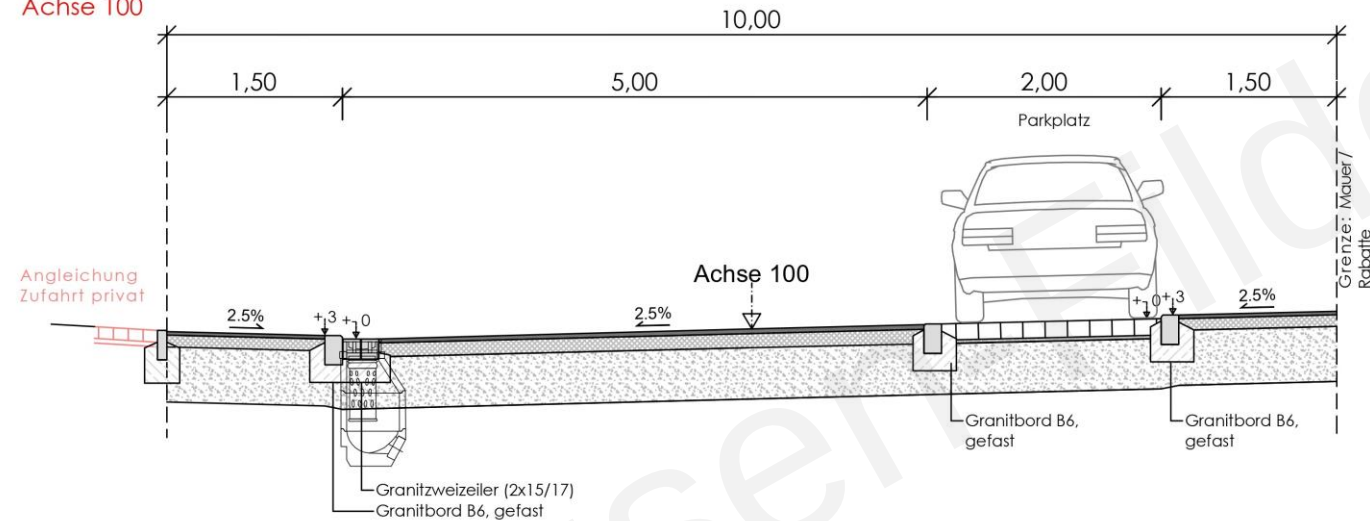


- **Straßenraum**
- Regelquerschnitte

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:

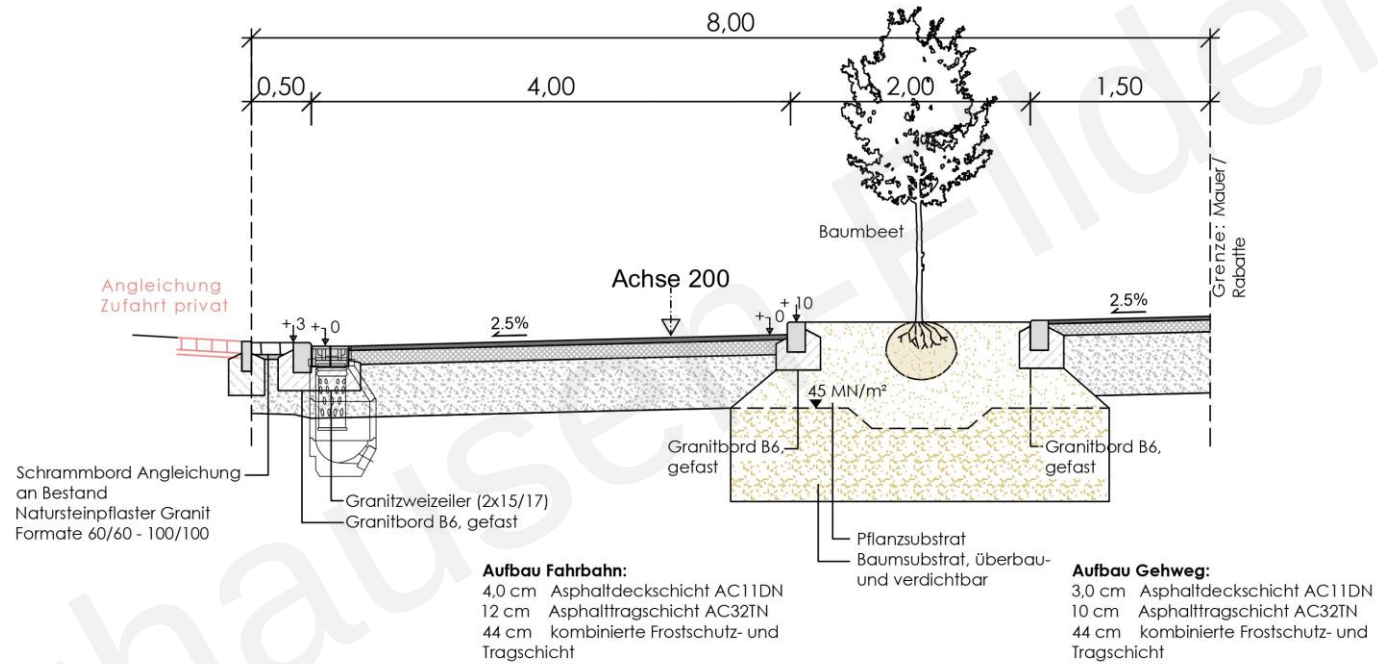
12,0 cm Pflaster (24/18/12)
4,0 cm Splittgemisch
44 cm kombinierte Frostschutz- und Tragschicht

Beethovenstraße

Regelquerschnitt

Haydnstraße

Achse 200

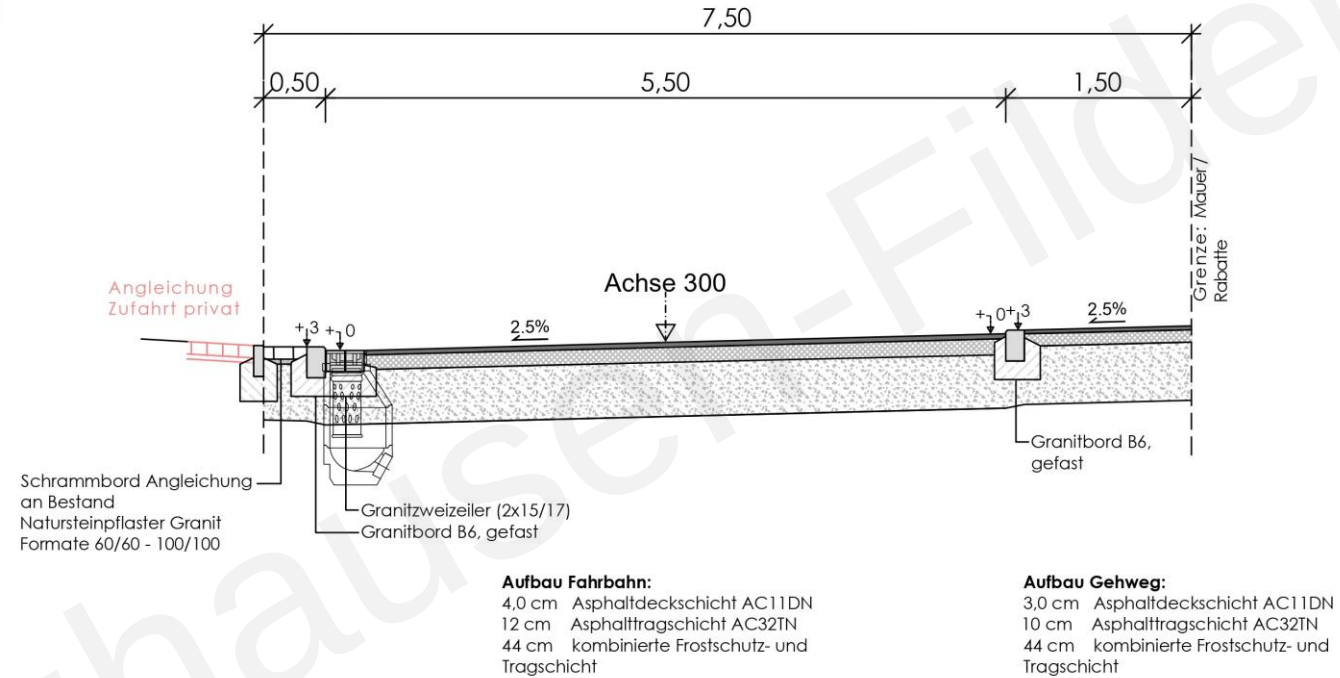


Haydnstraße

Regelquerschnitt

Uhlandstraße

Achse 300



Uhlandstraße

Kostenberechnung

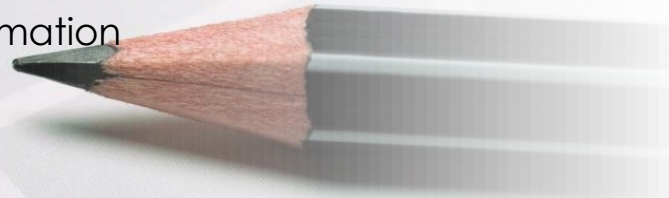
Gesamtkosten der Maßnahme:

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