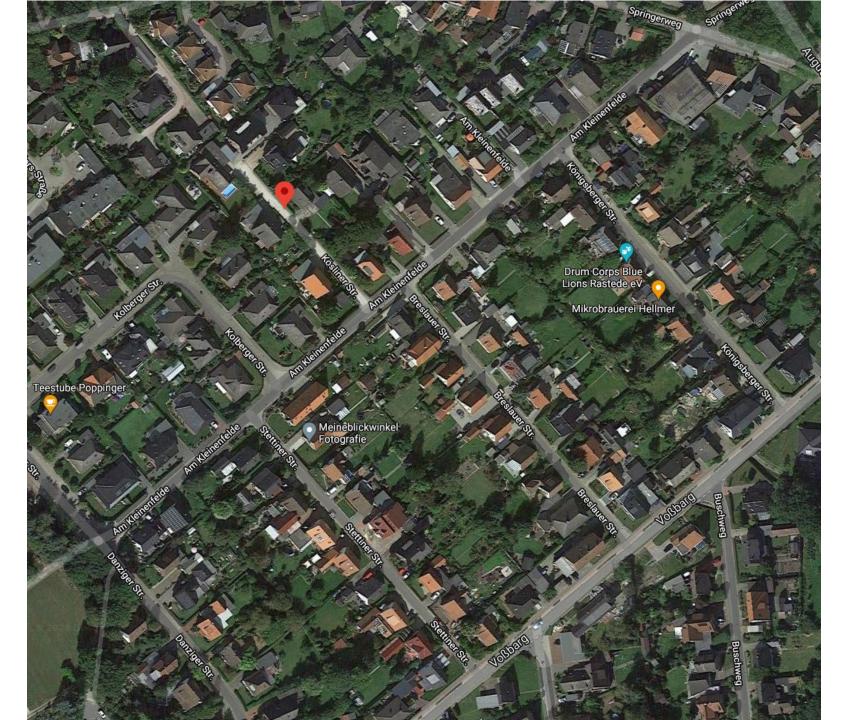


Ersterschließung Kösliner Straße Vorlage-Nr. 2021/101





Lage der Straße







Istzustand







Istzustand



- Keine Oberflächenentwässerung
- Keine mechanisch feste Oberfläche

Daraus folgt:

- Das Oberflächenwasser bleibt zu lange auf der Straßenoberfläche stehen.
- Die entstehenden Wasserpfützen werden durch KFZ-Verkehr "ausgepumpt" und dadurch soweit vertieft, dass regelmäßig Schlaglöcher entstehen.

Gegenmaßnahmen zur Zeit:

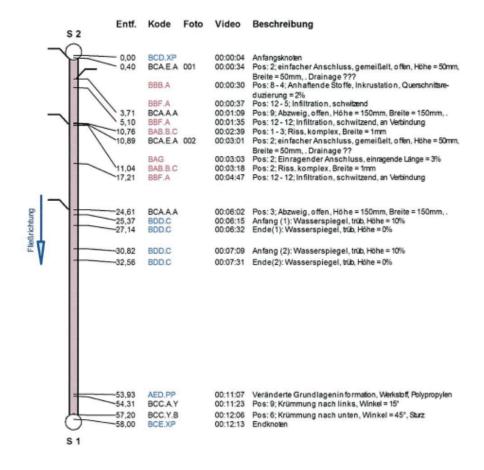
• Erhöhter Unterhalt durch den Bauhof, aber nur kurze Halbwertszeit der Reparaturen!

Zustand Schmutzwasserkanal



Bei der Untersuchung der Leitung wurden Undichtigkeiten, Fehlanschlüsse und Beschädigungen festgestellt.



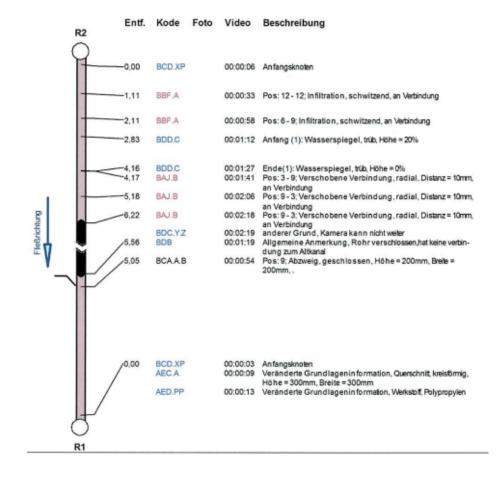


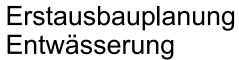


Zustand Regenwasserkanal

Regenwasser

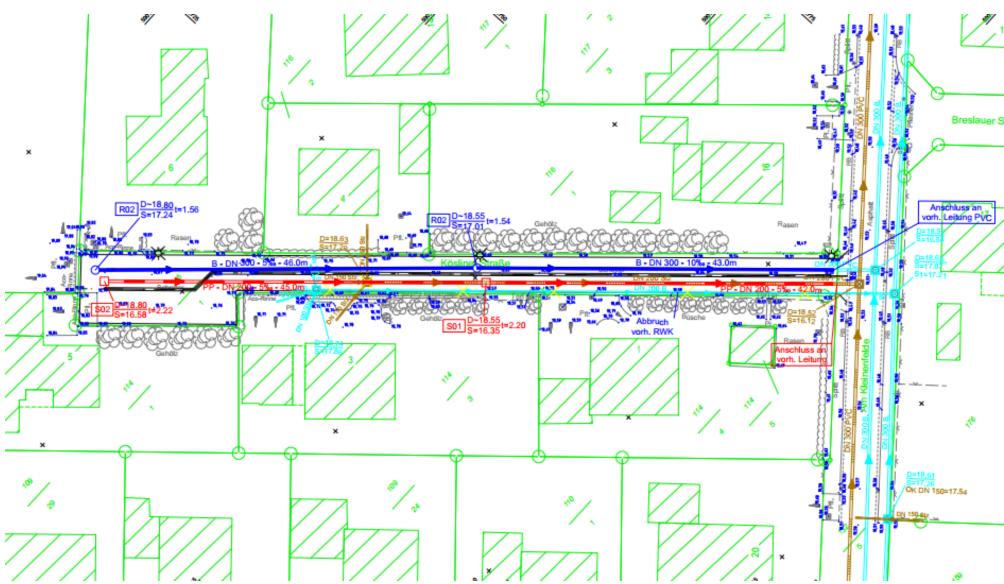
 Die ca. 50 m lange Leitung konnte von den Schächten nur jeweils ca. 5,50 m untersucht werden. Danach konnte die Kamera nicht weiterfahren. In den untersuchten Bereichen wurden Versackungen / verschobene Verbindungen und Undichtigkeiten festgestellt





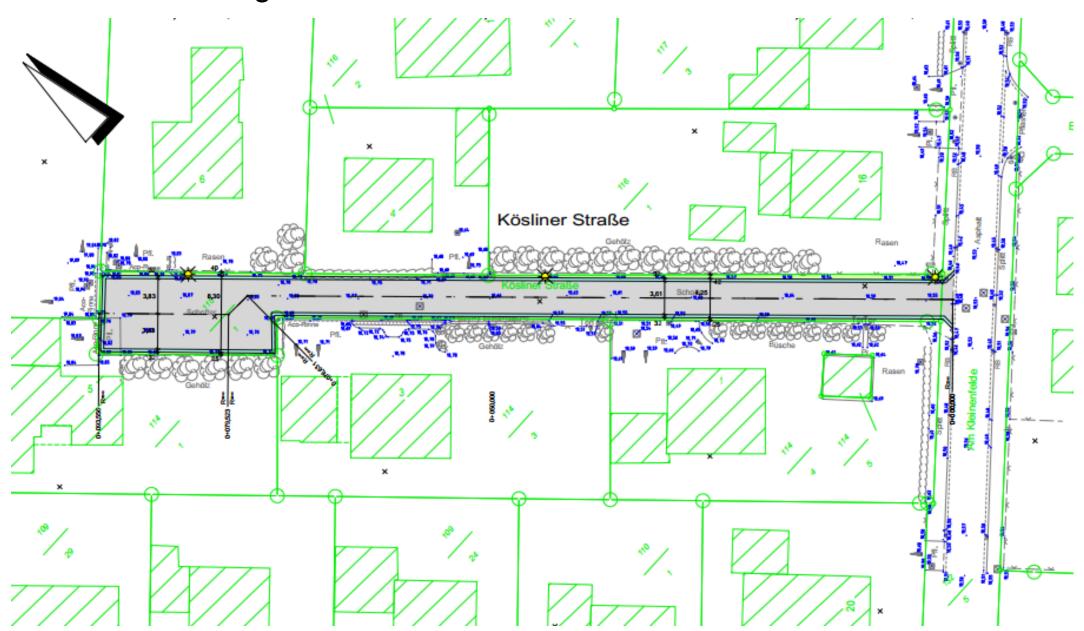


SWK und RWK : Neu



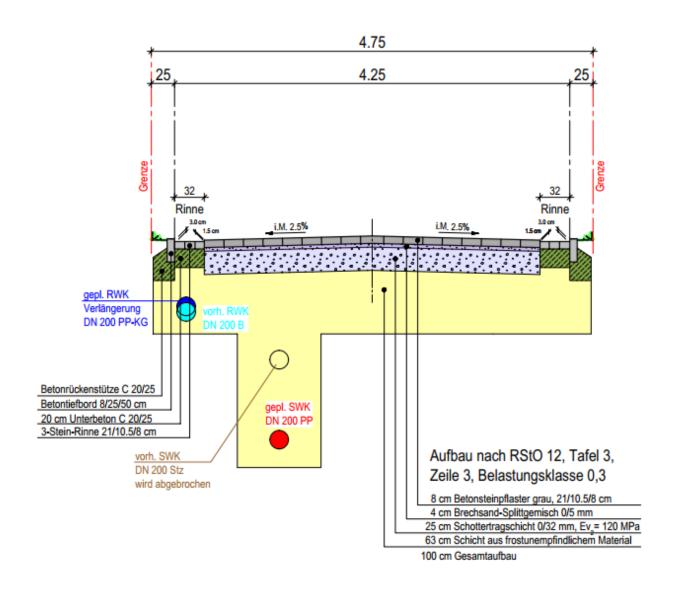
Oberflächengestaltung Variante 2 Entwässerungsrinne über den Fahrbahnrand



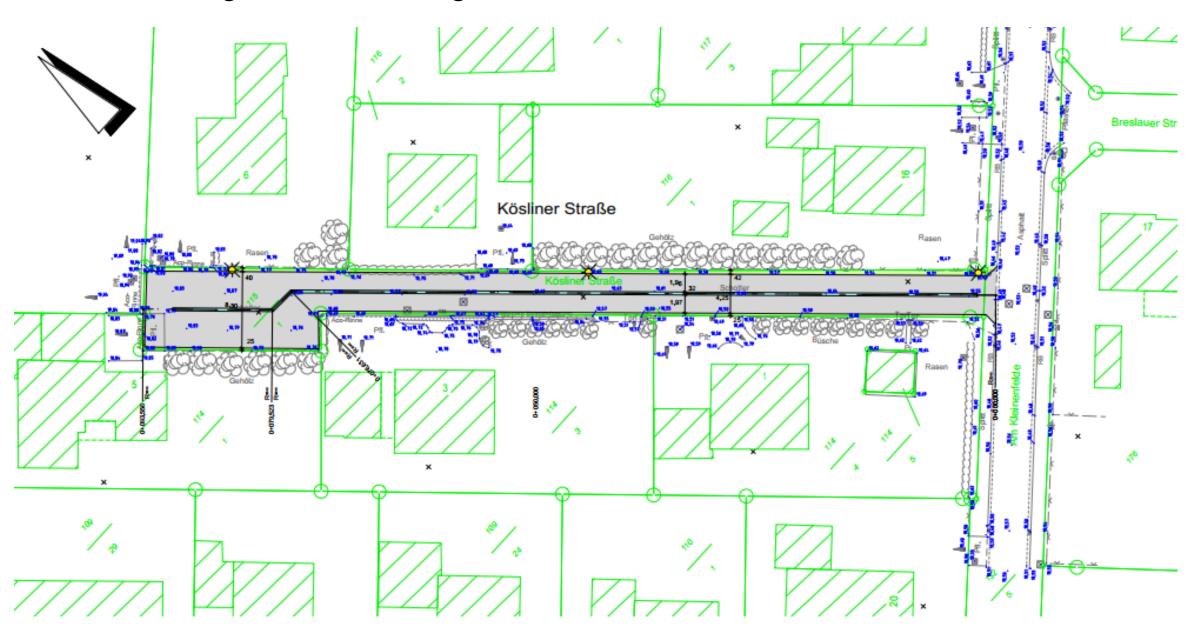




Regelquerschnitt Kösliner Straße Variante 2

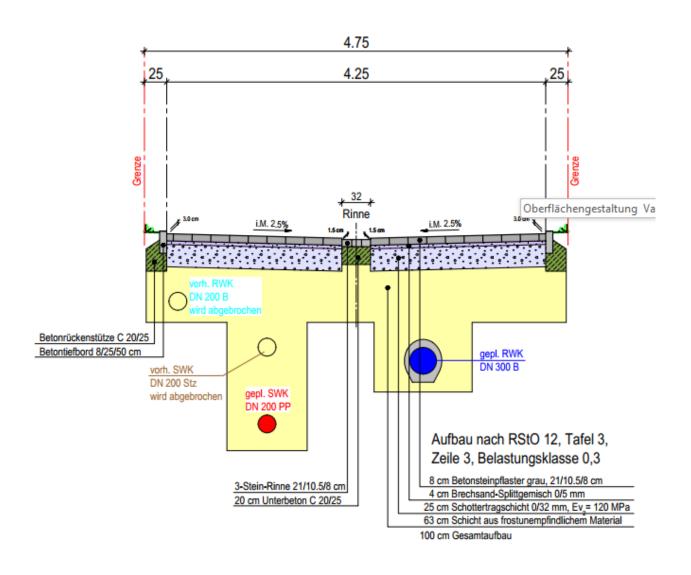


Oberflächengestaltung Variante 1 Mittige Entwässerungsrinne



Regelquerschnitt Kösliner Straße Variante 1

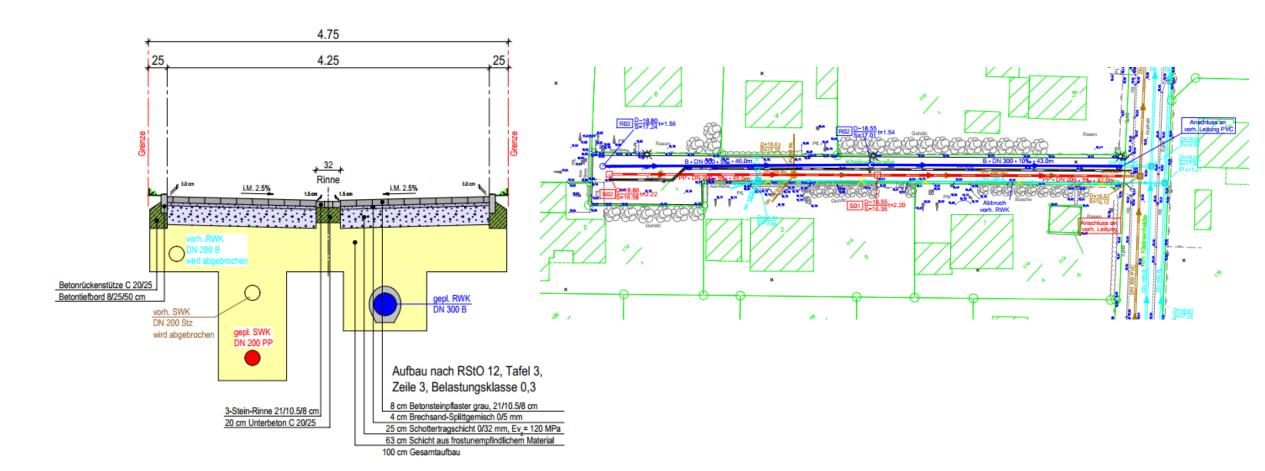






Vorschlag Variante 1 Baukostenschätzung 195.000 €

Regelquerschnitt Kösliner Straße Variante 1





Beschlussvorschlag:

Die Kösliner Straße wird im Zuge der Ersterschließung gemäß der Variante 1 ausgebaut und erhält eine Pflasterung, Mittelentwässerung und drei Beleuchtungsmasten für die Straßenbeleuchtung.

Für die Umsetzung der Maßnahme im Jahr 2022 werden die erforderlichen Haushaltsmittel in Höhe von ca. 195.000 Euro eingeplant.