

IVW Ingenieurbüro für Verkehrs- und Wasserwirtschaftsplanung GmbH, Büro Bernburg
Friedensallee 30, 06406 Bernburg

Baubeschreibung – S01 – Virchowstraße 38-46

Straßenbauliche Beschreibung Bereich Straße (S)

Gegenwärtiger Zustand:

Die Fahrbahn der Virchowstraße ist im Instandsetzungsbereich in ca. 3,5m Breite bituminös befestigt. Die Straße hat ein angedeutetes Pultprofil, so dass das Oberflächenwasser vom Haus weg entwässert. Das Wasser wird an dem Bestandshochbord gefangen und in einen Straßenablauf geleitet.

Die Oberfläche der Asphaltdecke ist ausgemergelt und stellenweise bilden sich Fehlstellen.

Festgelegter Sanierungsbereich:

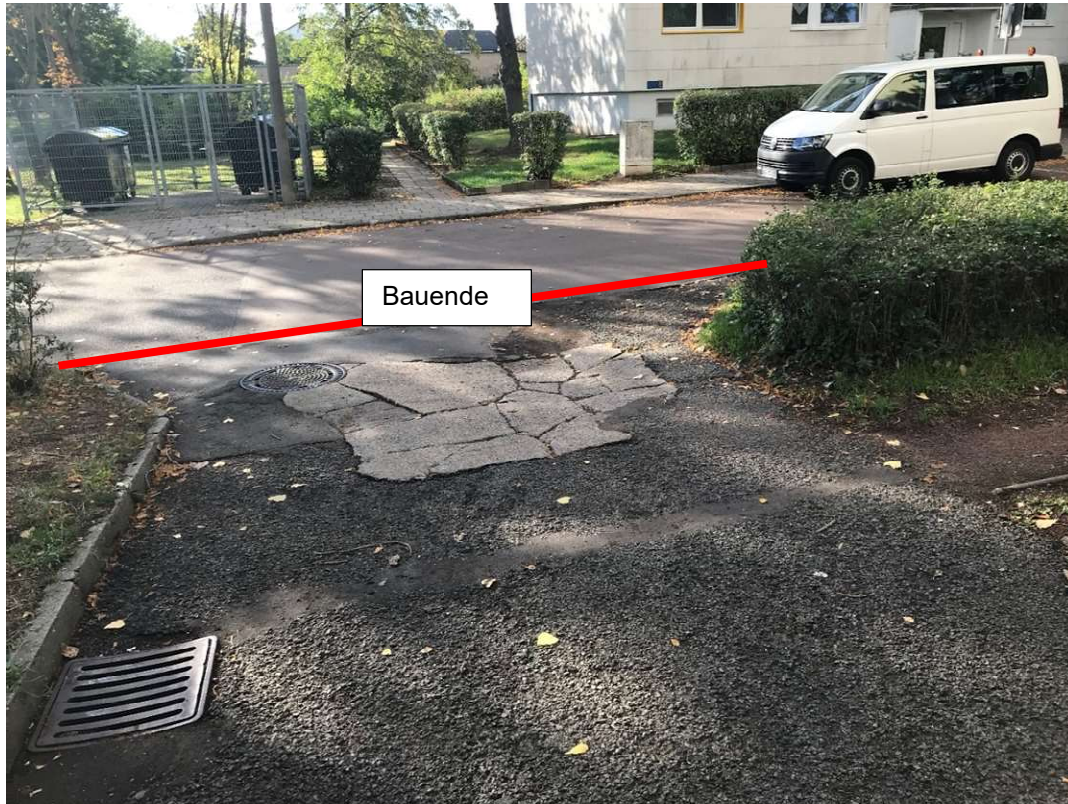
Von Krummacherring bis Krummacherring

Fläche: ca. 335 m²

Bestandsbilder:



Baubeschreibung – S01 – Virchowstraße 38-46



Geplanter Zustand:

Die Fahrbahn wird in vorhandener Breite instandgesetzt, dazu wird die Deckschicht der Fahrbahn i.M. 4cm abgefräst und eine neue Asphaltdeckschicht eingebaut. Vorhandene Einbauten werden angepasst. Besonders auf der Ortskernabgewandten Seite (Bild linke Fahrbahnseite) muss vermehrt mit einer Tragdeckschicht gearbeitet werden. Bei Bedarf erfolgen kleinteilige Instandsetzungen an der, falls vorhanden, Tragschicht.

Auszuführende Bauleistungen:

- Asphalt i.M. 4cm abfräsen
- Tragfähigkeitsschäden oder Aufbrüche nach dem Fräsen reparieren
- Neueinbau einer Asphaltdeckschicht, 4cm
- Anpassungsarbeiten an Einbauten (Schieber, Schächte, Straßeneinlauf)

Aufgestellt:

IVW Ingenieurbüro GmbH, Büro Bernburg
Bernburg, 29.09.2020