

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

Baubeschreibung – S02 – Olga Benario Straße

Straßenbauliche Beschreibung Bereich Straße (S)

Gegenwärtiger Zustand:

Die Fahrbahn der Olga Benario Straße ist ca. 6,0m Breite und bituminös befestigt. Die Straße hat ein Pultprofil, so dass das Oberflächenwasser über die vorhandene Entwässerungsrinne in die vorhandenen Straßeneinläufe abfließen kann. Die Fahrbahn ist im Sanierungsbereich einseitig mit einem Betonsteinbord eingefasst. Alle vorhandenen Schachtabdeckungen sowie Schieberkappen der TW-Leitung sind in Asphalt eingefasst.

Die Oberfläche der Asphaltdecke ist in vielen Bereichen ausgemergelt und teilweise von Netzfalten durchzogen. Im gesamten Bereich der Straße sind viele Reparaturstellen zu erkennen. Des Weiteren sind in der Fahrbahn tiefe Ausspülungen zu verzeichnen.

Festgelegter Sanierungsbereich:

Bereich Kreisverkehr und zwischen dem Salzweg und der Straße „Am Sportplatz“

Länge: ca. 250 m
Breite: ca. 4,0 m
Fläche: ca. 1.000 m²



Baubeschreibung – S02 – Olga Benario Straße

Zukünftiger Zustand:

Die Fahrbahn wird instandgesetzt. Dazu wird die Deckschicht der Fahrbahn, an den Schadstellen, i.M. 4cm abgefräst und eine neue 4 cm dicke Asphaltdeckschicht eingebaut. Die Ausbauränder an der Entwässerungsrinne werden höhengerecht, mit bituminös vergossenen Fugen, neu hergestellt. Alle Einbauten werden höhengerecht in Asphalt eingefasst.

Auszuführende Bauleistungen:

- Decke profilgerecht fräsen, Einbauten dabei aussparen und später von Hand freilegen,
- Schieberkappen und Schächte im Fahrbahnbereich anpassen,
- gegebenenfalls stellenweise Tragfähigkeitsschäden beseitigen,
- Haftkleber anspritzen,
- bituminöse Deckschicht mit Fertiger herstellen,
- Anpassungsarbeiten in Kreuzungsbereichen und Einbauten
- Herstellen der entfernten Markierungen

Aufgestellt:

IVW Ingenieurbüro GmbH, Büro Bernburg
Bernburg, 26.10.2018