

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

Baubeschreibung – G01- TB Johann-Rust-Straße, Bernburg

Straßenbauliche Beschreibung Bereich Gehwege (G)

Gegenwärtiger Zustand:

Die Sanierung umfasst die beidseitige Instandsetzung der Gehwege in der Johann-Rust-Straße von der Hausnummer 20a – 22b. Die Gehwege sind i.M. in einer Breite von ca. 2,00m größtenteils mit Betonplatten befestigt. Diese sind teils gebrochen, der Gehweg ist uneben. Zur Fahrbahn wird der Gehweg mit alten Betonhochbord begrenzt. Die Bordsteine sind in einem schlechten Zustand (gebrochen, Fehlstücke) und weisen aufgrund mehrfacher Asphaltierungsarbeiten der Fahrbahn nur noch einen Vorstand von 0-3cm auf. Ausreichendes Gefälle zur Fahrbahn ist überwiegend nicht vorhanden. Stellenweise liegen die Gehwegplatten tiefer als der Bord, so dass anfallendes Oberflächenwasser nicht zur Fahrbahn hin abfließen kann.

Festgelegter Sanierungsbereich:
Johann-Rust-Straße 20a – 22b

Länge: ca. 110 m x 2 (beidseitig)
Breite: ca. 2,00 m
Fläche: ca. 500 m²



Baubeschreibung – G01- TB Johann-Rust-Straße, Bernburg

Zukünftiger Zustand:

Der vorhandene Gehwegbelag und der vorhandene Bord werden rückgebaut. Die Gehwege werden in vorh. Breite (ca. 2,00m) instandgesetzt. Sie werden mit Rechteckpflaster grau, Verlegemuster „Reihenverband“ neu ausgepflastert. Es wird, soweit möglich, ein Quergefälle von 2,5% in Richtung Fahrbahn hergestellt. Die Pflasterung wird an der Grundstücksgrenze und an der Fahrbahnseite mit einem Tiefbord eingefasst.

Auszuführende Bauleistungen:

- Gehwegplatten und Natursteinborde aufnehmen und beseitigen,
- Herstellung neuer Bordanlage mit Betontiefborden zur Fahrbahn,
- Anpassungen an Zufahrten und Eingängen,
- Gehweg in grauem Betonrechteckpflaster neu herstellen

Aufgestellt:

IVW Ingenieurbüro GmbH, Büro Bernburg
Bernburg, 26.10.2018