

Stadt Bad Blankenburg

Bauamt

29.09.2015

Herstellung Oberflächenentwässerung, Erneuerung Straßenbeleuchtung und Gehweg In der Flecke

Anlage zur BB-V-120-VI-2015: Baubeschreibung

In der Straße „In der Flecke“ werden zur Ableitung des Oberflächenwassers von der Straße neue Straßeneinläufe errichtet. Deren Ablaufleitungen DN 160 werden an den neuen Regenwasser-Kanal von Schacht R1 bis R7 angeschlossen. Die Länge des neuen RW-Kanals DN 250 in der Straße In der Flecke beträgt 191,90 m, die Länge des RW-Kanals DN 200 9,50 m. Als Rohrmaterial wird PP-Rohr eingesetzt. Auf dem vorhandenen RW-Kanal DN 500 B zwischen den Häusern Nr. 14 und Nr. 15 wird der neue Schacht R7 errichtet. Ab dem Schacht R7 wird im Grundstück 685/1 in Richtung Königseer Rinne auf einer Länge von 47 m der vorhandene RW-Kanal DN 500 abgebrochen und durch einen neuen RW-Kanal DN 500 aus Stahlbetonrohren ersetzt.

Die Straßenbeleuchtung wird erneuert. Hierfür wird im Zuge der Tiefbauarbeiten ein neues Stromkabel NYY - I 5 x 10 mm² verlegt. Es kommen LED-Leuchten Philips Mini Luma LED (analog Schlehenweg) an neuen Stahl-Masten zum Einsatz.

Zur Erneuerung des Gehweges zwischen den Häusern Nr. 17 und 27 wird die vorhandene Decke abgebrochen und eine neue Asphalt-Trag-Deckschicht Stärke 8 cm eingebaut. Die Borde werden aufgenommen und neu gesetzt. Der Gehweg im Bereich des Grundstückes Nr. 12 wird verbreitert (Asphalt-Trag-Deckschicht Stärke 8 cm). Im Bereich der Flurstücke 682/4 und 682/3 wird zur Wasserführung ein neuer Bord eingebaut.