

Baumaßnahme: Ilmenau, Oehrenstöcker Landstraße

a) Allgemeine Daten:

Gemeinde: Stadt Ilmenau
Straßenlänge: 470 m

b) Bauzeit:

23.08.2021 – 30.11.2021

c) Baubeschreibung:

Die Stadt Ilmenau plant im Jahr 2022 die Erneuerung der Brücke über die Schorte. Des Weiteren soll zu einem späteren Zeitpunkt in 2. Bauabschnitten die Straße zwischen Ilmenau und Oehrenstock auf 5,00m verbreitert werden.

Vor der Ausführung der o.g. Maßnahmen ist ein neuer Regenwasserkanal DN 500 SB ab dem Abzweig Hüttenholzstraße in Richtung OT Oehrenstock, zu errichten.

Dieser soll das Regenwasser, dass über zwei vorhandene Kanäle in der Oehrenstöcker Landstraße und der Hüttenholzstraße zugeführt wird bis zu einem vorhandenen Durchlass DN 500 etwa 100m vor der Brücke über die Schorte ableiten.

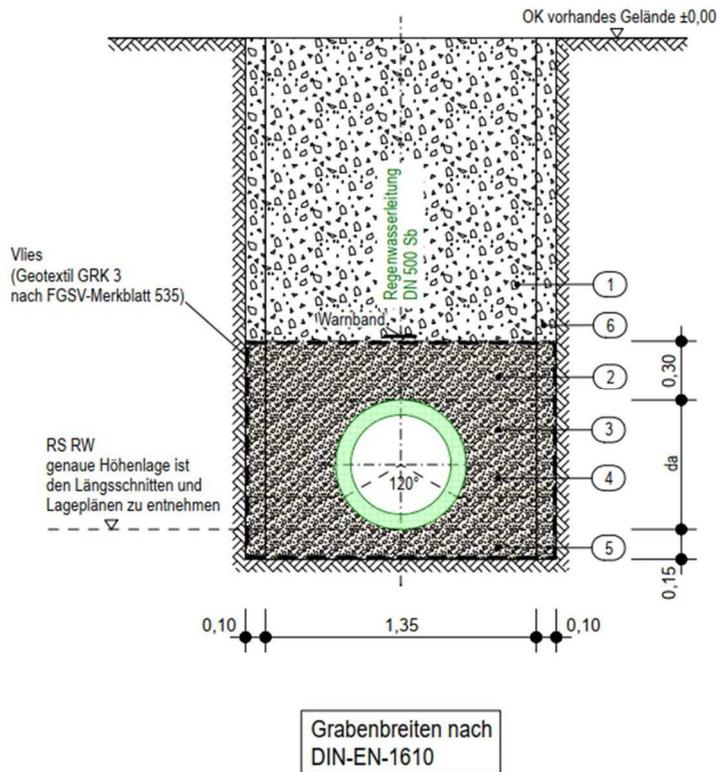
d) Baukosten:

Gesamtkosten (Netto): 227.278,35 €
Gesamtkosten (Brutto): 270.461,24 €

e) Notwendigkeit:

Zurzeit besteht hier auf einer Länge von etwa 315m eine Rigole mit einem Kanalrohr DN 250, die im Zuge der Baumaßnahme zurückzubauen ist. Im Einmündungsbereich der Hüttenholzstraße auf die Oehrenstöcker Landstraße, in dem sich der Anschlussschacht der Rigole an die vorhandenen Kanäle befindet, kommt es derzeit regelmäßig zu Überflutungen der Fahrbahn.

Querprofil:



Übersichtsplan:

