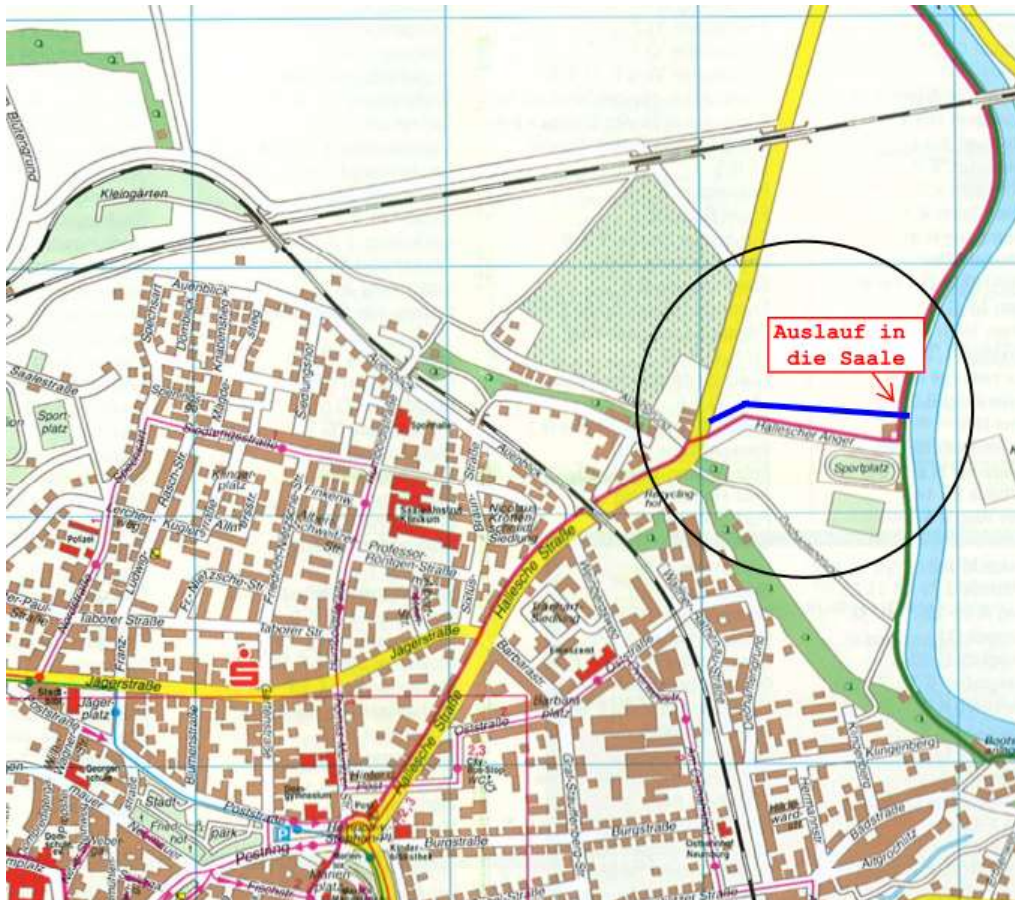


## 1. Bauabschnitt: Graben Auslauf aus Kanal Hallesche Straße – Auslauf in die Saale

### Übersichtsplan



### Erläuterung zum Vorhaben

Das Mischwassersystem des Einzugsgebietes Hallesche Straße entwässert über ein geplantes Entlastungsbauwerk in der Halleschen Straße in den o.g. Entlastungsgraben. Der Entlastungsgraben liegt zwischen dem Auslaufbauwerk Hallesche Straße und dem Auslauf in die Saale.

Der Graben weist eine unzureichende Kapazität auf und kann die anfallenden Wassermengen in seinem derzeitigen Zustand nicht ausreichend abführen. Daher muss das bestehende Profil als naturnaher Graben mit Böschung so verändert werden, dass die anfallenden Wassermengen bei normalem Wetter sicher und ohne Rückstau in die Saale eingeleitet werden können.

Dabei muss die Sohle des Grabens verbreitert, die Sohltiefe bis zu 40 cm abgesenkt werden. Die Auslaufhöhe in die Saale bleibt unverändert.

Die Grabensohle (Drachenprofil) und der untere Bereich der Böschung werden in gebundener Pflasterbauweise ausgeführt. Die übrige Böschung soll weiterhin aus natürlichem Bewuchs und Verkrautung bestehen.

Für die Befestigung der Sohle und Böschung werden ca. 1.200 m<sup>2</sup> (ca. 900 Tonnen) gebrauchtes Großpflaster verarbeitet.

Die Befahrbarkeit zur Gaststätte Hallescher Anger, zum Sportplatz und zum Bootshaus ist weiterhin uneingeschränkt gewährleistet.

Neben der Profilierung des Grabens wird der Auslauf in die Saale erneuert, wodurch es im Bereich des Radweges zu temporären Einschränkungen kommen kann.

Wir bitten um Ihr Verständnis.

### **Ansprechpartner für die Maßnahme**

**Projektbetreuung**      Projektingenieur Frau Pastuschek  
Abwasserzweckverband Naumburg  
Linsenberg 100  
06618 Naumburg  
Tel. 03445-707654

**Planungsbüro**            IPN-Ingenieur Planung Naumburg GmbH  
Weimarer Straße 47-49  
06618 Naumburg  
Tel. 03445-703393

**Baufirma**                Thomas Krüger Bauunternehmung GmbH  
Bahnhofstrasse  
06618 Mertendorf

### **Baudurchführung**

**geplante Bauzeit**      **13.01.2019 – 24.04.-2019**

**Bauleistung**            *Erdarbeiten/Grabenprofilierung, Kanalbau- und Straßenbauarbeiten*  
1.620 m<sup>2</sup>      *Baustraße aus Fertigteilelementen*  
2 St.            *Brückenbauwerk Stegdielen/ Stahlträger abbrechen*  
535 m<sup>2</sup>        *Grabenbefestigung Beton/ Naturstein aufbrechen*  
430 m         *Graben profilieren*  
2 St.            *Rahmendurchlässe 2.000/ 2.000*  
16 St.         *Winkelelemente*  
20 m          *Stahlbetonrohr DN 1.800*  
1.660 m<sup>2</sup>      *Rauhpfaster in Beton im Sohl- und Böschungsbereich*  
96 m<sup>2</sup>         *Asphalttragdeckschicht (3 Teilflächen)*  
1.005 m<sup>2</sup>      *Grünfläche herstellen*

Nach Fertigstellung dieses Bauabschnittes Graben zur Saale wird aufgrund der Beseitigung von Gehölz- und Vegetationsbeständen im Baustellenbereich ein Ausgleich durch Neupflanzungen von Bäumen und Sträuchern heimischer Art geschaffen.

- |                                       |                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1. Pflanzungen im Bereich des Grabens | 28 Stück Laubbäume<br>60 Stück Laubsträucher |
| 2. Pflanzungen in der Stadt Naumburg  | 61 hochstämmige Laubbäume                    |