

Hier investieren Europa und der Freistaat Thüringen in die ländlichen Gebiete.

Name des Projektes: **IV. Bauabschnitt (BA) Dosl Dorf, Landesstraße L 3004 – mittlerer Bereich**
Ausbau Ortsnetz im Trennsystem zur Anbindung an die Verbandskläranlage (VKA) Arnstadt
1. TA Landesstraße L 3004
2. TA Ortsstraßen (Tieftal, An der Gera)

Bauherr: **Wasser-/Abwasserzweckverband
Arnstadt und Umgebung
Schönbrunn 9
99310 Arnstadt**



Kurzbeschreibung (Ziel) des Projektes:

Im Rahmen des Maßnahmenprogramms zur europäischen Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) des Freistaates Thüringen werden Anforderungen an die Abwassereinleitungen von Dosl Dorf zur Erreichung eines „guten Zustandes“ des Oberflächenwasserkörpers Obere Gera bis 2021 gestellt.

Die Abwassereinleitungen der Grundstücke von Dosl Dorf erfolgen über Teilortskanalisations und Direkteinleitungen in die Gera. Deren Abwasserbehandlung über Kleinkläranlagen ist unzureichend und entspricht nicht den wasserrechtlichen Anforderungen.

Nach dem Abwasserbeseitigungskonzept (ABK) 2013 des WAZV Arnstadt und Umgebung ist der Anschluss von Dosl Dorf an die VKA Arnstadt in Ichttershausen im Trennsystem über Arnstadt bis 2021 in mehreren Bauabschnitten geplant. Über die VKA Arnstadt ist eine ordnungsgemäße biologische Abwasserbehandlung der Schmutzwässer gewährleistet. Eine Betreibung von Grundstückskleinkläranlagen ist mit Anbindung an die Kläranlage nicht mehr notwendig.

Mit dem IV. BA Dosl Dorf in 2017 erfolgt der weitere Ausbau des Trennsystems im Bereich der Ortsdurchfahrt L 3004 - mittlerer Teilbereich - sowie der anliegenden Ortsstraßen am Tieftalgraben und an der Gera zur Anbindung der Grundstücke an die VKA Arnstadt. Das Schmutzwassernetz des Einzugsbereiches wird auf das bestehende Schmutzwassernetz der Ortsstraße zur Gera angebunden. Das anfallende Regenwasser wird über ein neu zu errichtendes Regenwassernetz an den bestehenden Einleitstellen in den Tieftalgraben und die Gera im Rahmen des Bestandes abgeleitet. Neben dem Neubau eines Schmutz- und eines Regenwassernetzes erfolgt in diesem Bereich auch die Erneuerung des Trinkwasserleitungsnetzes.

Mit dem V. BA Dosl Dorf im Bereich der Landesstraße L 3004 – östlicher Bereich - im kommenden Jahr werden dann die Anschlussmaßnahmen in Dosl Dorf beendet.

**Wasser-/Abwasserzweckverband
Arnstadt und Umgebung
Eigenbetrieb**

Arnstadt, 04.05.17