

Pressemitteilung



10. Dezember 2013

Baumaßnahme Abfanggraben Ost mit Regenrückhaltebecken

Die östlich entlang der Ortslage Anröchte liegenden Feld- und Wegeseitengräben entwässern zu großen Teilen in die vorhandene Mischwasserkanalisation. Diese Wassermengen werden als Fremdwasser bezeichnet und belasten die Niederschlagswasserbehandlungsanlagen, die Zentralkläranlage und das Kanalnetz. Fremdwasserbelastung führt zu höheren Aufwendungen bei der Abwasserreinigung.

Die Baumaßnahme dient dazu, das Oberflächenwasser um die Ortslage Anröchte herumzuleiten und so den Fremdwasseranteil im Kanalnetz zu reduzieren. Ein weiteres Ziel der Maßnahme ist die Reduzierung der Zuflussmengen in den Lobbenbach und somit auch der Hochwasserschutz.

Um die jetzige Entwässerungssituation zu ändern, sind entsprechende Vorplanungen durchgeführt worden, die zu dem Ergebnis geführt haben, die anfallenden Wassermengen der östlichen Feldflur über ein Versickerungsbecken in nördliche Richtung abzuleiten.

Der Abfanggraben Ost ist in mehrere Bauabschnitte aufgeteilt und erstreckt sich über eine Länge von 4,0 km vom Espenweg im Süden bis zum Eichholzweg unterhalb der Kompostierungsanlage im Norden.

Für den Abfanggraben Ost sind acht Kreuzungsbauwerke sowie das Regenrückhaltebecken mit Drosselbauwerk zu errichten. Das Regenrückhaltebecken wird als Erdbecken mit einem Speichervolumen von 8.860 cbm erstellt. Hierfür sind rund 26.500 cbm Bodenaushub zu lösen, laden und entsorgen.

In dem jetzt angefangenen ersten Bauabschnitt werden der Durchlass DN 1600 in der Berger Straße und das Versickerungs- und Rückhaltebecken entlang der Berger Straße sowie der Zulaufbereich in den Graben am Eichholzweg erstellt.

Für die Durchführung der gesamten Baumaßnahme wird eine geschätzte Bausumme von 725.000 € in den nächsten Haushaltsjahren notwendig sein.

V.i.S.d.P.: Gemeindeverwaltung Anröchte, Hauptstraße 74, 59609 Anröchte,
Tel.: 02947/888-0; Fax: 02947/888-180; e-Mail: post@anroechte.de; Internet: www.anroechte.de

PM_Abfanggraben Ost.docx