

Abwasserbeseitigungseinrichtung Stadt Alzey

verwaltet durch:



Amtgasse 10
55232 Alzey

Telefon 06731 / 5 47 76-0
Telefax 06731 / 5 47 76 20
Homepage: www.z-a-r.org

Presseinformation vom 27.10.2020

Regenwasserkanal von der Robert-Koch-Straße zur Selz

In der Stadt Alzey ist nordwestlich der Kreuzung Kreuznacher Straße (L 409) und Bahnhofstraße (L 406), angrenzend an die Robert-Koch-Straße, die Entwicklung neuer Wohngebiete geplant. Es handelt sich um die Neubaugebiete „Hinter der Lokhalle“ und „Am Kalkofen-Sonnenberg“ sowie die Erweiterung des Neubaugebietes „Hinter der Lokhalle“. Die Realisierung dieser beiden Baugebiete hat bereits begonnen.

Die Neubaugebiete müssen im Trennsystem entwässert werden. Das anfallende Schmutzwasser aus den drei Neubaugebieten muss in die vorhandene Mischwasserkanalisation der Stadt Alzey Richtung Kläranlage abgeleitet werden.

Zur Ableitung der Niederschlagsabflüsse aus den Neubaugebieten ist die Herstellung eines neuen Regenwasserkanals, ausgehend von der Robert-Koch-Straße über die Kreuznacher Straße und Bahnhofstraße bis zur Selz erforderlich. Zusätzlich soll zukünftig das anfallende Niederschlagswasser aus den angrenzenden Außengebieten über diesen neuen Regenwasserkanal zur Selz abgeleitet werden.

Bestandteil der jetzigen Baumaßnahme ist die Erstellung eines Regenwasserkanales DN 600 mit einer Länge von rund 330 m im Vortriebverfahren von der Robert-Koch-Straße aus bis zum letzten Schacht vor dem Auslauf zur Selz. Die letzte Haltung von diesem Schacht bis in die Selz wird auf einer Länge von 13 m in offener Bauweise hergestellt.

Der neue Regenwasserkanal wird unter allen bestehenden Leitungen und Kanälen in einer Tiefe von rund 3 bis 5 unter Gelände vorgepresst. Mit diesem Bauverfahren werden die Eingriffe in den Straßenkörper möglichst geringgehalten, Aufbrüche sind nur an den Start- und Zielgruben erforderlich.

Mit der Ausführung der Leistung wurde die Fa. Sonntag Baugesellschaft mbH & Co.KG, Bingen beauftragt, die über viel Erfahrung im Bereich des Rohrvortriebes verfügt.

Die Bauarbeiten haben auf dem Gelände der Lokhalle bereits begonnen. Hier ist eine Startgrube eingerichtet, von der aus zunächst in Richtung der Neubaugebiete parallel zur Robert-Koch-Straße die erste Pressung erfolgt. Nach Umrüstung der Startgrube wird die zweite Pressung in Richtung Kreuznacher Straße/ Bahnhofstraße ausgeführt.

Im nächsten Schritt wird dann die Startgrube in der Bahnhofstraße hergestellt, von der aus wieder in beide Richtungen, d.h. in Richtung Kreuznacher Straße und in Richtung Selz, gepresst wird.

Obwohl das Vortriebsverfahren mit den geringstmöglichen Eingriffen in den Bestand verbunden ist, müssen auch hierfür Änderungen an der Verkehrsführung vorgenommen werden. Insbesondere kann bauzeitlich die Bahnhofstraße zwischen der Kreuznacher Straße und der Spießgasse/ Weinheimer Landstraße nur noch als Einbahnstraße in Richtung Spießgasse befahren werden.

Die Bauarbeiten werden voraussichtlich bis März 2021 andauern.

Abwasserbeseitigungseinrichtung Stadt Alzey

verwaltet durch:



Presseinformation vom 27.10.2020

Regenwasserkanal von der Robert-Koch-Straße zur Selz

Übersichtskarte

Amtgasse 10
55232 Alzey
Telefon 06731 / 5 47 76-0
Telefax 06731 / 5 47 76 20
Homepage: www.z-a-r.org

