



Beschlussvorlage

Vorlage Nr. 2022/042

Amt: Bauamt
Verfasser: Christian Butschle
Aktenzeichen:

Datum	Gremium	Zuständigkeit	Öffentlichkeitsstatus
19.04.2022	Gemeinderat	Entscheidung	öffentlich

Erneuerung Wasserleitung BAB 81 / Espenhöfe

Die Espenhöfe werden über ein Wasserleitung DN110 vom Hochbehälter Wartenberg mit Trink- und Löschwasser versorgt. Im Bereich des Gewannes „Am Schabel / Winkelwiesen“ kreuzt die Leitung die Autobahn und im weiteren Verlauf die Kötach, die Kreisstraße und die Versorgungsleitung der Gasversorger.

In den früheren Jahren entstanden bei der Gussleitung durch Lochfraß in diesem Bereich einige Rohrbrüche die durch den Bauhof und das Wasserwerk repariert wurden. Im vergangenen Jahr wurde ein weiterer großer Rohrbruch direkt unter der Fahrbahn der Autobahn 81 festgestellt. Als provisorische Überbrückung der Trinkwasserversorgung wurde in die vorhandene Gussleitung eine 70 mm Versorgungsleitung eingezogen. Diese dient lediglich zur Grundversorgung der Espenhöfe.

Seither ist die Löschwasserversorgung für diesen Bereich nicht mehr gegeben. Aus brandschutzrechtlicher Sicht ist es zwingend notwendig diese Leitung in der geforderten Dimension von DIN 110 wiederherzustellen.

Angedacht ist die Verlegung einer neuen Leitung von der Zufahrtsstraße „Am Schabel“ bis zur Kreisstraße 5942. Die Leitungsverlegung kann nur im Spülbohrverfahren erfolgen. Die Kostenschätzung für die Verlegung der Leitung im Spülbohrverfahren belaufen sich auf ca. 45.000.- Euro. Hinzu kommen noch die Kosten für die bauseitigen Leistungen sowie die Baunebenkosten. Die Gesamtkosten für die Maßnahme werden auf ca. 62.000 € geschätzt.

Beschlussvorschlag

Das Bauamt wird beauftragt, die Ausschreibung der Arbeiten für die Erneuerung der Trink- und Löschwasserleitung für den Bereich Espenhöfe in die Wege zu leiten.

Übersichtsplan Spülbohrung