

Stuttgart, 03.05.2021

Kanalerneuerung Münchinger Straße/Zikadenweg/Gelbrandstraße in Stuttgart-Stammheim - Bau- und Vergabebeschluss -

Beschlussvorlage

Vorlage an	zur	Sitzungsart	Sitzungstermin
Betriebsausschuss Stadtentwässerung	Beschlussfassung	öffentlich	11.05.2021

Beschlussantrag

1. Der Erneuerung der Mischwasserkanäle in der Münchinger Straße, im Zikadenweg und in der Gelbrandstraße, auf einer Gesamtlänge von 395 m, nach den Plänen des Ingenieurbüros Mayer Ingenieure vom 23. Januar 2018 und dem Kostenanschlag des Tiefbauamts vom 23. April 2021, mit einem Aufwand von 880.000 EUR, wird zugestimmt.
2. Die Finanzierung ist im Wirtschaftsplan 2020/2021, bei der Projektnummer S.14-5832.16.000 (Münchinger Straße/Zikadenweg/Gelbrandstraße), in Höhe von 700.000 EUR enthalten. Der Bedarf von 880.000 EUR wird sich wie folgt verteilen:

2020 und früher	2021	2022
58.600 EUR	580.000 EUR	241.400 EUR

Die Mehrkosten im Jahr 2021 in Höhe von 50.000 EUR werden durch Wenigerausgaben beim Projekt Heutingsheimer Straße (S.14-5832.13.000) ausgeglichen. Die erforderlichen Mittel im Jahr 2022 in Höhe von 241.400 EUR werden im Wirtschaftsplan 2022/2023 berücksichtigt.

3. Der Vergabe der Arbeiten zur Erneuerung der Mischwasserkanäle in der Münchinger Straße, Zikadenweg und Gelbrandstraße an die Firma Willy Schnell GmbH + Co.KG Straßen- und Tiefbau, Am Wammeskopf 2b, 70439 Stuttgart in Höhe von 699.172,85 EUR wird zugestimmt.

Begründung

Bei der hydrodynamischen Kanalnetzberechnung für das Einzugsgebiet des Hummelgrabens wurde eine hydraulische Überlastung der Abwasserkanäle (Baujahr 1927) in der Münchinger Straße, Imkerstraße, Gelbrandstraße und Zikadenweg festgestellt. Dies hat wiederholt zum Rückstau des Kanals geführt. Bei der Zustandserfassung haben sich zudem bauliche Schäden gezeigt. Um die hydraulische Situation in dem Gebiet zu verbessern, sollen die überlasteten Kanäle Nenndurchmesser DN 200 bis DN 300 durch leistungsfähigere Nenndurchmesser DN 250 bis DN 400 ersetzt werden.

Die Veröffentlichung der Bauleistungen erfolgte am 4. März 2021. Zum Eröffnungstermin am 1. April 2021 gingen 4 Angebote ohne Nebenangebote ein. Der Baubeginn ist für Mai 2021 vorgesehen. Die Bauzeit beträgt voraussichtlich 8 Monate, so dass eine Fertigstellung im 1. Quartal 2022 möglich ist.

Das Bezirksamt Stammheim hat am 28. August 2017 von der Maßnahme zustimmend Kenntnis genommen.

Finanzielle Auswirkungen

-

Mitzeichnung der beteiligten Stellen:

-

Vorliegende Anfragen/Anträge:

-

Erledigte Anfragen/Anträge:

-

Dirk Thürnau
Bürgermeister

Jürgen Mutz
Erster Betriebsleiter

Anlagen

-

