

Stuttgart,

Kanalerneuerung Rosengartenstraße in Stuttgart-Ost - Bau- und Vergabebeschluss -

Beschlussvorlage

Vorlage an	zur	Sitzungsart	Sitzungstermin
Betriebsausschuss Stadtentwässerung Gemeinderat	Vorberatung Beschlussfassung	öffentlich öffentlich	16.04.2024 18.04.2024

Beschlussantrag

1. Der Erneuerung der Mischwasserkanäle in der Rosengartenstraße auf einer Länge von ca. 860 m (nach den Plänen des Tiefbauamts vom 14. März 2022 und dem Kostenschlag des Tiefbauamts vom 12. März 2024) wird zugestimmt.
2. Die Finanzierung ist im Wirtschaftsplan 2024/2025 bei der Projektnummer S.18-5822.03.000 in Höhe von 3.600.000 EUR enthalten. Der Bedarf von 3.280.000 EUR wird sich wie folgt verteilen:

2023 und früher	2024	2025	2026
200.000 EUR	1.300.000 EUR	1.380.000 EUR	400.000 EUR

Der Bedarf für das Jahr 2026 wird im Wirtschaftsplan 2026/2027 berücksichtigt.

Die Straßen- und Gehwegerneuerung im Zuge des Projekts wird gesondert im Teilhaushalt 660 - Tiefbauamt bei Projekt 7.662921 Straßenerneuerung im Jahr 2024 mit 1.065.000 EUR (inkl. aktivierungsfähige Eigenleistungen) finanziert. Die damit einhergehende Erneuerung der Straßenbeleuchtung wird im Teilhaushalt 660 - Tiefbauamt bei Projekt 7.662951 Erschließung, Straßenbeleuchtung im Jahr 2024 mit 255.000 EUR (inkl. aktivierungsfähige Eigenleistungen) finanziert.

3. Der Vergabe der Arbeiten in der Rosengartenstraße an die Firma Gottlob Brodbeck GmbH & Co. KG, Maienwaldstraße 25, 72555 Metzingen in Höhe von 3.857.642,19 EUR wird zugestimmt.

Kurzfassung der Begründung

Im Rahmen der hydraulischen Kanalnetzberechnung für das Einzugsgebiet Hedelfingen und Sillenbuch wurden u.a. hydraulisch überlastete Kanalhaltungen in der Rosengartenstraße ermittelt. Zur Verbesserung der hydraulischen Situation werden die Bestandkanäle in der Rosengartenstraße mit einem Nenndurchmesser DN 300 mm bis DN 500 mm aus Steinzeug auf einer Länge von ca. 860 m aufdimensioniert.

Im Zuge der Erneuerung der Mischwasserkanäle führt das Tiefbauamt eine Straßen- und Gehwegerneuerung in der Rosengartenstraße durch. Diese beinhaltet auch die Erneuerung der Straßenbeleuchtung.

Die Veröffentlichung der Bauleistungen erfolgte am 8. Februar 2024. Zum Eröffnungstermin am 5. März 2024 gingen 6 Angebote ohne Nebenangebote ein. Der Baubeginn ist für Juni 2024 vorgesehen. Die Bauzeit beträgt voraussichtlich 19 Monate, so dass eine Fertigstellung im 4. Quartal 2025 möglich ist.

Das Bezirksamt Ost hat am 23. Juni 2021 zustimmend Kenntnis genommen.

Kommt es im Fortgang des Verfahrens nicht zu zivilrechtlichen Beauftragung, so entstehen hieraus weder vertragliche noch vorvertragliche Ansprüche (c.i.c) zu Lasten der Landeshauptstadt Stuttgart.

Klimarelevanz

Das Global Warming Potential (GWP) für die zum Einbau kommenden Kanalrohre als Hauptmassen der Kanalbaumaßnahme beträgt 42,0 t CO₂-eq.

Der Kanal in der Rosengartenstraße ist gemäß den Energiekarten der Potentialstudie zur Abwasserwärmenutzung nicht für die Energiegewinnung nutzbar.

Finanzielle Auswirkungen

-

Mitzeichnung der beteiligten Stellen:

Vorliegende Anfragen/Anträge:

Erledigte Anfragen/Anträge:

Anlagen

<Anlagen>