

Stuttgart, 16.04.2020

RÜB Gründgensstraße - Modernisierung der Betriebstechnik in Stuttgart-Vaihingen - Baubeschluss mit Vergabeermächtigung

Beschlussvorlage

Vorlage an	zur	Sitzungsart	Sitzungstermin
Betriebsausschuss Stadtentwässerung	Beschlussfassung	öffentlich	05.05.2020

Beschlussantrag

1. Baubeschluss

Dem Umbau des Regenüberlaufbeckens (RÜB) Gründgensstraße nach den Plänen des Ingenieurbüros diem.Baker vom 30. November 2018 und dem Kostenanschlag des Tiefbauamts vom 8. April 2020, mit einem Aufwand von 1.750.000 EUR, wird zugestimmt.

2. Die Finanzierung ist im Wirtschaftsplan 2020/2021 der Stadtentwässerung bei der Projektnummer R 15-5931.01.000 in Höhe von 1.000.000 EUR vorgesehen. Der Bedarf von 1.750.000 EUR wird sich wie folgt verteilen:

2019 und früher	2020	2021	2022
85.500 EUR	800.000 EUR	650.000 EUR	214.500 EUR

Der Mehrbedarf in den Jahren 2020 und 2021 in Höhe von 750.000 EUR wird durch Wenigerausgaben beim Projekt Reitzensteinstraße, Projektnummer S 16-5822.01.000 gedeckt.

3. Die Verwaltung wird ermächtigt, innerhalb des vorgegeben Kostenrahmens von 1.750.000 EUR für die Modernisierung des RÜB Gründgensstraße sämtliche erforderlichen Planungs- und Bauleistungen ohne erneute Beschlussfassung der Gremien zu beauftragen.

Begründung

Das 1970 in Betrieb genommene Regenüberlaufbecken (RÜB) Gründgensstraße in Stuttgart-Vaihingen entspricht nicht mehr den heutigen Anforderungen an die Regenwasserbehandlung. Um den geltenden wasserrechtlichen Auflagen nachzukommen, ist das Becken umzubauen und die Betriebstechnik zu erneuern. Mit dieser Maßnahme wird die Regenwasserbehandlung im Einzugsgebiet des Hauptsammlers Nesenbach verbessert, da das Becken häufiger einstaut und dadurch eine entsprechend höhere Schmutzfrachtmenge zurückhält.

Gleichzeitig erfolgt eine Modernisierung der Betriebstechnik des Beckens. Die verbrauchte maschinen- und elektrotechnische Ausstattung wird durch zeitgemäße Einrichtungen ersetzt und die Regelungstechnik auf den aktuellen Stand der Technik gebracht, so dass auch aus betrieblicher Hinsicht erhebliche Verbesserung eintreten werden.

Der Bau eines Betriebsgebäudes erfüllt zukünftig auch die gestiegenen Anforderungen an die Betriebssicherheit und erhöht die Dauerhaftigkeit der Anlagenteile.

Mit dem Bau des Betriebsgebäudes und eines neuen Drosselschachtes soll ab Sommer 2020 begonnen werden. Die Maschinen- und Elektrotechnik wird im Jahr 2021 erneuert

Die Veröffentlichung der Bauleistungen erfolgte am 20. Februar 2020. Der Baubeginn ist für Juni 2020 vorgesehen. Zum Eröffnungstermin am 19. März 2020 ging 1 Angebot ein. Die Bauzeit beträgt voraussichtlich 5 Monate. Daran anschließend erfolgt noch die Montage der Maschinen- und Elektrotechnik.

Der Bezirksbeirat Vaihingen ist am 20. März 2020 über die Maßnahmen informiert worden.

Finanzielle Auswirkungen

keine

Mitzeichnung der beteiligten Stellen:

keine

Vorliegende Anfragen/Anträge:

keine

Erledigte Anfragen/Anträge:

keine

Dirk Thürnau
Bürgermeister

Jürgen Mutz
Erster Betriebsleiter

Anlagen

keine

<Anlagen>