



Amt/Abteilung: Tiefbau und Betrieb

Anlagedatum:

11.05.2022

Verfasser: Laroche, Mario

Aktenzeichen: II/660/La/KI

Vorlagen- Nummer:

2022/099

Ermittlung des Kanalsanierungsbedarfs in Gaggenau-Michelbach

Gremium	Sitzungstermin	Öffentlichkeitsstatus Ö/N
Beratungsfolge:		
Bau- und Umweltausschuss	30.05.2022	öffentlich

Vorberatung in weiteren Gremien:

Sachverhalt

Im Rahmen der Durchführung der Eigenkontrollverordnung des Landes Baden-Württemberg (EKVO) werden die öffentlichen Abwasseranlagen der Stadt Gaggenau regelmäßig auf ihre Dichtheit geprüft.

Die Ermittlung des Sanierungsbedarfs beinhaltet:

1. Die Übernahme der Daten der Stadt Gaggenau (digitale Datenbank und Inspektionsunterlagen) und deren Aufbereitung zur Projektbearbeitung,
2. eine vereinfachte Zustandsbeurteilung,
3. die Ermittlung des Sanierungsbedarfs für ca. 417 Haltungen und 334 Schächte.

Im Jahr 2020 wurde u. v. m. das Abwassernetz des Stadtteils Michelbach untersucht und eine vereinfachte Zustandsbeurteilung durchgeführt. Dabei wurde festgestellt, dass bei 390 Haltungen und 310 Schächten ein aktueller Sanierungsbedarf besteht.

Zur Ermittlung von geeigneten Sanierungsalternativen wurde das Ing.-Büro Vogel Ingenieure, Kappelrodeck, gebeten, für alle Objekte einen Honorarvorschlag nach DIN 18205 „Bedarfsplanung im Bauwesen“ und gem. Objektplanung (HOAI) einzureichen.

Die Kosten hierfür betragen zirka 113.049,76 Euro.

Die Finanzierung der im Zeitraum 2022 - 2023 zu beauftragenden Ingenieurleistungen von zirka 113.049,76 Euro erfolgt aus der Kostenstelle 5380 0100 "Kanal-Unterhaltung", Sachkonto 4300 0000 „Aufwand für bezogene Leistungen“.

Beschlussvorschlag

Den Ingenieurauftrag für die Ermittlung des Sanierungsbedarfs im Stadtteil Michelbach erhält das Ingenieurbüro Vogel-Ingenieure GmbH, Eisenbahnstr. 6, 77876 Kappelrodeck, auf der Grundlage ihres Angebots vom 07.04.2022 zum Preis von 113.049,76 Euro brutto.

Anlagen

Vorläufige Honorarermittlung des Ingenieurbüros Vogel Ingenieure GmbH vom 07.04.2022