

Stuttgart, 13.03.2023

Reinigung und Inspektion Zuckerbergstollen I+II

Beschlussvorlage

Vorlage an	zur	Sitzungsart	Sitzungstermin
Betriebsausschuss Stadtentwässerung	Beschlussfassung	öffentlich	28.03.2023

Beschlussantrag

1. Der Beschaffung von Dienstleistungen zur Reinigung und Inspektion der beiden Kanäle Zuckerbergstollen I+II wird zugestimmt. Grundlage ist die Kostenschätzung des Eigenbetrieb Stadtentwässerung vom 20.02.2023 in Höhe von 570.000 EUR
2. Der Aufwand in Höhe von insgesamt 750.000 EUR (inkl. 19 % MwSt.) wird im Wirtschaftsplan 2023 und folgende des Eigenbetriebs Stadtentwässerung Projektnummer 54750 (Kostenart) finanziert.

Begründung

Die Zuckerbergstollen I und II sind die Haupt-Abwasserkanäle zum Hauptklärwerk Mühlhausen und werden von bis 6,5 m³/s Abwasser durchflossen.

Die beiden Abwasserstollen befinden sich unter dem Cannstatter Zuckerberg zwischen den Stadtteilen Hofen und Mühlhausen. Die Besonderheit der beiden Großprofilkanäle ist beim Zuckerbergstollen II die Länge von bis zu 2750 m ohne Zwischeneinstieg. Beim Zuckerbergstollen I sind es immerhin noch 1800 m Länge ohne Zwischeneinstieg. Im Rahmen Eigenkontrolle sind die Abwasserkanäle mit den angeschlossenen Bauwerken einmal in 10 Jahren zu inspizieren. Auf Grund der Besonderheiten und Gefahren der zwei Abwasserstollen ist für die Reinigung und Inspektion spezielle Technik und Erfahrung erforderlich.

Daher wird ein Ingenieur Büro beauftragt, eine Planung zur Reinigung und Inspektion beider Stollen zu erstellen und diese Leistung auszuschreiben. Bei den zu erbringenden Leistungen handelt es sich um reine Dienstleistungsaufgaben.

Finanzielle Auswirkungen

Die erforderlichen Mittel sind im Wirtschaftsplan 2023 und folgende des Eigenbetriebs Stadtentwässerung unter der Projektnummer 54750 bereitgestellt.

Mitzeichnung der beteiligten Stellen:

-

Vorliegende Anfragen/Anträge:

-

Erledigte Anfragen/Anträge:

-

Dirk Thürnau
Bürgermeister

Jürgen Mutz
Erster Betriebsleiter

Anlagen

Anlage1 zu GRDRs 146/2023

Kostenvoranschlag Inspektion und Reinigung Zuckerbergstollen I+II

<Anlagen>