

STADT FRIEDRICHSHAFEN Sitzungsvorlage Drucksache-Nr. 2020 / V 00129	Ausfertigungen: Städtische Bauverwaltung, SBA
Dienststelle: Städtische Bauverwaltung Aktenzeichen: SBV-SE Ka-Wg	19.06.2020, Unterschrift:
Mitzeichnung (Datum, Kurzzeichen): <input type="checkbox"/> BM Stauber _____ <input checked="" type="checkbox"/> EBM Dr. Köhler _____ <input type="checkbox"/> BM Köster _____ <input checked="" type="checkbox"/> OB Brand _____	

Betreff: Ersatzbeschaffung eines Kanalspülfahrzeuges für den Eigenbetrieb Stadtentwässerung - Grundsatzbeschluss Anlage(n):			
Medien: Bitte ankreuzen. Alles, was präsentiert werden soll, muss mindestens 1 Arbeitstag vor den jeweiligen Sitzungen der Geschäftsstelle des Gemeinderates zugeleitet werden, damit die Präsentation gewährleistet werden kann.			
<input checked="" type="checkbox"/> MS Office 2003 Dateien (inkl. ppt, .mpp)	<input checked="" type="checkbox"/> .pdf-, htm-Dateien	<input type="checkbox"/> DVD	<input type="checkbox"/> Video

Referent und Zeitdauer: Herr Kahle, Herr Kübler / 10 Min.
--

Gremium:	Datum:	Zuständigkeit:	Öffentlichkeitsstatus:
Ausschuss für Planen, Bauen und Umwelt / Betriebsausschuss SE	07.07.2020	Beschluss	öffentlich

Ggf. Hinweis auf frühere Behandlung des Beratungsgegenstandes (Gremium, Datum, Drucksache-Nr.):

FINANZIELLE AUSWIRKUNGEN ja nein**Kosten:** einmalige Auszahlung (investiv) Betrag: rd. 450.000 EUR**MITTELBEREITSTELLUNG BEIM EIGENBETRIEB STADTENTWÄSSERUNG:** Vermögensplan / Investitionsprogramm Sachkonto 075100**Zur Verfügung stehende Mittel:**

Planansatz 2020: 450.000 EUR

Noch bereitzustellen: 0 EUR

Beschlussantrag:

1. Die Ersatzbeschaffung eines Kanalspülfahrzeuges für den Eigenbetrieb Stadtentwässerung mit erwarteten Gesamtkosten in Höhe von rd. 450.000 EUR wird genehmigt.
2. Die Verwaltung wird mit der Durchführung des Beschaffungsprozesses / Ausschreibungsverfahrens beauftragt.

Begründung:**1. Allgemeines**

Der Eigenbetrieb Stadtentwässerung (SE) betreibt ein Kanalnetz mit einer Gesamtlänge von über 300 km. Dazu kommen neben dem Klärwerk weitere 80 bauliche Anlagen wie Regenbecken, Regenüberläufe, Pumpwerke, Retentionsfilter- / -becken und Sonderbauwerke.

Die Reinigung des Kanalnetzes und der baulichen Anlagen erfolgt dabei in einer Kombination aus Vergaben an externe Dienstleister und dem Einsatz des eigenen Kanalspülfahrzeuges. Während die Dienstleistungsunternehmen nahezu ausschließlich die strukturierte Flächenreinigung des Kanalnetzes nach Vorgaben des Eigenbetriebs Stadtentwässerung übernehmen, wird das SE-eigene Fahrzeug, welches über Personal der Städt. Baubetriebe bedient wird, vorrangig für die Reinigung der baulichen Anlagen und Sonderbauwerke sowie insbesondere auch bei Notfall- / Havarie-Einsätzen (z.B. bei lokalen Verstopfungen), welche ein unverzügliches Handeln erfordern, in Anspruch genommen. Zudem erfolgen Einsätze an Grundleitungen von städtischen Liegenschaften und ergänzend bei freien Ressourcen ebenfalls punktuelle Kanalreinigungen.

Gemäß den Regelungen der Eigenkontrollverordnung ist das Kanalnetz sowie die sonstigen Bauwerke in regelmäßigen Abständen zudem auf Schäden zu untersuchen bzw. zu kontrollieren. Zur Bewertung möglicher Schäden muss diesen Untersuchungen in der Regel eine Reinigung vorausgehen. Dazu ist die flexible und kurzfristige Verfügbarkeit eines Kanalspülfahrzeuges sehr hilfreich.

Das derzeit im Einsatz befindliche Kanalspülfahrzeug des Eigenbetriebs Stadtentwässerung wurde bereits 2002 in Betrieb genommen. Zur Gewährleistung der Betriebssicherheit und Verlängerung der Nutzungsdauer wurde das Fahrzeug in 2017 nochmals vom Hersteller einer Generalüberholung unterzogen. Aufgrund seiner hohen Anzahl an Betriebsstunden sowie der langen Nutzungsdauer von 18 Jahren hat die Anzahl der Wartungen aufgrund von Verschleißerscheinungen zuletzt jedoch weiter zugenommen, sodass ein Ersatz nunmehr zwingend erforderlich ist. Das Fahrzeug ist vollständig abgeschrieben.

Die Herstellung eines Kanalspülfahrzeuges erfolgt entsprechend den individuellen Anforderungen des Auftraggebers auf der Grundlage des der Bestellung / Ausschreibung zugrundeliegenden Leistungsverzeichnisses. Aufgrund der begrenzten Zahl von Anbietern, deren hohe Kapazitätsauslastung sowie der aktuellen Corona-bedingten Situation ist mit einer Lieferzeit von rd. 1,5 Jahren (!) ab Auftragserteilung zu rechnen.

2. Kosten

Es werden folgende Kosten erwartet: (Kostenschätzung)

Fahrgestell	185.000 EUR
Fahrzeugaufbau	185.000 EUR
<u>Nebenkosten für Ausschreibung</u>	<u>5.000 EUR</u>
Summe Netto	375.000 EUR
<u>zzgl. MwSt.19%</u>	<u>71.250 EUR</u>
Summe Brutto	446.250 EUR
<u>Risikozuschlag / Rundung</u>	<u>3.750 EUR</u>
Gesamt Brutto	450.000 EUR

3. Finanzierung

Beim Eigenbetrieb Stadtentwässerung stehen im Vermögensplan / Investitionsprogramm 2020 auf dem Sachkonto 075100 für die Ersatzbeschaffung eines Kanalspülfahrzeuges 450.000 EUR zur Verfügung.

Um Beratung und Beschlussfassung wird gebeten.