

Beschlussvorlage

öffentlich

Nr.	412/FB 4/2020
-----	---------------

Federführung: Fachbereich 4	Datum: 14.01.2020
Bearbeiter: Elke Brunner	AZ:

Beratungsfolge	Termin
Werksausschuss der Verbandsgemeinde Eisenberg	12.03.2020

Gegenstand der Vorlage

Auftragsvergabe Ingenieurleistungen, Videobefahrung des Kanalnetzes in Kerzenheim
--

Beschlussvorschlag:

Dem Werksausschuss wird empfohlen, den Auftrag in Höhe von 40.000,00 € an das Ingenieurbüro Dilger zu erteilen.

Problembeschreibung/Begründung:

Wie schon in vergangenen Sitzungen des Werksausschusses erläutert, sind wir im Rahmen unserer Eigenüberwachung verpflichtet, unser Kanalnetz von ca. 90 km in einem 10-Jahresrhythmus mit Videokamera zu befahren, aufzuzeichnen und auszuwerten.

Die dadurch zu Tage tretenden Schäden werden in 5 Klassen eingeteilt.
Von 0 und 1: schlechtester Zustand, gravierende Schäden, kurzfristige Sanierung,
über 2 bis 3: mäßiger Zustand, geringere Schäden, mittelfristige Sanierung,
bis zu 4: ohne Schäden.

Die Schadensklassen 0 und 1 sind unverzüglich zu reparieren, damit kein Schmutzwasser in den Untergrund eindringt und Umweltschäden vermieden werden.

Seit 2011 sanieren wir Kanäle in der Verbandsgemeinde

2011 – 2013: Ramsen
2014: Steinborn
2015 – 2020: Eisenberg

Der letzte Sanierungsblock in Eisenberg war auf sechs Jahre mit rund 700.000 € pro Jahr angelegt, 4,2 Mio € über den gesamten Zeitraum. Dabei wurden von den 40 km Kanal im Stadtgebiet rund 11 km mittels Inliner saniert. Für diese Sanierung hatten wir vom Land bis 2017 zinslose Darlehen erhalten, da unser Entgeltbedarf über 170 € pro Einwohner und Jahr lag.

Im Jahre 2019 wurde das Kanalnetz in Kerzenheim mit ca. 12.000 m befahren. Die Auswertung der Videobefahrung sollte 2020 erfolgen, um im Jahr 2021 mit der Sanierung zu beginnen.

Vom Ingenieurbüro Dilger, welches uns schon seit 2014 diesbezüglich betreut, wurde uns für das Sanierungskonzept Kerzenheim eine Honorarofferte vorgelegt.

Das Konzept beinhaltet die Sichtung der 12 km TV-Untersuchung und der Untersuchungsberichte, Festlegung der Sanierungsmöglichkeiten mit Kostenschätzung sowie das Erstellen von Lageplänen mit Kennzeichnung des haltungsbezogenen Sanierungsverfahrens. Dies auch im Hinblick auf einen Zuschussantrag, welcher bis zum November 2020 zu stellen ist.

Dieses Sanierungskonzept dient als Grundlage auch im Hinblick auf die Kosten für die später folgenden Planungsschritte.

Das angebotene Honorar auf Stundenbasis beträgt einschl. 5 % Nebenkosten, sowie der Umsatzsteuer brutto 40.077,71 06 €.

Das Ingenieurbüro Dilger bietet die erforderlichen Leistungen für pauschal 40.000 € an.

Finanzierung:

ja

nein

Finanzierung					
Gesamtkosten der Maßnahmen	jährliche Kosten/	Folge-lasten	Eigenanteil	Objektbezogene Einnahmen	Einmalige oder jährliche laufende Haushaltsbelastung
(Beschaffungs- / Herstellungskosten)			(i.d.R. = Kreditbedarf)	(Zuschüsse / Beträge)	(Mittelabfluss, Kapiteldienst Folgelasten kalkulatorische Kosten)
EUR	EUR		EUR	EUR	EUR

Anlagenverzeichnis:

