Gremium:	Sitzungsart:	Zuständigkeit:	Datum:
Werkausschuss VG	öffentlich	Entscheidung	18.11.2019

Verfasser: Georg Stein	Fachbereich 4 Eigenbetrieb
------------------------	----------------------------

# Tagesordnung:

# Beschluss zur Auftragsvergabe von Planungsleistungen Erneuerung Mischwasserkanal und Wasserleitung in der Teichwiese Mendig

Ausschließungsgründe nach § 22 GemO liegen für folgende Personen vor, so dass diese an der Beratung und Beschlussfassung nicht mitgewirkt haben:

#### Sachverhalt:

Als Folge mehrere Starkregenereignisse in Mendig und den daraus resultierenden Überschwemmungen wurde das Ing.-Büro Schneider Umwelt GmbH im Herbst 2018 damit beauftragt, das Kanalsystem in Obermendig hydraulisch zu überrechnen.

Anhand dieser Überrechnung wurde nachgewiesen, dass das Kanalsystem bei mehrjährigen Regenereignissen, an mehreren Stellen hydraulisch ausgelastet bzw. teilweise überlastet ist. Um die höheren Ortslagen in Obermendig bei diesen Regenereignissen zu entlasten ist es erforderlich, den Mischwasserkanal in der Teichwiese auszuwechseln. Der Kanal in der Teichwiese ist aktuell nur für ein 3-jähriges Regenereignis ausgelegt. Um eine Überstausicherheit für ein 5-jährliches Regenereignis sicherstellen zu können, müssen zwei Haltungen von DN800 auf DN1000 vergrößert werden. Diese Maßnahme soll im kommenden Jahr ausgeführt werden. Die erforderliche Planung soll noch in diesem Jahr erstellt werden.

Im Zuge der geplanten Maßnahme soll auch die Wasserleitung im Bereich der Teichwiese erneuert werden, da diese bereits älter als 40 Jahre ist. Die Erneuerung der Wasserleitung erfolgt einschließlich der Hausanschlussleitungen.

## Formelle und fachliche Prüfung

Es wurden 3 Angebote zur Planung angefordert und zum Submissionstermin vorgelegt. Alle 3 Angebote konnten zur Wertung zugelassen werden.

#### Rechnerische Prüfung und Wertung

Die Rechnerische Prüfung ergab folgende Ergebnisse:

Kanal	Schneider Umwelt	XXX	XXX
Kanal	6.580,01€	X.XXX,XX €	X.XXX,XX €
Nebenkosten	4%	X%	X%
Gesamt (Netto + Nebenkosten)	6.843,21 €	X.XXX,XX €	X.XXX,XX €
Gesamt (Brutto)	8.143,42 €	X.XXX,XX €	X.XXX,XX €

Wasser	Schneider Umwelt	XXX	XXX
Wasser	1.827,78€	X.XXX,XX €	X.XXX,XX €
Nebenkosten	4%	X%	Х%
Gesamt (Netto + Nebenkosten)	1.900,89€	X.XXX,XX €	X.XXX,XX €
Gesamt (Brutto)	2.262,06 €	X.XXX,XX €	X.XXX,XX €

Die Ingenieurbüro Schneider Umwelt GmbH aus Mendig hat das gesamtwirtschaftlichste Angebot vorgelegt. Die Prüfung der Bietereignung ergab keine Besonderheit. Das Büro ist qualifiziert und zur Planung der Baumaßnahme geeignet.

Das Ingenieurbüro Schneider Umwelt hat ebenfalls in den Bereichen Vermessung, und Straßenbau das gesamtwirtschaftlichste Angebot vorgelegt.

Die Kosten für das Abwasserwerk betragen 8.143,42 € (einschl. MwSt.).

Da das Wasserwerk vorsteuerabzugsberechtigt ist, werden bei den Wasserleitungskosten nur die Nettobeträge kassenwirksam. Das gesamtwirtschaftlichste Angebot für die Planung der Wasserleitung beträgt 1.900,89 € netto.

### Hinweis zur Finanzierung:

Für die Planung des Kanals gibt es 2019 keinen Mittelansatz die Kosten können aber durch Rücklagen gedeckt werden Mittelansatz 2020 Konto 03512: 200.000 €

Für die Planung und den Bau der Wasserleitung sind in 2019 50.000 € im Konto 04401 angesetzt.

## Beschlussvorschlag:

Der Werkausschuss beschließt, das Ingenieurbüro Schneider mit der Planung der Baumaßnahme in Höhe von 8.143,42 € brutto (Kanal) und 1900,89 € netto (Wasser) zu beauftragen. Der außerplanmäßigen Auszahlung beim Abwasserwerk wird zugestimmt.

## Abstimmungsergebnis:

Einstimmig Zustimmungen Ablehnung Stimmenenthaltungen