

Vorlage zu TOP 5. der öffentlichen Sitzung des Gemeinderates am 20.11.2018

Vorlage Nr.: VL-184/2018

Beratungsgegenstand:

Enthärtungsanlage

Anlage(n):

Ansichten Neubau
Grundriss Aufstellungsplan
Schnitte Aufstellungsplan
Verfahrensfließbild

Sachbericht:

Mit dem Grundsatzbeschluss in der Gemeinderatssitzung am 18.01.2018 wurden die Weichen für die Errichtung einer Trinkwasserenthärtungsanlage am Wasserwerk Karlsdorf-Neuthard gestellt.

Die Verwaltung hat das Ingenieurbüro BIT-Ingenieure aus Karlsruhe mit der Planung der Trinkwasserenthärtungsanlage beauftragt. Nach umfangreichen Voruntersuchungen (u.a. hydraulische Rohrnetzrechnung, Zustandserfassung Wasserwerk, usw.) sind die Leistungsphasen 1 – 3 abgeschlossen. Das Ingenieurbüro wird in der Sitzung die Entwurfsplanung für den Anbau am Wasserwerk Karlsdorf-Neuthard, die technische Wirkweise und die möglichen Trassenvarianten für die Entsorgungsleitung in den Saalbach vorstellen. Des Weiteren wird das Ingenieurbüro einen Bauzeitenplan bis zur Inbetriebnahme der Anlage vorstellen.

Die Kosten für das Projekt belaufen sich nach **Kostenberechnung** zum Stand der Entwurfsplanung auf **2.5 Mio €** inkl. Honorarkosten und wurden im Haushalt bereits eingeplant. Eine detailliertere Kostenaufstellung folgt in der Präsentation der BIT-Ingenieure. Die Verwaltung möchte das Ingenieurbüro anschließend mit der Durchführung der Gesamtbaumaßnahme bis zur Inbetriebnahme der Wasserenthärtungsanlage beauftragen.

Finanzielle Auswirkungen:

Ja Nein

Haushaltsstelle: EB Wasser 10.000

Haushaltsansatz	100.000,00 €
davon verbraucht	<u>22.630,99 €</u>
zur Verfügung stehende Mittel	77.369,01 €

über- bzw. außerplanmäßige Ausgabe: **0,00 €**

Phase: 4

Vorschlag der Verwaltung:

Die Verwaltung empfiehlt dem Gemeinderat dem Entwurfsvorschlag für den Anbau am Bestandsgebäude und der Trassenvariante 1 für die Entsorgungsleitung zum Saalbach zuzustimmen. Des Weiteren wird das Ingenieurbüro BIT-Ingenieure mit der Durchführung der Leistungsphasen 4 bis 9 beauftragt.

Karlsdorf-Neuthard, 06.11.2018

Aufgestellt: gez.....

Benjamin Ziefuß
Fachbereichsleiter

gez.....

Sven Weigt
Bürgermeister