



Datum: 02.06.2020

Vorlage der Verwaltung für:	Abstimmergebnis		
	Ja	Nein	Enth.
Technischer Ausschuss			

☒ öffentliche Sitzung	☐ nichtöffentliche Sitzung
---	---

Dezernat:	Amt: Bauamt/Ver- und Entsorgung, GIS	Sachbearb.: Herr Behnke
-----------	---	----------------------------

Beteiligte Ämter:	Sichtvermerk:	gesehen:	I	II	III
Bauamt					
Finanzabteilung					

**TOP: Erweiterung und Erneuerung des Wasserleitungsnetzes
- Bericht zum Bauprogramm 2020**

Produktgruppe: 53.01 Ver- und Entsorgung

1. Beschlussvorschlag:

Der Technische Ausschuss beschließt die geänderte Vorgehensweise beim Projekt „Wassertransportleitung Mönekind / Kirchrarbach“.

2. Auswirkungen auf den Haushalt:

Aufwand/Auszahlung:	Produkt:		Verbuchung:				
550.000 €	Nr.	530101	☐ Ergebnisplan ☒ Finanzplan	Konto:	Jahr:		
	Text	Wassertransportleitung Mönekind / Kirchrarbach		78520	2020		
Ertrag/Einzahlung:	Maßnahme:						
	554						
☒ Mittel stehen zur Verfügung ☐ Mittel stehen nicht zur Verfügung ☐ Mittel stehen nur mit € zur Verfügung Deckungsvorschlag:			Auswirkungen auf Folgejahre:				
			Ergebnisplan:		Finanzplan:		
			Abschreibung: (33 Jahre)		16.667 €/Jahr		
			Folgekosten:				

3. Sachverhalt und Begründung:

Wassertransportleitung Mönekind / Kirchrarbach (554)

- Planung + Bau -

Das in der Vorlage IX/1402 vom 30.10.2019 vorgestellte Bauprojekte „Wassertransportleitung Mönekind / Kirchrarbach“ wurde zwischenzeitlich mehrfach hinterfragt und in der Planung entscheidend angepasst, um die Wasserversorgung so wirtschaftlich wie möglich zu gestalten.

Entgegen der, in der letzten Vorlage vorgestellten „neuen“ Leitungstrasse wird nun die 3. und finale Variante zur Versorgung der Ortschaft Mönekind dargestellt (siehe hierzu auch in der Anlage).

Nach zunächst mehreren Versuchen eine Wirtschaftliche Leitungstrasse zu finden wurde nun darüber nachgedacht die bestehende Wassergewinnung in Mönekind zu erneuern. Rücksprachen mit der unteren Wasserbehörde sowie dem Gesundheitsamt des Hochsauerlandkreises ergaben schließlich, dass nicht das Wasserdargebot sondern der momentane Zustand der Gewinnungs-, Aufbereitungs- und Lagerungsanlagen das Problem sei. Sofort wurden die Planungen geändert und das Ziel zur Ertüchtigung der Anlagen ins Visier genommen.

Die komplette Herstellung einer der beiden zuvor geplanten Leitungstrassen würde ca. 1,0 bis 1,2 Millionen Euro kosten.

Nach Einholung von Angeboten und Erstellung einer Kostenschätzung belaufen sich die Kosten zur Erneuerung / Ertüchtigung der Wassergewinnungs- und Aufbereitungsanlagen auf rd. 350.000 Euro.

In einem zweiten Schritt müsste die Pumpleitung mit rd. 910 m ertüchtigt werden. Hier würden ca. 200.000 Euro anfallen.

Die Gesamtinvestition würde sich somit auf ca. 550.000 Euro belaufen. Somit ist die Ertüchtigung der Anlagen und die Erneuerung der Pumpleitung die wirtschaftlichste Variante zur Versorgung der Ortschaft Mönekind mit Trinkwasser.

Die Planungen sind weitestgehend abgeschlossen und alle Vorbereitungen zur Erstellung der Ausschreibungsunterlagen werden parallel zu den Grundstücksverhandlungen weiterverfolgt.

Einem Baubeginn in 2020 steht somit nichts im Weg.

- Kostenansatz im Haushalt 2020: 780.000 € (netto)