STADT KORNWESTHEIM

Vorlage-Nr.: 77/2020

Bearbeitung: Eigenbetrieb Stadtentwässerung - Herr Herkommer

Datum: 06.04.2020

Sitzungsvorlage

Gremium: Ausschuss für Umwelt und Technik
Am: 21.04.2020

Betreff:
Stadtentwässerung Kornwestheim: Kanalauswechslung in der Neckar- und Remsstraße - Vergabe der Tief- und Kanalbauarbeiten

Anlage(n):
Mitzeichnung
Anlage: Lageplan Neckarstraße

Beschlussvorschlag:

Die Verwaltung wird ermächtigt, die Vergabe der Kanalauswechslung im Bereich Neckar- und Remsstraße auf der Grundlage des dargestellten Zeitplans unter der Voraussetzung herbeizuführen, dass der im Wirtschaftsplan genehmigte Kostenrahmen eingehalten wird.

Beratungsfolge:

Vorlage an	zur	Sitzungsart	Sitzungsdatum	Beschluss
Ausschuss für Umwelt und Technik	Vorberatung	öffentlich	21.04.2020	
Gemeinderat	Beschlussfassung	öffentlich	30.04.2020	

Haushaltsrechtliche Deckung

Finanzielle Auswirkungen:

Die Finanzmittel für die Maßnahme sind im Wirtschaftsplan „Stadtentwässerung“ dargestellt.

Deckungsvorschlag:

Entfällt

Sachdarstellung und Begründung:

Bei der Überrechnung des Allgemeinen Kanalisationsplans (AKP) im Jahr 2011 wurde festgestellt, dass das Entwässerungsnetz im Bereich der Kreuzung Neckar- und Remsstraße hydraulisch überlastet ist.

Um die Entwässerungssituation zu entspannen, wird das Kanalnetz in diesem Bereich erneuert bzw. aufdimensioniert.
Im Zuge dieser Maßnahme werden die Neubauten Neckarstraße 20 und 22 durch die Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim an die Fernwärme angeschlossen.
Der Fernwärmeanschluss wird zur Heizperiode ab November 2020 benötigt.
Da die Kanäle tiefer als die Fernwärme verlegt werden, muss mit dem Kanalbau im Juni 2020 begonnen werden um die rechtzeitige Fertigstellung des Fernwärmeanschlusses zu gewährleisten.

Vorschlag:
Die Kanalhaltungen in der Neckar- und Remsstraße werden in Verbindung mit der Verlegung der Fernwärmeleitung zwischen der Jagst- und Leuschnerstraße in mehreren Bauabschnitten vom 02.Juni 2020 bis 18. Dezember 2020 ausgewechselt bzw. neu verlegt.

Bauablauf:
Begonnen wird die Maßnahme mit der Kanalerneuerung in der Neckarstraße.
Parallel dazu wird eine neue Fernwärmeleitung aus der Leuschnerstraße zur Versorgung der Gebäude Neckarstraße 20 und 22 verlegt. Darauf folgend wird der Fernwärmeausbau in der Neckarstraße fortgesetzt.
In einem weiteren Bauabschnitt wird der Kanal von der Neckarstraße bis in die Remsstraße erneuert.
Der Verkehr sowie die Buslinie in der Neckarstraße werden mit einer Ampelregelung an der Baustelle vorbeigeleitet.
Die Baumaßnahme wird durch die Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim GmbH, dem Eigenbetrieb Stadtentwässerung Kornwestheim sowie der Stadt Kornwestheim finanziert.

Zeitplan:
Vorgesehen ist, die Baumaßnahme im Zeitraum vom 02.Juni 2020 bis 18. Dezember 2020 auszuführen.

Kosten und Finanzierung:
Für die Gesamtkosten der Kanalerneuerung in der Neckar- und Remsstraße werden rd. 450.000 Euro brutto einschließlich Planungskosten angesetzt.
Die erforderlichen Mittel stehen im Wirtschaftsplan der Stadtentwässerung Kornwestheim zur Verfügung.

Beschlussvorschlag:
Aufgrund des engen Zeithorizontes zur Durchführung der Maßnahme wird vorgeschlagen, die Verwaltung unter der Voraussetzung, dass der Kostenrahmen eingehalten wird, zu ermächtigen, die Vergabe herbeizuführen.