



Beschlussvorlage

Vorlage: BV/0395/2023				Datum: 31.07.2023					
Dezernat 4									
Verfasser:		85-EB Stadtentwässerung				Az.: 85/P/Bo			
Betreff:									
Kanalerneuerung An der Windmühle in Koblenz-Rauental									
Gremienweg:									
05.09.2023	Werkausschuss "Stadtentwässerung"			☐	einstimmig	☐	mehrheitl.	☐	ohne BE
				☐	abgelehnt	☐	Kenntnis	☐	abgesetzt
				☐	verwiesen	☐	vertagt	☐	geändert
	TOP								

Beschlussentwurf:

Der Werkausschuss Stadtentwässerung beschließt die Erneuerung des Mischwasserkanals An der Windmühle in Koblenz-Rauental gemäß dem Entwässerungslageplan mit der Zeichnungsnummer B-2/0085097.

Begründung:

Im Rahmen der Kanalsanierungsmaßnahmen ist die Erneuerung des baulich, schadhaften Mischwasserkanals in der Straße „An der Windmühle“ zwischen Stademannstraße und Im Rauental vorgesehen.

Hierzu wird der bestehende Mischwasserkanal DN 200 (Baujahr 1920) in der Straße „An der Windmühle“ auf einer Länge von rund 110 m durch Steinzeugrohre mit dem Rohrdurchmesser von 300 mm ersetzt. Im Rahmen der Kanalbaumaßnahme sind 19 Hausanschlussleitungen sowie 2 Anschlussleitungen der Straßenoberflächenentwässerung zu erneuern.

Mit den Bauarbeiten soll nach Rechtskraft des Wirtschaftsplanes 2024, voraussichtlich im 3. Quartal 2024 begonnen werden. Die Bauzeit ist mit 6 Monaten veranschlagt. Die Erneuerung des Mischwasserkanals erfolgt unter Vollsperrung des jeweils betroffenen Straßenabschnittes. Die fußläufige Andienung der Grundstücke ist während der Bauzeit sichergestellt. Die im Zuge der Baumaßnahme in Anspruch genommene Straßenoberfläche wird nach Ausführung der Kanalverlegearbeiten wiederhergestellt.

Die Herstellungskosten betragen rund 310.000 €. Hiervon entfallen auf die Baukosten rund 250.000 € und auf die Baunebenkosten 60.000 €. Die erforderlichen Mittel sind Wirtschaftsplan 2024 des Eigenbetriebs Stadtentwässerung unter der Konto-Nr. 0085097 etatisiert. Für die Erneuerung der Hausanschlussleitungen fallen Kosten in Höhe von rd. 80.000 € an. Die erforderlichen Mittel werden im Wirtschaftsplan unter der Konto-Nr. 0071513 bereitgestellt. Für die Erneuerung der Anschlussleitungen der Straßenentwässerung fallen zusätzliche Kosten in Höhe von rd. 10.000 € an. Die erforderlichen Mittel werden im städtischen Haushalt bereitgestellt.

Für die Straßenoberflächenentwässerung werden wiederkehrende Straßenausbaubeiträge erhoben.

Anlage: Übersichtslageplan B-1/0085097, Entwässerungslageplan B-2/0085097

Finanzielle Auswirkungen: siehe Begründung

Auswirkungen auf den Klimaschutz: keine