Stadt Bergisch Gladbach Der Bürgermeister

Federführender Fachbereich Abwasserwerk

Beschlussvorlage

Drucksachen-Nr. 0195/2022 Öffentlich

Gremium	Sitzungsdatum	Art der Behandlung
Ausschuss für Infrastruktur und Umwelt, Sicherheit und Ordnung	03.05.2022	Beratung
Ausschuss für Finanzen, Beteiligungen und Liegenschaften	14.06.2022	Entscheidung

Tagesordnungspunkt

Umsetzung der Maßnahme des Abwasserbeseitigungskonzeptes Kierdorf

Beschlussvorschlag:

Der Ausschuss für Infrastruktur und Umwelt, Sicherheit und Ordnung empfiehlt dem Ausschuss für Finanzen, Beteiligungen und Liegenschaften die Umsetzung der Maßnahme des Abwasserbeseitigungskonzeptes "01.01.289 Kierdorf RKB/RRB A 149" wie beschrieben zu beschließen.

Kurzzusammenfassung:

Risikobewertung:

(Kein Risiko absehbar)

Auswirkungsübersicht Klimarelevanz:

keine Klimarelevanz:	positive Klimarelevanz:	negative Klimarelevanz:
		Das Projekt hat aufgrund des hohen Beton- und Stahlbedarfs negative Auswirkungen auf das Klima.

Weitere notwendige Erläuterungen:

(nicht erforderlich)

Finanzielle Auswirkungen:

	keine kungen:	Auswir-	Mehrerträge:		Mehraufwendungen:	
			lfd. Jahr	Folgejahre	lfd. Jahr	Folgejahre
konsumtiv:						
investiv:	х				200.000€	2.400.000€
planmäßig:	Х					
außerplanmäßig:						

Weitere notwendige Erläuterungen:

(nicht erforderlich)

Personelle Auswirkungen:

	_	Einsparungen:	Einstellungen:
	kungen:		
planmäßig	X		
außerplanmäßig:	X		
kurzfristig:	X		
mittelfristig:	X		
langfristig:	X		

Weitere notwendige Erläuterungen:

(nicht erforderlich)

Sachdarstellung/Begründung:

Das Abwasserbeseitigungskonzept der Stadt Bergisch Gladbach ist am 19.03.2021 im Hauptausschuss beschlossen worden und beinhaltet ca. 134 Einzelmaßnahmen.

Bei der ABK-Maßnahme "01.01.289 Kierdorf" ist der Neubau eines Regenklär- sowie eines Regenrückhaltebeckens vorzunehmen, um sowohl die stoffliche Belastung als auch die Einleitungsmenge für das Gewässer "Kierdorfer Bach" zu reduzieren.

Genauere Informationen werden im Laufe der Planung zur Verfügung stehen. Gemäß Maßnahmenblatt des ABK ist die Reduktion der stofflichen Belastung und Drosselung der Einleitungsmenge vor der Einleitung A 149 durch den Neubau eines RKB mit 16 m³, eines geschlossenen RRB mit 500 m³ zu erreichen.

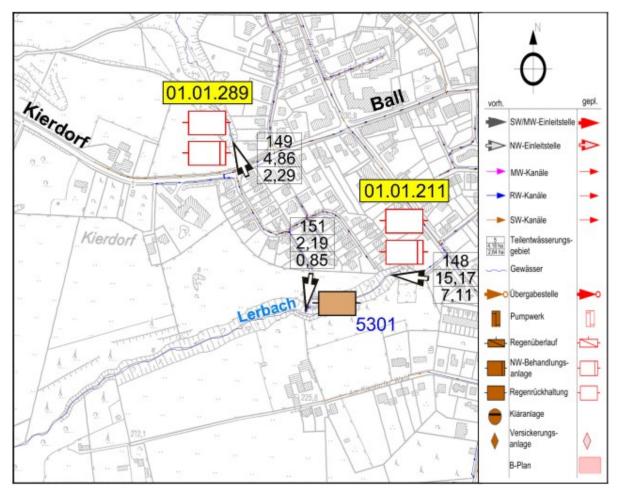


Abbildung 1 - Auszug aus Lageplan (unmaßstäbliche Darstellung)

1. Kostendarstellung

	Kosten netto	Kosten brutto	Bemerkung
Planungskosten	262.185 €	312.000 €	
Geotechnik/Vermessung	17.479 €	20.800 €	
Baukosten	1.747.899 €	2.080.000€	
Sonstiges	157.311 €	187.200 €	
Gesamtkosten		2.600.000€	

Tabelle 1 Kostenschätzung - Angaben der Projektsteuerung

	Anteil Gesamtsumme für		Gesamtkosten
	Bautechnik	E-Technik	
Nutzungsdauer in Jahren	40	10	
Kosten	2.340.000 €	260.000€	2.600.000€
jährlich			
Abschreibung	58.500 €	26.000 €	84.500 €
Verzinsung 3,5%	81.900 €	9.100 €	91.000 €
Geschätzter Aufwand Unter-			
haltung			5.000 €
Summe Jahreskosten			180.500 €

Tabelle 2 Folgekostendarstellung- Angaben der Projektsteuerung

Die Maßnahme ist im Wirtschaftsplan unter der I-Nummer: 78024913 aufgeführt. Bei den hier aufgezeigten Kosten handelt es sich lediglich um einen Kostenrahmen im Zuge der Bedarfsermittlung und demzufolge sind sie auch nur bedingt belastbar. Die Kostengenauigkeit wird im Laufe der fortschreitenden Planung kontinuierlich zunehmen.

Strategische Zielsetzung

Handlungsfeld: Erhalt der städtischen Infrastruktur, Sicherheit, Umwelt

Mittelfristiges Ziel: Stadtentwässerung gemäß allgemein anerkannten Regeln der

Technik, berücksichtigt integrativ ökologische und ökonomische

Aspekte

Jährliches Haushaltsziel: Gebührenstabilität (Abwasser)

Produktgruppe: 108.11.780

Finanzielle Auswirkungen

Tabelle 3: Finanzielle Auswirkungen

1.Ergebnisrechnung/ Erfolgsplan	laufendes Jahr	Folgejahre
Ertrag	0	
Aufwand	0	5.000 € /a
Ergebnis	0	
2. Finanzrechnung (Investitionen oberhalb der fest- gesetzten Wertgrenzen gem. § 14 GemHVO) / <u>Vermögensplan</u>	laufendes Jahr	Gesamt
Einzahlung aus Investitionstätigkeit		
Auszahlung aus Investitionstätigkeit	200.000€	2.600.000 €
Saldo aus Investitionstätigkeit		

Im Budget enthalten X ja nein siehe Erläuterungen

Aufgrund der Verzögerungen der Planer-Ausschreibungen wurden die "Auszahlungen aus Investitionstätigkeit" für das Jahr 2022 reduziert. Die Finanzierung der Maßnahme ist im Wirtschaftsplan des Abwasserwerks unter der Investitionsnummer I-78024913 sichergestellt.

Zeitliche Auswirkungen

Die Planer-Ausschreibung verzögert sich Die Umsetzung der Maßnahme wird aufgrund von umfangreichen Planungs- und Bauleistungen innerhalb von ca. 2 Jahren (2023 - 2024) erfolgen.