Stadtwerke Rhein-Ahr AöR

Wirtschaftsplan

2026

- Abwasserwerk Gesamt -

Inhaltsverzeichnis

1. Wirtschaftsplan		Seite
1.1	Erfolgsplan	
	1.1.1 Aufwand	3
	1.1.2 Ertrag / Jahresergebnis	4
1.2	Investitionspläne	5
1.3	Vermögensplan	11
1.4	Stellenübersicht	12
2. Anlagen zum Wirtschaftsplan		
2.1	Finanzplan	13
2.2	Abgabensätze	14
2.3	Gewinn- und Verlustrechnung	15
2.4	Investitionsprogramme	16

Wirtschaftsplan - Abwasserwerk AöR - 2026

1.1.1 Erfolgsplan / Aufwendungen

	Bezeichnung	Ansatz 2026	Hinweise/Erläuterungen
1	**Materialaufwand**		
1.1	Abwasserabgabe	87.000,00 €	
1.2	Betriebskostenumlage AZV Untere Ahr + AZV Wachtberg-Remagen	2.125.000,00 €	anteiliger Betriebs- und Unterhaltungsaufwand
1.3	Energiebezug	31.000,00 €	
1.4	Betrieb/Unterhaltung Sonderbauwerke	106.500,00 €	KKA, RÜB´s, Pumpwerke etc.
1.5	Unterhaltung Leitungsnetz u. Hausanschlüsse	795.000,00 €	Kontrolle u. Sanierung Kanäle (Eigenüberwachung)
1.6	sonstige Betriebs- u. Unterhaltungskosten	37.000,00 €	
1.7	Fäkalschlamm-Entsorgung	86.000,00 €	Abfuhrkosten u. Entsorgungsgebühren
	Summe Materialaufwand	**3.267.500,00 €**	
2	**Personalaufwand**	**1.365.000,00 €**	gesamtes Verwaltungspersonal; anteilige Erstattung von Dritten (siehe Pos. 8.3)
3	**Abschreibungen**	**3.269.000,00 €**	
4	**sonstiger betrieblicher Aufwand**		
4.1	Prüfungs- und Beratungskosten	50.000,00 €	u.a. Wirtschaftsprüfung
4.2	Verwaltungskosten an Stadt Sinzig/Stadt Remagen	550.000,00 €	anteilige Personal- u. Sachkosten
4.3	Verwaltungskosten an Betriebszweig Wasser	50.000,00 €	anteilige Sachkosten u. Zählerablesung
4.4	sonstiger und außerordentl. Aufwand	172.500,00 €	Gutachten, EDV, Fortbildung usw.
	Summe sonst. betriebl. Aufwand	**822.500,00 €**	
5	**Zinsaufwand**	**266.000,00 €**	
6	**Sonstige Steuern**	**1.000,00 €**	
7	**Gesamtsumme des Aufwands**	**8.991.000,00 €**	

Wirtschaftsplan - Abwasserwerk AöR - 2026

1.1.2 Erfolgsplan / Erträge und Jahresergebnis

	Bezeichnung	Ansatz 2026	Hinweise/Erläuterungen
8	**Umsatzerlöse**		
8.1	Grundstückseinleiter:		
8.1.1	Schmutzwassergebühren	3.909.000,00 €	
8.1.2	Wiederkehr. Beiträge Niederschlagswasser	2.213.000,00 €	
	Zwischensumme Grundstückseinleiter	6.122.000,00 €	
8.2	Kostenbeteiligungen Straßenbaulastträger	845.000,00 €	Kostenanteile für Straßenentwässerung
8.3	sonstige Umsatzerlöse	1.784.000,00 €	Lohnkostenerstattungen von Wasser, Kurbad GmbH
	Summe Umsatzerlöse	**8.751.000,00 €**	
9	**Andere aktivierte Eigenleistungen**	**65.000,00 €**	
10	**Sonstige betriebliche Erträge**	**165.000,00 €**	
11	**Zinsertrag**	**50.500,00 €**	
12	**Gesamtsumme des Ertrags**	**9.031.500,00 €**	

13	**Ermittlung Jahresergebnis (Gewinn oder Verlust)**		
13.1	Summe der Aufwendungen	8.991.000,00 €	
13.2	Summe der Erträge	9.031.500,00 €	
13.3	**Jahresgewinn**	**40.500,00 €**	

1.2 Investitionsplan Sinzig

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Betrag
1	**Abwassersammlungsanlagen Mischsystem**	
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	50.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	20.000 €
	Bestandspläne/GIS	10.000 €
	Erneuerung Hausanschlüsse Bachstraße / In der Rausch, Planung	15.000 €
	Erneuerung Hausanschlüsse Friedrich-Spee-Straße	110.000 €
	Erneurung Hausanschlüsse Burggrafenstraße	280.000 €
	Erneuerung Kanal Dreifaltigkeitsweg, 1. BA	60.000 €
	Erneuerung Kanal Dreifaltigkeitsweg, 2. BA	300.000 €
	Erneuerung Kanal Hohenstaufenstraße, 1. BA	700.000 €
	Erneuerung Kanal Hohenstaufenstraße, 2. BA	1.000.000 €
	Kanalsanierung Abschnitt 3 Sinzig Kernstadt 1 (Planung)	15.000 €
	Bauwerkssanierung (RÜB Rheinstraße + RÜB Löhndorf)	55.000 €
	Bedarfsposition (Planung)	15.000 €
	Summe Mischsystem	**2.630.000 €**

1.2 Investitionsplan Sinzig

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Betrag
2	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Schmutzwasser**	
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	50.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	20.000 €
	Erneuerung Hausanschlüsse Josef-Hardt-Allee	100.000 €
	Kanalsanierung Abschnitt 2 Sinzig-Ost Nord	20.000 €
	Kanalinnensanierung Josef-Hardt-Allee, Planung	15.000 €
	Bestandspläne/GIS	15.000 €
	Bedarfsposition (Planung)	15.000 €
	Summe Trennsystem - Schmutzwasser	**235.000 €**
3	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Regenwasser**	
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	25.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	20.000 €
	Erneuerung Hausanschlüsse Josef-Hardt-Allee	70.000 €
	Kanalsanierung Abschnitt 1 Sinzig-Ost Süd	20.000 €
	Kanalinnensanierung Josef-Hardt-Allee, Planung	15.000 €

1.2 Investitionsplan Sinzig

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Betrag
	Bestandspläne/GIS	15.000 €
	Bedarfsposition (Planung)	15.000 €
	Summe Trennsystem - Regenwasser	**180.000 €**
4a	**Abwasserreinigungs- und Abwasserbehandlungsanlagen**	
4b	**Baukostenzuschüsse an Dritte**	
	BKZ an AZV Untere Ahr	2.325.000 €
	BKZ an Wasserwerk für gemeinsame Betriebs- und Geschäftsausstattung der Stadtwerke	30.000 €
	BKZ Wasserwerk - Betriebsgebäude	175.000 €
	Summe Baukostenzuschüsse an Dritte	**2.530.000 €**
5	**Betriebs- und Geschäftsausstattung**	
	Fahrzeuge, Werkzeug, Geräte, Pumpen u. ä.	5.000 €
	Sonstiger Ersatz und Ergänzungen (allg. Betriebs- und Geschäftsausstattung)	15.000 €
	Fernwirkanlage und Sonderbauwerke Abwasser (schrittweiser Ausbau der Fernwirkanlage)	50.000 €
	Schließanlage Abwasseranlagen	15.000 €
	Summe Betriebs- und Geschäftsausstattung	**85.000 €**
	GESAMTSUMME:	**5.660.000 €**

Wirtschaftsplan - Abwasserwerk AöR - 2026

1.2 Investitionsplan Remagen

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Betrag
1	**Abwassersammlungsanlagen Mischsystem**	
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	40.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	20.000 €
	Softwarelizenzen inkl. Datenüberführung GIS/Prozessleittechnik	15.000 €
	Kanalinnensanierung Am Anger, Remagen	50.000 €
	Kanalerneuerung Marktstraße / Alte Straße / Goethestraße, Remagen, Planung	120.000 €
	Kanalsanierung Abschnitt 2, Oberwinter 1 / Oedingen	330.000 €
	Kanalsanierung Abschnitt 3, Oberwinter 2, Planung	20.000 €
	Messschacht vor Kläranlage (Flut)	220.000 €
	Erstmalige Bestandsvermessung Kanalnetz BA 1, Remagen	100.000 €
	Umbau Einleitestelle RÜB Bandorf	30.000 €
	Summe Mischsystem	**945.000 €**

1.2 Investitionsplan Remagen

2	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Schmutzwasser**	
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	20.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	20.000 €
	Softwarelizenzen inkl. Datenüberführung GIS/Prozessleittechnik	15.000 €
	Kanalsanierung Abschnitt 1, Planung (Altlasten)	35.000 €
	Erstmalige Bestandsvermessung Kanalnetz BA 1, Remagen	40.000 €
	Summe Trennsystem - Schmutzwasser	**130.000 €**
3	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Regenwasser**	
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	40.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	20.000 €
	Softwarelizenzen inkl. Datenüberführung GIS/Prozessleittechnik	15.000 €
	Ahrauslauf RW-Kanal Kripp (Flut)	30.000 €
	Erstmalige Bestandsvermessung Kanalnetz BA 1, Remagen	40.000 €
	Summe Trennsystem - Regenwasser	**145.000 €**

1.2 Investitionsplan Remagen

4a	**Abwasserreinigungs- und behandlungsanlagen**	
4b	**Baukostenzuschüsse an Dritte**	
	BKZ an Abwasserzweckverbände	1.840.000 €
	BKZ an Wasserwerk Sinzig für gemeinsame BGA	30.000 €
	Summe Baukostenzuschüsse an Dritte	**1.870.000 €**
5	**Betriebs- und Geschäftsausstattung**	
	Fahrzeuge, Werkzeug, Geräte, Pumpen u. ä.	25.000 €
	Fernwirkanlage und Sonderbauwerke Abwasser (schrittweiser Ausbau der Fernwirkanlage)	10.000 €
	Sanierung Unkelstein, Planung	50.000 €
	Nachrüstung Notstromeinspeisungen	40.000 €
	Nachrüstung Elektroantriebe Schieber div. Bauwerke	20.000 €
	Zaunanlage RÜB Oedingen	30.000 €
	Schließanlagen Abwasseranlagen	15.000 €
	Summe Betriebs- und Geschäftsausstattung	**190.000 €**
	GESAMTSUMME:	**3.280.000 €**

Wirtschaftsplan - Abwasserwerk AöR - 2026

1.3 Vermögensplan

Aktiva				Passiva			
Pos.	**Bezeichnung**	**Einnahmen**	**Ausgaben**	**Pos.**	**Bezeichnung**	**Einnahmen**	**Ausgaben**
013	Baukostenzuschüsse an Betriebszweig Wasser/ Neues Betriebsgebäude	29.000 €	235.000 €	210	Zweckgebundene Rücklagen (Abwasserabgabe)	0 €	0 €
014	Baukostenzuschüsse an AZV	608.000 €	4.165.000 €	212	Empfangene Ertragszuschüsse (Einmalige Beiträge/Auflösungen)	105.000 €	648.000 €
035	Mischwasseranlagen	2.072.000 €	3.575.000 €	213	Empfangene Ertragszuschüsse (Baukostenzuschüsse/Auflösungen)	266.000 €	136.000 €
036	Schmutzwasseranlagen	249.000 €	365.000 €	301	Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten (Neuaufnahme/Tilgungen)	2.556.000 €	643.000 €
037	Niederschlagswasseranlagen	280.000 €	325.000 €	303	Verbindlichkeiten gegenüber Land Rhl.-Pf. - Förderdarlehen - (Neuaufnahme/Tilgungen)	0 €	318.000 €
071	Betriebs- und Geschäftsausstattung	31.000 €	275.000 €	305	sonstige Verbindlichkeiten (AZV)	0 €	72.000 €
174	Guthaben bei Kreditinstituten	4.520.500 €	0 €	793	Jahresgewinn/-verlust	65.500 €	25.000 €
	Summe Aktiva	**7.789.500 €**	**8.940.000 €**		**Summe Passiva**	**2.992.500 €**	**1.842.000 €**

Gesamtsummen	
Summe der Ausgaben	**10.782.000 €**
Summe der Einnahmen	**10.782.000 €**

Verpflichtungsermächtigungen für das Wirtschaftsjahr 2027:	
Erneuerung Kanal Dreifaltigkeitsweg, 2. BA	840.000 €

1.4 Stellenübersicht

Bezeichnung	Entgelt-gruppe TV-V	Zahl der Stellen: Stellenbesetzung (Soll) 2026	Zahl der Stellen: Stellenbesetzung (Soll) 2025	Zahl der Stellen: Stellenbesetzung (Ist) 2025 30.06.	Hinweise/Erläuterungen
Verwaltung					
Werkleiter	13	1,00	1,00	1,00	
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	11	1,00	1,00	1,00	KW
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	11	1,00	1,00	1,00	Kaufmännischer Vorstand
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	10	1,00	0,00	0,00	Leitung Personal
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	10	1,00	1,00	1,00	Leitung Buchhaltung, Stelleninhaber EG 9
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	9	1,00	1,00	1,00	Buchhaltung / Emergiemanagement, Stelleninhaber EG 8
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	8	1,00	1,00	1,00	Verbrauchsabrechnung
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	7	1,00	1,00	0,00	Verbrauchsabrechnung
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	7	1,00	0,00	0,00	Allg. Verwaltung / Personal
Verw.-/ Kaufm. Angestellte/r	5	1,00	1,00	0,00	Allg. Verwaltung
Technik					
Ingenieur	12	1,00	1,00	1,00	Technischer Vorstand
Ingenieur	11	1,00	0,00	0,00	Ingenieur / Stv. Techn. Leiter
techn. Angestellter	11	1,00	1,00	1,00	TFK Abwasser, Stelleninhaber EG 10
techn. Angestellter	7	1,00	1,00	1,00	
Kanalwerker	7	1,00	1,00	1,00	
Kanalwerker	7	1,00	1,00	1,00	
Kanalwerker	7	1,00	1,00	1,00	
Kanalwerker	7	1,00	1,00	1,00	KW
Kanalwerker	7	1,00	1,00	1,00	KW
Kanalwerker	7	1,00	0,00	0,00	
Anzahl der Stellen		**20,00**	**16,00**	**14,00**	

nachrichtlich:					
techn. Angestellter	geringfügig	1,00	1,00	1,00	
Kanalwerker	7 TVöD	1,00	1,00	1,00	Mitarbeiter ist Beschäftigter der Stadt Sinzig, es erfolgt eine langfristige Personalgestellung an die Stadtwerke Rhein-Ahr AöR

Wirtschaftsplan - Abwasserwerk AöR - 2026

2.1 Finanzplan

	A k t i v a		**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
013	Baukostenzuschüsse	Ausgaben	4.400.000 €	60.000 €	60.000 €	60.000 €
		Einnahmen	637.000 €	693.000 €	705.500 €	695.000 €
035	Abwassersammlungsanlagen	Ausgaben	4.265.000 €	1.030.000 €	630.000 €	410.000 €
		Einnahmen	2.601.000 €	2.598.000 €	2.583.000 €	2.556.000 €
071	Betriebs- und Geschäftsausstattung	Ausgaben	275.000 €	25.000 €	25.000 €	25.000 €
		Einnahmen	31.000 €	52.000 €	49.000 €	46.000 €
170	Guthaben bei Kreditinstituten	Ausgaben	0 €	338.000 €	753.500 €	739.000 €
		Einnahmen	4.520.500 €	0 €	0 €	0 €
	Summe der Ausgaben		**8.940.000 €**	**1.453.000 €**	**1.468.500 €**	**1.234.000 €**
	Summe der Einnahmen		**7.789.500 €**	**3.343.000 €**	**3.337.500 €**	**3.297.000 €**

	P a s s i v a		**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
210	Zweckgebundene Rücklagen	Ausgaben	0 €	0 €	0 €	0 €
		Einnahmen	0 €	0 €	0 €	0 €
212	Empfangene Ertragszuschüsse	Ausgaben	784.000 €	786.000 €	782.000 €	777.000 €
		Einnahmen	371.000 €	360.000 €	360.000 €	108.000 €
301	Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	Ausgaben	643.000 €	1.195.000 €	1.217.000 €	1.212.000 €
		Einnahmen	2.556.000 €	0 €	0 €	0 €
303	Verbindlichkeiten gegenüber Land Rhl.-Pf.	Ausgaben	318.000 €	289.000 €	252.000 €	206.000 €
	(Förderdarlehen)	Einnahmen	0 €	0 €	0 €	0 €
388	sonstige Verbindlichkeiten	Ausgaben	72.000 €	70.000 €	68.000 €	66.000 €
	(AZV)	Einnahmen	0 €	0 €	0 €	0 €
793	Jahresgewinn	Ausgaben	25.000 €	0 €	0 €	0 €
		Einnahmen	65.500 €	90.000 €	90.000 €	90.000 €
	Summe der Ausgaben		**1.842.000 €**	**2.340.000 €**	**2.319.000 €**	**2.261.000 €**
	Summe der Einnahmen		**2.992.500 €**	**450.000 €**	**450.000 €**	**198.000 €**

	G e s a m t s u m m e n	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
	Summe der Ausgaben	**10.782.000 €**	**3.793.000 €**	**3.787.500 €**	**3.495.000 €**
	Summe der Einnahmen	**10.782.000 €**	**3.793.000 €**	**3.787.500 €**	**3.495.000 €**

2.2 Abgabensätze

2.2.1 Ermittlung der Abgabensätze:

Aufwand		**Ertrag**	**€**
Materialaufwand	3.267.500 €	Schmutzwassergebühren	3.909.000 €
Personalaufwand	1.365.000 €	Wiederkehrende Beiträge Niederschlagsw.	2.213.000 €
Abschreibungen	3.269.000 €	Kostenbeteiligungen Straßenbaulastträger	845.000 €
sonstiger betr. Aufwand	822.500 €	Sonstige Umsatzerlöse	1.784.000 €
Zinsaufwand	266.000 €	Andere aktivierte Eigenleistungen	65.000 €
Sonstige Steuern	1.000 €	Sonstige betriebliche Erträge	165.000 €
Eigenkapitalverzinsung (Gewinn)	40.500 €	Zinsertrag	50.500 €
Summe	**9.031.500 €**	**Summe**	**9.031.500 €**

Entgeltsbedarf Schmutzwasser (Sinzig)	1.800.000 €	Entgeltsbedarf Niederschlagswasser (Sinzig)	1.005.000 €
	720.000		2.000.000
Schmutzwassergebühr je m³ (Sinzig)	**2,50 €**	**Wiederkehrender Beitrag je m² (Sinzig)**	**0,50 €**

Entgeltsbedarf Schmutzwasser (Remagen)	2.109.000 €	Entgeltsbedarf Niederschlagswasser (Remagen)	1.208.000 €
	740.000		1.850.000
Schmutzwassergebühr je m³ (Remagen)	**2,85 €**	**Wiederkehrender Beitrag je m² (Remagen)**	**0,65 €**

2.2.2 Ermittlung der Eigenkapitalverzinsung gemäß § 85 Abs. 3, Ziffer 3 GemO i.V.m. § 8 Abs. 3 KAG:

			entspricht:
1.) Ermittlung der zulässigen Eigenkapitalverzinsung für Sinzig (Soll-Wert gem. § 85 Abs. 3 Ziffer 3GemO):			
Anlagevermögen zum 01.01. des Jahres 14.200.000 €	zulässige Verzinsung 1,5%	213.000 €	100%
2.) voraussichtliche Eigenkapitalverzinsung lt. Erfolgsplan:		**65.500 €**	**31%**

			entspricht:
1.) Ermittlung der zulässigen Eigenkapitalverzinsung für Remagen (Soll-Wert gem. § 85 Abs. 3 Ziffer 3GemO):			
Anlagevermögen zum 01.01. des Jahres 26.800.000 €	zulässige Verzinsung 1,5%	402.000 €	100%
2.) voraussichtliche Eigenkapitalverzinsung lt. Erfolgsplan:		**-25.000 €**	**0%**

Wirtschaftsplan - Abwasserwerk AöR - 2026

2.3 Gewinn- und Verlustrechnung

			2026 Planansatz
1.	Umsatzerlöse	(+)	8.751.000,00 €
2.	Andere aktivierte Eigenleistungen	(+)	65.000,00 €
3.	Sonstige betriebliche Erträge	(+)	165.000,00 €
4.	Materialaufwand	(-)	3.267.500,00 €
5.	Personalaufwand	(-)	1.365.000,00 €
6.	Abschreibungen	(-)	3.269.000,00 €
7.	Sonstige betriebliche Aufwendungen	(-)	822.500,00 €
8.	Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	(+)	50.500,00 €
9.	Zinsen und ähnliche Aufwendungen	(-)	266.000,00 €
10.	Ergebnis nach Steuern		41.500,00 €
11	Sonstige Steuern	(-)	1.000,00 €
12.	Jahresgewinn/-verlust		40.500,00 €

2.4 Investitionsprogramm Sinzig

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	2025	2026	2027	2028	2029
1	**Abwassersammlungsanlagen Mischsystem**					
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	50.000 €	**50.000 €**	50.000 €	50.000 €	50.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	15.000 €	**20.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	Bestandspläne/GIS	10.000 €	**10.000 €**	10.000 €	10.000 €	10.000 €
	Erneuerung Hausanschlüsse Bachstraße / In der Rausch, Planung	50.000 €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Erneuerung Hausanschlüsse Friedrich-Spee-Straße	150.000 €	**110.000 €**	- €	- €	- €
	Erneurung Hausanschlüsse Burggrafenstraße	- €	**280.000 €**	- €	- €	- €
	Erneuerung Kanal Dreifaltigkeitsweg, 1. BA	50.000 €	**60.000 €**	- €	- €	- €
	Erneuerung Kanal Dreifaltigkeitsweg, 2. BA	- €	**300.000 €**	840.000 €	- €	- €
	Erneuerung Kanal Hohenstaufenstraße, 1. BA	- €	**700.000 €**	- €	- €	- €
	Erneuerung Kanal Hohenstaufenstraße, 2. BA	- €	**1.000.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalsanierung Abschnitt 3 Sinzig Kernstadt 1 (Planung)	- €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Bauwerkssanierung (RÜB Rheinstraße + RÜB Löhndorf)	- €	**55.000 €**	- €	- €	- €
	Bedarfsposition (Planung)	10.000 €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Summe Mischsystem	**335.000 €**	**2.630.000 €**	**920.000 €**	**80.000 €**	**80.000 €**

2.4 Investitionsprogramm Sinzig

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	2025	2026	2027	2028	2029
2	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Schmutzwasser**					
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	50.000 €	**50.000 €**	50.000 €	50.000 €	50.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	15.000 €	**20.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	Erneuerung Hausanschlüsse Josef-Hardt-Allee	- €	**100.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalsanierung Abschnitt 2 Sinzig-Ost Nord	- €	**20.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalinnensanierung Josef-Hardt-Allee, Planung	- €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Bestandspläne/GIS	15.000 €	**15.000 €**	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	Bedarfsposition (Planung)	5.000 €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Summe Trennsystem - Schmutzwasser	**85.000 €**	**235.000 €**	**85.000 €**	**85.000 €**	**85.000 €**
3	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Regenwasser**					
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	25.000 €	**25.000 €**	25.000 €	25.000 €	25.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	15.000 €	**20.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	Erneuerung Hausanschlüsse Josef-Hardt-Allee	- €	**70.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalsanierung Abschnitt 1 Sinzig-Ost Süd	- €	**20.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalinnensanierung Josef-Hardt-Allee, Planung	- €	**15.000 €**	- €	- €	- €

2.4 Investitionsprogramm Sinzig

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	2025	2026	2027	2028	2029
	Bestandspläne/GIS	15.000 €	**15.000 €**	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	Bedarfsposition (Planung)	5.000 €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Summe Trennsystem - Regenwasser	**60.000 €**	**180.000 €**	**60.000 €**	**60.000 €**	**60.000 €**
4a	**Abwasserreinigungs- und behandlungsanlagen**					
	evtl.: Erschließung Außenbereichsgrundstücke mit Kleinkläranlagen	50.000 €	**- €**	- €	- €	- €
	Summe Abwasserreinigungsanlagen	**50.000 €**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**
4b	**Baukostenzuschüsse an Dritte**					
	BKZ an AZV Untere Ahr	2.000.000 €	**2.325.000 €**	- €	- €	- €
	BKZ an Wasserwerk für gemeinsame Betriebs- und Geschäftsausstattung der Stadtwerke	5.000 €	**30.000 €**	30.000 €	30.000 €	30.000 €
	BKZ Wasserwerk - Betriebsgebäude	1.000.000 €	**175.000 €**	- €	- €	- €
	Summe Baukostenzuschüsse an Dritte	**3.005.000 €**	**2.530.000 €**	**30.000 €**	**30.000 €**	**30.000 €**

2.4 Investitionsprogramm Sinzig

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	2025	2026	2027	2028	2029
5	**Betriebs- und Geschäftsausstattung**					
	Fahrzeuge, Werkzeug, Geräte, Pumpen u. ä.	5.000 €	**5.000 €**	5.000 €	5.000 €	5.000 €
	Sonstiger Ersatz und Ergänzungen (allg. Betriebs- und Geschäftsausstattung)	- €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Fernwirkanlage und Sonderbauwerke Abwasser (schrittweiser Ausbau der Fernwirkanlage)	50.000 €	**50.000 €**	- €	- €	- €
	Schließanlage Abwasseranlagen	- €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Summe Betriebs- und Geschäftsausstattung	**55.000 €**	**85.000 €**	**5.000 €**	**5.000 €**	**5.000 €**
6	**Gesamtsumme**	**3.590.000 €**	**5.660.000 €**	**1.100.000 €**	**260.000 €**	**260.000 €**
		mittelfristige Summe 2026 - 2029:	**7.280.000 €**			

2.4 Investitionsprogramm Remagen

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	2025	2026	2027	2028	2029
1	**Abwassersammlungsanlagen Mischsystem**					
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	40.000 €	**40.000 €**	40.000 €	40.000 €	40.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	50.000 €	**20.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	Softwarelizenzen inkl. Datenüberführung GIS/Prozessleittechnik	15.000 €	**15.000 €**	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	Kanalinnensanierung Am Anger, Remagen	320.000 €	**50.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalerneuerung Marktstraße / Alte Straße / Goethestraße, Remagen, Planung	120.000 €	**120.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalsanierung Abschnitt 2, Oberwinter 1 / Oedingen	- €	**330.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalsanierung Abschnitt 3, Oberwinter 2, Planung	- €	**20.000 €**	- €	- €	- €
	Messschacht vor Kläranlage (Flut)	- €	**220.000 €**	- €	- €	- €
	Erstmalige Bestandsvermessung Kanalnetz BA 1, Remagen	- €	**100.000 €**	- €	- €	- €
	Umbau Einleitestelle RÜB Bandorf	- €	**30.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalbau (Bedarfsposition)	600.000 €	**- €**	- €	- €	- €
	Summe Mischsystem	**1.145.000 €**	**945.000 €**	**75.000 €**	**75.000 €**	**75.000 €**
2	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Schmutzwasser**					
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	20.000 €	**20.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	50.000 €	**20.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €

2.4 Investitionsprogramm Remagen

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	2025	2026	2027	2028	2029
	Softwarelizenzen inkl. Datenüberführung GIS/Prozessleittechnik	15.000,00 €	**15.000 €**	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	Kanalsanierung Abschnitt 1, Planung (Altlasten)	- €	**35.000 €**	- €	- €	- €
	Erstmalige Bestandsvermessung Kanalnetz BA 1, Remagen	- €	**40.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalbau (Bedarfsposition)	50.000 €	**- €**	- €	- €	- €
	Summe Trennsystem - Schmutzwasser	**85.000 €**	**130.000 €**	**55.000 €**	**55.000 €**	**55.000 €**
3	**Abwassersammlungsanlagen Trennsystem - Regenwasser**					
	Maßnahmen mit anderen Aufgabenträgern und Kanalsanierungen (Pauschalansatz)	20.000 €	**40.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	Erneuerung von Hausanschlüssen	50.000 €	**20.000 €**	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	Softwarelizenzen inkl. Datenüberführung GIS/Prozessleittechnik	15.000 €	**15.000 €**	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	Ahrauslauf RW-Kanal Kripp (Flut)	- €	**30.000 €**	- €	- €	- €
	Erstmalige Bestandsvermessung Kanalnetz BA 1, Remagen	- €	**40.000 €**	- €	- €	- €
	Kanalbau (Bedarfsposition)	50.000 €	**- €**	- €	- €	- €
	Summe Trennsystem - Regenwasser	**135.000 €**	**145.000 €**	**55.000 €**	**55.000 €**	**55.000 €**
4a	**Abwasserreinigungs- und behandlungsanlagen**					
	Kleinkläranlagen/Gruben	50.000 €	**- €**	- €	- €	- €
	Summe Abwasserreinigungsanlagen	**50.000 €**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**

2.4 Investitionsprogramm Remagen

Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	2025	2026	2027	2028	2029
4b	**Baukostenzuschüsse an Dritte**					
	BKZ an Abwasserzweckverbände	1.065.000 €	**1.840.000 €**	- €	- €	- €
	BKZ an Wasserwerk Sinzig für gemeinsame BGA	5.000 €	**30.000 €**	30.000 €	30.000 €	30.000 €
	Summe Baukostenzuschüsse an Dritte	**1.070.000 €**	**1.870.000 €**	**30.000 €**	**30.000 €**	**30.000 €**
5	**Betriebs- und Geschäftsausstattung / Bauwerke**					
	Fahrzeuge, Werkzeug, Geräte, Pumpen u. ä.	10.000 €	**25.000 €**	10.000 €	10.000 €	10.000 €
	Fernwirkanlage und Sonderbauwerke Abwasser (schrittweiser Ausbau der Fernwirkanlage)	10.000 €	**10.000 €**	10.000 €	10.000 €	10.000 €
	Sanierung Unkelstein, Planung	- €	**50.000 €**	- €	- €	- €
	Nachrüstung Notstromeinspeisungen	- €	**40.000 €**	- €	- €	- €
	Nachrüstung Elektroantriebe Schieber div. Bauwerke	- €	**20.000 €**	- €	- €	- €
	Zaunanlage RÜB Oedingen	- €	**30.000 €**	- €	- €	- €
	Schließanlagen Abwasseranlagen	- €	**15.000 €**	- €	- €	- €
	Summe Betriebs- und Geschäftsausstattung / Bauwerke	**20.000 €**	**190.000 €**	**20.000 €**	**20.000 €**	**20.000 €**
6	**Gesamtsumme**	**2.505.000 €**	**3.280.000 €**	**235.000 €**	**235.000 €**	**235.000 €**
		mittelfristige Summe 2026 - 2029:	**3.985.000 €**			