

OZ	Maßnahme	Beschreibung der Maßnahmen / Anmerkungen	erwartete Kosten	2023	Anmerkungen	2024	Anmerkungen für Anmeldung 2024	2025	2026	2027 ff	
1	Kläranlage Mittleres Wieslaufstal	Geräte und Ausstattung	jährlich	50.000 €	2023: Gefahrstoffregal (3.000 €), Erneuerung Haupteingangstor/Motor (12.000 €), Mäher (6.000 €), Putzmaschine Kärcher (8.000 €), Freischneider (5.000 €); Einbau einer Leichtbauwand zwischen Werkstatt und Schlammklärer (15.000 €)	35.000 €	Erneuerung Haupteingangstor/Motor (12.000 €), Putzmaschine Kärcher (18.000 €), Heiß-Wasser-Hochdruckreiniger (5.000 €)	30.000 €	30.000 €	30.000 €	
		weiterer Umbau Schlammklärer: Einbau einer Leichtbauwand zw. Werkstatt und Schlammklärer; Schutzumrüstung der Elektroinstallation, Türen und Lüftung; Schutzbeschichtung des Boden nach DIN 14189; Gaswarngerät mit Steuerung und Anbindung an SPS/PLS	110.000 €			110.000 €	gesetzliche Auflagen Explosionsschutz: Einbau einer Leichtbauwand zwischen Werkstatt und Schlammklärer (35.000 €) Schutzumrüstung/Schutzbeschichtung (Elektroinstallation, Türen, Lüftung und Boden) (45.000 €) Gaswarngerät (30.000 €)	0 €	0 €	0 €	
		Ersatzbeschaffung Entwässerungsaggregat inkl. erforderlichen Anlagenteilen, bestehend aus:									
		- Zentrifuge	195.000 €	160.000 €	In Summe 950.000 €	Übertrag nicht abgeflossener Mittel nach 2024.	400.000 €	390.000 €	-	-	
		- Polymeraufbereitung	75.000 €								
		- Austragung mit Querverförderung	310.000 €								
		- Schalt-, Steuer-, Messtechnik	100.000 €								
		- Provisor. Schlammwässerung	48.000 €								
		- Entsorgung Altanlage	12.000 €								
		- Durchbrüche an Gebäuden/Umbauten	75.000 €								
		- Baunebenkosten	135.000 €								
		neuer Scheibeneindicker (anstelle Sanierung alter Eindicker)	180.000 €	30.000 €	Sanierung Eindicker aufgrund der Verfahrenstechnik nicht sinnvoll; daher neuer Scheibeneindicker. Neuperplanung in 2023 incl. Aufstockung Mittel von 30 T€ auf insg. 180 T€	20.000 €	Neuperplanung in 2024; in Zusammenhang mit Neukonzeption (Büro Strobel) zu betrachten	160.000 €			
Ärzngebläse (1978); Austausch gegen energieeffizientere Geräte sowie Anpassung an Bedarf (5 x 35.000 EUR)	175.000 €	25.000 €		25.000 €	Neuperplanung in 2024; in Zusammenhang mit Neukonzeption (Büro Strobel) zu betrachten	150.000 €					
Anpassungsarbeiten Hydraulik Vorklärbecken (Auflage wasserrechtliche Genehmigung)	982.000 €	200.000 €		600.000 €	Mittelübertrag nach 2023 und Bereitstellung weiterer Mittel. Umsetzung muss lt. LRA in 2024 erfolgen (anteilige Kostentragung durch Dritte)	182.000 €					
Sandklassierer; Umbau/Vergrößerung Anpassung an Sandanfall	150.000 €	150.000 €	Planung und Umsetzung i.Zshg.m. Anpassungsarbeiten Vorklärbecken	25.000 €	Neuperplanung in 2024; in Zusammenhang mit Neukonzeption (Büro Strobel) zu betrachten	125.000 €					
Ertüchtigung Königsstuhl im Belebungsbecken (Lagerschaden); Montage durch Taucher in 2023	52.000 €	45.000 €		7.000 €	Mittelübertrag aus 2023; Auftrag ist erteilt. Bereitstellung weiterer Mittel in Höhe von 7.000 €						
Umbau Betriebsgebäude: Einbau geschlechtergetrennter Sanitär- und Umkleibereiche (schwarz/weiß); Anbau Gefahrgutlager, Umbau Gebläseraum (Anpassung an neue Verfahrenstechnik); Verlegung und Neueinrichtung Labor (50.000 €)	210.000 €	30.000 €		30.000 €	Neuperplanung in 2024; in Zusammenhang mit Neukonzeption (Büro Strobel) zu betrachten	180.000 €					
Ausbau und Erneuerung alte Schaltwarte (1978/2003; Erneuerung EMSR-Technik)	450.000 €	30.000 €	Planung und Umsetzung i.Zshg.m. Umbau Betriebsgebäude	100.000 €	Neuperplanung in 2024; in Zusammenhang mit Neukonzeption zu betrachten. Die Schaltzentrale muss im laufenden Betrieb umgebaut werden	100.000 €	150.000 €	100.000 €			
Erneuerung der Trafostation an der Kläranlage	400.000 €			40.000 €	in Zusammenhang mit Neukonzeption zu betrachten; Erneuerung ergibt sich aus dem Alter der Trafostation		360.000 €				
Zwischensumme Investitionen auf Kläranlagen-Gelände				720.000 €		1.392.000 €	1.317.000 €	540.000 €	130.000 €		
2	"Althütte-relevante" Anlagen lt. öffentlich-rechtlicher Vereinbarung aus 2017 (GR vom 18.07.2017, Vorlage 1391/2017)	Hauptsammler ab Anschluss-Schacht Althütte von Klaffenbach nach Oberndorf (Anlage 1 zur örV)									
		Hauptsammler durch Oberndorf bis zum Tiefbrunnen Rudersberg (Anlage 2 zur örV)									
		Hauptsammler durch Rudersberg bis zum RÜB Schlechtbach (Anlage 3 zur örV)									
		Hauptsammler vom RÜB Schlechtbach bis zur Kläranlage (Anlage 4 zur örV)									
		Maßnahmen am RÜB Oberndorf									
		Maßnahmen am Regenüberlauf Tiefbrunnen Rudersberg									
		Maßnahmen am Regenüberlauf Mühlbachweg									
		Maßnahmen am RÜB Schröter									
3		> Wohnbaugelände Tannbachstraße Ost in Steinenberg, 2. BA	95.000 €	45.000 €	Anteil Regenwasserkanal: 45 TEUR, Anteil Schmutzwasserkanal: 50 TEUR	45.000 €	Neuperplanung in 2024, siehe aktuellen Umlagebeschluss (UA 18.07.2023)	50.000 €			
		> Baugelände "Sondergebiet Mittelfeld", Michelau	150.000 €	75.000 €	Anteil Regenwasserkanal: 60 TEUR, Anteil Schmutzwasserkanal: 90 TEUR	Durchführung und Finanzierung über Erschließungsträger vorgesehen					
		> Baugelände "Wohnbaugelände Mittelfeld", Michelau Regenwasserkanal (grobe Kostenschätzung)	750.000 €	375.000 €							
		> Baugelände "Wohnbaugelände Mittelfeld", Michelau Schmutzwasserkanal (grobe Kostenschätzung)	300.000 €	150.000 €							
		> Wohnbaugelände Birkenbergweg (Klaffenbach); Schmutzwasserkanal	25.000 €	25.000 €							
		> Wohnbaugelände nördlicher Teichackerweg (Vormerkposition)	25.000 €						25.000 €		
4	Kanalsanierung nach Sanierungsplanung	Jährliche Sanierung nach Sanierungsplan	jährlich	200.000 €	Auflagen/Vorgaben vom Landratsamt; siehe auch HH-Ansatz für Sanierung Kanäle in Steinenberg (Rosenstr., Irisweg, Sommerhalde)	250.000 €	Maßnahmen: 2024: Ortsteil Schlechtbach 2. BA; 2025: Ortsteil Michelau; 2026: Ortsteil Steinenberg 1. BA; 2027: Ortsteil Steinenberg 2. BA	250.000 €	300.000 €	300.000 €	

Kostenbeteiligung Gemeinde Althütte

OZ	Maßnahme	Beschreibung der Maßnahmen / Anmerkungen	erwartete Kosten	2023	Anmerkungen	2024	Anmerkungen für Anmeldung 2024	2025	2026	2027 ff
		Bereich Rathausplatz in Schlechtbach 1.3	70.000 €		Durchführung zusammen mit Ortskernsanierung Schlechtbach	10.000 €	Planung in 2024, Durchführung in 2025	60.000 €		
5	Kanalsanierung Tannbachstraße Mischwasser	im Zusammenhang mit dem Straßenausbau Tannbachstraße	45.000 €	5.000 €	2022 Zunächst Kanalbefahrung und Zustandsfeststellung	45.000 €	Neuverplanung in 2024			
6	Tannbachstraße Regenwasserkanal	Ableitung Oberflächenwasser "Tannbachstraße" - Anschluss an bestehendes Regenwasser-System	90.000 €			90.000 €				
7	Neubau Regenwasserkanal "Im Fuchshau"	Ableitung Oberflächenwasser von "Am Burren" bis Einmündung "Im Fuchshau"	850.000 €	550.000 €		250.000 €	Neuverplanung Durchführung 2. Bauabschnitt in 2024/2025	600.000 €		
8	Kanalauswechslung Schillerstraße / Mörkeweg	Aufdimensionierung aufgrund hydraulischer Überlastung Mischwasserkanal	810.000 €	810.000 €			Mittelübertrag nach 2024			
9	Kanalauswechslung	Teichstraße (Regenwasserkanal 400 T€ / Schmutzwasserkanal 785 T€) und Südhalde (Regenwasserkanal 195 T€ / Schmutzwasserkanal 400 T€ (Kreuzungsbereich) in Krehwinkel im Zuge Straßenausbau	1.780.000 €			780.000 €	Neue Kostenberechnung vom 17.11.2023	1.000.000 €		
10	Kanalauswechslung Bahnhofplatz Schlechtbach (MW)		250.000 €			25.000 €	eingebrochener Kanal auf 3 Haltungen (Einsturzgefahr)	225.000 €		
11	Kanalauswechslung Bahnhofstraße, Schlechtbach (MW)	im Zusammenhang mit Straßenbauarbeiten und Erneuerung Wasserleitung	135.000 €	20.000 €		20.000 €	Neuverplanung in 2024	115.000 €		
12	Kanalauswechslung Hohe Straße, Asperglen	Mischwasser- (230 T€) und Regenwasserkanal (57 T€)	287.000 €	287.000 €			Maßnahme wurde durchgeführt			
13	Neubau RÜB Bronnriesenweg	Maßnahme aus dem AKP Rudersberg;	1.870.000 €	260.000 €		270.000 €	Förderantrag wurde zum 01.10.2023 ein drittes Mal eingereicht; Neuverplanung der Mittel; Klarheit über Förderantrag im April/Mai 2024	1.000.000 €	600.000 €	
14	RÜB 413 und RÜB Hetzel Steinenberg	MID + MID-Schacht mit Durchflussmessung und Fernübertragung und EMSR-Technik RÜB 413: 100.000 € RÜB Hetzel: 45.000 €	145.000 €	45.000 €		15.000 €	Neuverplanung in 2024; Förderantrag für EMSR-Technik prüfen	130.000 €		
15	RÜB Weru	Einrichtung Fernwirktechnik, Durchflussmessung, EMSR-Technik	33.000 €	3.000 €		3.000 €	Neuverplanung in 2024; Förderantrag für EMSR-Technik prüfen	30.000 €		
16	RÜB Burren	Einrichtung Fernwirktechnik	85.000 €	70.000 €	Maßnahme ist im Zusammenhang zu sehen mit 2. BA Regenwasserkanal "Im Burren"	25.000 €	Neuverplanung in 2024 und Aufstockung Maßnahme ist im Zusammenhang zu sehen mit 2. BA Regenwasserkanal "Im Burren"	60.000 €		
17	RÜB 612 Michelau	Sanierung des Beckens sowie Einrichtung EMSR-Technik	400.000 €	30.000 €	}	50.000 €	Neuverplanung in 2024 mit teilweiser Kostenreduzierung (beim RÜB 125 Asperglen); Förderantrag für EMSR-Technik prüfen	350.000 €		
18	RÜB 125 Asperglen	Sanierung des Beckens sowie Einrichtung EMSR-Technik	115.000 €	45.000 €		15.000 €		100.000 €		
19	RÜ 394 Wengertweg	Erneuerung Regenüberlauf mit Entlastungskanal und Aufdimensionierung Zulaufkanäle	1.280.000 €	80.000 €		200.000 €	Mittelübertrag aus 2023 und Bereitstellung weiterer Mittel / Aufstockung	500.000 €	500.000 €	
20	RÜB Mannenberg	Einrichtung EMSR-Technik	45.000 €	5.000 €		5.000 €	Neuverplanung in 2024; Förderantrag für EMSR-Technik prüfen	40.000 €		
21	RÜB Kanalstraße Steinenberg	Einrichtung EMSR-Technik	45.000 €	5.000 €		5.000 €	Neuverplanung in 2024; Förderantrag für EMSR-Technik prüfen	40.000 €		
22	RÜB Klaffenbach		80.000 €			80.000 €	Elektro-Außenschrank, EMSR-Technik (Totalschaden aufgrund Unfall, Verursacher nicht zu ermitteln)			
23	Kanalsanierung Rosenstraße Mischwasserkanal	Kanalsanierung in geschlossener Bauweise	292.000 €	450.000 €		292.000 €	Neuverplanung in 2024 und Aufstockung; aktualisierte Kostenberechnung vom 20.10.2023 liegt vor.			
24	Kanalsanierung Sommerhalde Mischwasserkanal	Kanalsanierung überwiegend in offener, nur teilweise in geschlossener Bauweise	328.000 €	250.000 €		328.000 €	Neuverplanung in 2024 und Aufstockung; aktualisierte Kostenberechnung vom 20.10.2023 liegt vor.			
25	Kanalsanierung OD Oberndorf Mischwasserkanal	im Zuge Ausbau OD Oberndorf	1.700.000 €			100.000 €	Kostenschätzung: Planungsmittel 2024	500.000 €	550.000 €	550.000 €
26	Kanalsanierung OD Oberndorf Regenwasserkanal	im Zuge Ausbau OD Oberndorf	1.300.000 €			100.000 €	Kostenschätzung: Planungsmittel 2024	400.000 €	400.000 €	400.000 €
27	Kanalsanierung im Jungholzweg	Maßnahme im Zusammenhang mit Sanierung der Wasserleitung prüfen.	10.000 €	40.000 €	}	10.000 €	zunächst nur Planungsmittel einstellen; im Wirtschaftsplan 2025 dann ggf. Mittel bereitstellen für Kanalsanierung			
28	Kanalsanierung im Steinhaldenweg (Baubschnitt von Dr. Hockertz-Str. bis Rathausstraße)	Maßnahme im Zusammenhang mit Sanierung der Wasserleitung prüfen.	10.000 €	40.000 €		10.000 €				
29	sonstiges	Hausanschlüsse (2024: Fuchshau VII Schmutzwasser 25.000 €)	jährlich	65.000 €		50.000 €		50.000 €	50.000 €	50.000 €
Summe Baukosten, brutto				4.230.000 €		4.465.000 €		6.817.000 €	2.940.000 €	1.455.000 €