

Feststellung des Wirtschaftsplanes 2014 des Eigenbetriebes Abwasserentsorgung der Stadt Furtwangen im Schwarzwald

Der Gemeinderat hat in seiner Sitzung am 2013 aufgrund von § 14 des Eigenbetriebsgesetzes (EigBG) und §§ 7 bis 10 der Eigenbetriebsverordnung (EigBVO) i. V. mit §§ 86, 87 und 96 der Gemeindeordnung (GemO) den Wirtschaftsplan 2014 wie folgt festgestellt:

§ 1 Wirtschaftsplan

Der Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2014 wird festgesetzt mit den Einnahmen und Ausgaben

von je	4.224.400 €
davon im Erfolgsplan	1.669.700 €
im Vermögensplan	2.554.700 €

§ 2 Kredite

Der Gesamtbedarf der für den Eigenbetrieb Abwasserentsorgung im Vermögensplan vorgesehenen Kreditaufnahmen wird für das Wirtschaftsjahr 2014 auf 1.650.300 € festgesetzt.

§ 3 Kassenkredite

Der Höchstbetrag der Kassenkredite wird auf 333.000 € festgesetzt.

§ 4 Verpflichtungsermächtigung

Der Gesamtbetrag der im Vermögenshaushalt vorgesehenen Verpflichtungsermächtigungen wird festgesetzt auf 0 €.

§ 5 Stellenplan

Der Stellenplan ist Bestandteil des Wirtschaftsplanes.

Furtwangen, den

Josef Herdner
Bürgermeister

Vorbericht zum Wirtschaftsplan 2014 des Eigenbetriebes Abwasserentsorgung der Stadt Furtwangen

Der Gemeinderat hat beschlossen, die Abwasserbeseitigung zum 1. Januar 2006 aus dem Haushalt der Stadt auszugliedern und ab diesem Zeitpunkt als Eigenbetrieb zu führen. Die Eröffnungsbilanz zum 1. Januar 2006 wurde mit einer Bilanzsumme von 13.419.375 € festgesetzt. Der Eigenbetrieb wurde mit einem Stammkapital von 250.000 € ausgestattet. Dies entsprach, der vom Gemeinderat am 12. Dezember 2005 beschlossenen und am 1. Januar 2006 in Kraft getretenen Betriebssatzung für den Eigenbetrieb „Abwasserbeseitigung der Stadt Furtwangen“. Das Stammkapital wurde mit 917.612 € festgesetzt

Die Einrichtung wird teilweise von den Dienststellen der Stadtverwaltung betreut. Dafür ist ein entsprechender Verwaltungskostenbeitrag zu entrichten.

I. Erfolgsplan 2014

Die Erfolgsrechnung des Wirtschaftsjahres 2014 soll kostendeckend arbeiten. Die Haushaltsansätze wurden unter Berücksichtigung des Abwasserpreises (Schmutzwasser) und der Niederschlagswassergebühr kalkuliert.

Der Erfolgsplan erreicht in 2014 ein Volumen von 1.669.700 €.

Die Abwassergebühr, die sich nach der entnommenen Frischwassermenge berechnet, beträgt 2,25 € je m³ (2013 = 2,08 €). Zur Wasserabgabe des Wasserwerkes ergeben sich jedoch Abweichungen, weil einige Gebäude an die Kanalisation angeschlossen sind, aber immer noch über Eigenwasser versorgt werden. Zudem werden über die Abwassergebühren auch zusätzlich die angeschlossenen Zisternen abgerechnet.

Für die Regenwassereinleitung wurde für das Jahr 2014 eine Gebühr in Höhe von 0,45 € je m² „abflussrelevanter Fläche“ berechnet. Für das Jahr 2014 wurden 567.000 m² (2013 = 572.000 m²) an abflussrelevanter Fläche für die Berechnung herangezogen.

2. Umsatzerlöse

Für das Wirtschaftsjahr 2014 sind 1.669.700 € an Einnahmen veranschlagt. Grundsätzlich wurden bei der Ermittlung der Haushaltsmittel im Wesentlichen die Rechnungsergebnisse der Vorjahre herangezogen.

Für die Niederschlagswassergebühren wurden 255.200 € berechnet.

Der Straßenentwässerungsanteil für den Bereich des Kanal entfällt, da diese Kosten über die Niederschlagswassergebühr abgerechnet werden.

Den Straßenentwässerungsanteil erhält der Eigenbetrieb Abwasserentsorgung vom Kämmereihaushalt für die Entwässerung der Straßen, Wege und Plätze. Diese betragen im Ansatz des Wirtschaftsplanes 182.100 €.

Die Zuweisungen für Investitionen sowie auch die Abwasserbeiträge werden in dem Maße aufgelöst, wie auch das dazugehörige Investitionsgut abgeschrieben wird. Diese Auflösungsbeträge verbessern die Ertragssituation des Eigenbetriebes Abwasserentsorgung im Ansatz des Wirtschaftsplanes in 2014 um 296.700 € (davon: Klär 207.700 €; Kanal 89.000 €).

Bei der Gebührenkalkulation für die Jahre 2014 und 2015 wurden insgesamt 86.000 € als Gebührenüberdeckung für die Niederschlags- und die Schmutzwassergebühr eingerechnet. Für das Jahr 2014 sind 21.900 € im Erfolgsplan als Einnahme veranschlagt.

3. Aufwendungen

Der Materialaufwand enthält die Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe sowie die Aufwendungen für bezogene Leistungen.

Um eventuelle Veränderungen am Gebäude, im Zuge der Sanierung, vornehmen zu können, wurde der Ansatz bei der Unterhaltung Gebäude vorsorglich mit 10.000 € angesetzt.

Der Personalaufwand wird mit insgesamt 230.000 € veranschlagt. Berücksichtigung bei der Hochrechnung fand eine Tarifierhöhung mit 3 % zum 1. Januar 2014. Im Bereich der Kläranlage wurde in Zusammenarbeit mit dem Internationalen Bund eine Ausbildungsstelle für den Ausbildungsberuf Entsorger geschaffen. Ein weiterer Auszubildender, für diesen Ausbildungsberuf, wurde im Jahr 2013 eingestellt. Die Kosten für diese Ausbildungsstelle fanden entsprechend Berücksichtigung bei den Personalkosten.

Die Abschreibungen tragen zur Finanzierung der Investitionen bei. Sie werden als Kostenbestandteil in die Verkaufserlöse einkalkuliert und fließen über die Erlöse an den Eigenbetrieb Abwasserentsorgung zurück. Das Anlagevermögen und damit die Abschreibungen wurden überarbeitet. Im Wirtschaftsjahr sind insgesamt 570.500 € an Abschreibungen eingerechnet. Bei der Abschreibungsvorschau sind wir von einer Fertigstellung bzw. Inbetriebnahme der Kläranlage ausgegangen und die AfA wurde deshalb auch entsprechend eingerechnet. Die Abschreibung des Anlagevermögens sowie eine Abschreibungsvorschau liegen dem Wirtschaftsplan bei.

Im Zusammenhang mit der Überarbeitung des Anlagevermögens wurden auch die daraus resultierenden Investitionen neu überarbeitet. Für Fremdkapitalzinsen haben wir unterjährige Kreditaufnahmen bei einem Zinssatz von 4 % eingerechnet. Insgesamt ist mit Fremdkapitalzinsen in Höhe von 286.500 € zu rechnen.

Die übrigen betrieblichen Aufwendungen enthalten vor allem den Verwaltungskostenbeitrag, Telefonkosten, Schutzkleidung und Kosten für die Aus- und Weiterbildung des Personals.

II. Vermögensplan

1. Einnahmen

Die Finanzierung der Ausgaben des Vermögensplanes werden auf der Einnahmeseite geprägt durch Kreditaufnahmen, Zuweisungen und Abschreibungen.

Der Vermögensplan enthält alle Investitionen, die aus heutiger Sicht im Jahr 2014 im Bereich der Abwasserentsorgung realisiert werden sollen.

Sanierung der Kläranlage:

Zuschüsse des Landes werden mit 20 % eingeplant und sind mit 60.000 € auf der Einnahmeseite veranschlagt.

In einer Abwassergemeinschaft sollen die Anwesen im Katzensteig an die öffentliche Abwasserentsorgung angeschlossen werden. Die Förderung für den „Hauptkanal“ bis zum „ehemaligen Schulhaus im Katzensteig wurde mit 237.900 € berechnet.

Sollten die vorgesehenen Maßnahmen im Jahr 2014 umgesetzt werden, sind Kredite in Höhe von 1.650.300 € notwendig.

2. Ausgaben

Im Rahmen der allgemeinen Kanalsanierung ist geplant, die Verbindung von der Jahn- zur Baumannstraße zu erneuern, damit das Oberflächen- und Grundwasser aus dem „Schmutzwasserkanal“ abgeleitet werden kann. Dieser Bereich des Kanales ist defekt und Grundwasser dringt in die Kanalisation ein. Alle Maßnahmen, die „Fremdwasser“ aus dem Schmutzwasserkanal ableiten, führen dazu, dass keine Abwasserabgabe gezahlt werden muss. Die Abwasserabgabe würde derzeit ca. 100.000 € betragen. Diese Maßnahme war bereits im Jahr 2012 und 2013 vorgesehen, musste aber wieder verschoben werden, da auf den Grundstücken bauliche Veränderungen vorgenommen werden sollen.

Die Sanierung der Kläranlage muss spätestens zum 30. April 2014 „schlussgerechnet“ sein. Für diese Maßnahme sind noch ca. 300.000 € im Jahr 2014 an Zahlungen zu erwarten.

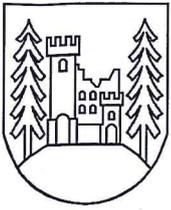
Der restliche Ausbau der Kanalisation (Trennsystem) in der Neuen Heimat wird mit 350.000 € gerechnet.

Der städtische Anteil an der Abwasserleitung (Hauptleitung bis zum ehem. Schulhaus) im Katzensteig ist mit 915.000 € berücksichtigt.

Im Teil Finanzausgaben stehen neben den Auflösungen der Ertragszuschüsse und der Beiträge insbesondere die Rückzahlungsverpflichtung für bestehende Darlehen.

IV. Investitionsprogramm der Jahre 2013 bis 2017

Die Sanierung der Kläranlage wird im Jahr 2014 abgeschlossen. Künftig wird der Finanzplan durch Kosten für Kanalsanierungen und die Einführung der Trennsysteme geprägt. Die Fremdwasserbeseitigung wird zukünftig oberste Priorität haben. Die Finanzplanung zeigt auf, welche Maßnahmen in den kommenden Jahren dringend durchgeführt werden müssten. Die dort aufgeführten Maßnahmen sind bei weitem nicht abschließend benannt und werden gegebenenfalls bei Störungen im Kanalnetz geändert.



Erfolgsplan
Eigenbetrieb Abwasserentsorgung 2014

Einnahmen						
Haushaltsstelle	KONTENBEZEICHNUNG			Haushalts- anatz	Haushalts- anatz	Rechnungs- ergebnis
				2014	2013	2012
6. 9000. 0431. 000	Niederschlagswasser			255.200	257.700	825.418,58
6. 9000. 0432. 000	Anteil Straßenentwässerung Kanal			0	182.100	0,00
6. 9000. 0433. 000	Schmutzwassergebühr			897.800	813.200	439.957,98
6. 9000. 0434. 000	Gebühren für Entgegennahme von Schlamm			15.000	23.000	14.313,80
6. 9000. 0435. 000	Entgelte Schlämme und Fette Nachbargemeinden			1.000	1.000	166,14
6. 9000. 0436. 000	Anteil Straßenentwässerung Klär			182.100	0	181.592,90
6. 9000. 0439. 010	Auflösung von Beiträgen und Zuschüssen Kanal			89.000	89.000	88.336,43
6. 9000. 0439. 020	Auflösung von Beiträgen und Zuschüssen Klär			207.700	207.700	207.683,43
6. 9000. 0524. 000	Sonstige Ersätze			0	0	14.874,36
6. 9000. 0759. 000	Jahresverlust / Gebührenüberdeckung			21.900		0,00
9000 Gesamt				1.669.700	1.573.700	1.772.343,62

Ausgaben						
6. 9010. 6600. 000	Gas, Strom, Wasser Klär			150.000	150.000	222.544,05
6. 9010. 6610. 000	Betriebsstoffe Fahrzeuge			2.000	2.000	2.941,86
6. 9010. 6620. 000	Verbrauchsstoffe Klär			40.000	40.000	38.957,68
6. 9010. 6630. 000	Sonst. Aufwendungen Klär			7.000	7.000	12.616,45
6. 9010. 6660. 000	Gas, Strom, Wasserabfall Kanal			50.000	50.000	43.029,89
6. 9010. 6690. 000	Sonst. Aufwendungen Kanal			2.000	2.000	17.453,23
9010 Gesamt				251.000	251.000	337.543
6. 9020. 6700. 000	Unterhaltung Gebäude			10.000	10.000	183,01
6. 9020. 6701. 000	Kanalreinigung, Kamerabefahrungen			30.000	30.000	25.361,78
6. 9020. 6710. 000	Unterhaltung des Kanalnetzes			34.000	34.000	53.540,67
6. 9020. 6720. 000	Unterhaltung RÜB, Sammler und Pumpwerke			20.000	20.000	50.596,10
6. 9020. 6740. 000	Planungskosten Kanal			40.000	40.000	62.533,63
6. 9020. 6741. 000	Inkassogebühren Zählerkosten Kanal			0	0	0,00
6. 9020. 6751. 000	Fahrzeugunterhaltung Klär			5.000	5.000	4.400,90
6. 9020. 6770. 000	Erstattung Personalkosten Eigenb. Wasserwerk/Kanal			4.200	4.200	4.290,00
6. 9020. 6770. 010	Erstattung Personalkosten Eigenb. Wasserwerk/Klär			4.200	4.200	4.290,00
6. 9020. 6771. 000	Unterhaltung Klärgebäude			3.000	3.000	3.573,56
6. 9020. 6772. 000	Unterhaltung Betriebsanlagen Klär			50.000	50.000	94.065,25
6. 9020. 6773. 000	Geräte, Ausstattungen, Einrichtungen			1.000	1.000	501,30
6. 9020. 6775. 000	Planungskosten Klär			4.000	4.000	0,00
6. 9020. 6776. 000	Inkassogebühren Zählerkosten Klär			0	0	0,00
6. 9020. 6777. 000	Kostensersatz Kanal an Eigenbetrieb TD			15.000	15.000	11.583,99
6. 9020. 6790. 000	Kostensersatz Sinkkastenreinigung an Eigenbetrieb TD			1.000	1.000	361,80
6. 9020. 6790. 010	Kostensersatz Kläranlage an Eigenbetrieb TD			4.000	4.000	4.256,18
9020 Gesamt				225.400	225.400	319.538
6. 9030. 4140. 000	Beschäftigte Kanal			32.800	35.000	27.999,46
6. 9030. 4141. 000	Beschäftigte Klär			143.800	130.300	123.030,83
6. 9030. 4340. 000	Versorgungskasse (ZVK) Kanal			3.100	3.100	3.584,91
6. 9030. 4341. 000	Versorgungskasse (ZVK) Klär			13.600	13.600	11.210,41
6. 9030. 4440. 000	Sozialversicherung Kanal			6.800	6.500	8.034,26
6. 9030. 4441. 000	Sozialversicherung Klär			29.800	28.700	25.124,05
6. 9030. 4500. 000	Beihilfe Kanal			100	0	5,00
6. 9030. 4510. 000	Beihilfe Klär			0	100	0,00
6. 9030. 636.. 000	Unfallversicherung			0	0	0
9030 Gesamt				230.000	217.300	198.989
6. 9040. 6500. 000	Abschreibungen Kanal			226.900	218.000	262.459,83
6. 9040. 6510. 000	Abschreibungen Klär			343.600	330.100	281.646,73
9040 Gesamt				570.500	548.100	544.107
6. 9050. 6601. 000	KFZ-Steuer			200	200	180,48
9050 Gesamt				200	200	180
6. 9060. 6740. 000	Fremdkapitalzinsen Kanal			176.900	141.300	121.422,77
6. 9060. 6750. 000	Fremdkapitalzinsen Klär			109.600	87.500	65.349,38
6. 9060. 6760. 000	Betriebsmittelkreditzinsen Kanal			0	0	1.350,05
6. 9060. 6770. 000	Betriebsmittelkreditzinsen Klär			0	0	745,68
9060 Gesamt				286.500	228.800	188.868
6. 9070. 6810. 000	KFZ-Versicherung Klär			900	900	811,81
6. 9070. 6811. 000	Versicherungen			900	900	694,07
6. 9070. 6822. 000	Geschäftsbedarf			1.000	1.000	3.068,80
6. 9070. 6840. 000	Telefonkosten Alarmierung RUB Kanal			600	600	499,80
6. 9070. 6830. 000	EDV Kosten			500	500	182,50
6. 9070. 6841. 000	Telefon Mobiltelefon PKW Klär			1.500	1.500	1.101,18
6. 9070. 9850. 000	Reisekosten Klär			1.000	1.000	215,30
6. 9070. 6851. 000	Aus- und Fortbildung Kanal			3.000	3.000	1.715,43
6. 9070. 6851. 000	Aus- und Fortbildung Klär			3.000	3.000	216,06
6. 9070. 6855. 000	Schutzkleidung			3.200	3.200	2.492,12
6. 9070. 6857. 000	Arbeitsmedizinischer Dienst			500	500	328,84
6. 9070. 6860. 000	Mitgliedsbeiträge			500	500	288,00
6. 9070. 6861. 000	Untersuchungen Probenahmen Klär			2.500	2.500	611,66
6. 9070. 6862. 000	Prüfung, Beratung, Beiträge			2.000	2.000	541,45
6. 9070. 6870. 000	Verwaltungskostenbeitrag Kanal			40.000	36.800	45.622,00
6. 9070. 6871. 000	Verwaltungskostenbeitrag Klär			45.000	45.000	44.848,00
9070 Gesamt				106.100	102.900	103.237
6. 9070. 6961. 000	Gebührenunterdeckung aus Vorjahr				0	0,00
6. 8080. 6900. 000	Erhöhung Wertberichtigung Forderungen				0	0,00
6. 9790. 6920. 000	Jahresgewinn				0	0,00
Ausgaben Gesamt				1.669.700	1.573.700	1.692.462,20
				0	0	79.881,42



Vermögensplan Eigenbetrieb Abwasserentsorgung

Einnahmen			HH-Ansatz	HH-Ansatz
			2014	2013
Haushaltsstelle	KONTENBEZEICHNUNG			
	0010			
7 9000.	3002.	000 Entwässerungsbeitrag allgemein	10.000 €	10.000 €
7 9000.	3002.	008 Kanalbeitrag	5.000 €	5.000 €
7 9000.	3002.	009 Klärbeitrag	15.000 €	15.000 €
7 9000.	3002.	010 Kanalbeitrag Oberer Bühl	0 €	0 €
7 9000.	3002.	011 Klärbeitrag Oberer Bühl	0 €	0 €
7 9000.	3002.	012 Kostenersatz Grundstücksanschlüsse	6.000 €	6.000 €
7 9000.	3002.	013 Entwässerungsbeitrag Wannenberg	0 €	0 €
7 9000.	3002.	028 Zuweisungen Katzensteig	237.900 €	116.100 €
7 9000.	3002.	016 Zuweisung Kläranlage	60.000 €	180.000 €
7 9000.	3007.	050 Abschreibungen Kanal und Klär	570.500 €	548.100 €
7 9010.	3002.	092 Kredite vom Kreditmarkt	1.650.300 €	1.334.700 €
7 9010.	3002.	092 Kredite Finanzierungsfehlbetrag aus Vorjahren (2012)	0 €	375.800 €
7 9010.	3002.	092 Kredite (erübrigte Mittel aus Vorjahren)	0 €	0 €
	Info: Kredite gesamt: 1.650.300			
Einnahmen Gesamt			2.554.700 €	2.590.700 €

Ausgaben			2014	2013
	0010			
7 9000.	9000.	026 Verlängerung Ortskanalisation Wannenberg	0 €	70.000 €
7 9000.	9002.	028 Kanal Abwassergemeinschaft Katzensteig	915.000 €	430.000 €
7 9000.	9000.	031 Kanalisation Verbindung Jahn-/ Baumannstraße (Fremdwasserbeseitigung)	250.000 €	250.000 €
7 9000.	9000.	032 Kanalisation Bregstraße	0 €	0 €
7 9000.	9000.	033 Kanalisation Jahnstraße	0 €	0 €
7 9000.	9000.	034 Abbruch alte Kläranlage Neukirch	0 €	0 €
7 9000.	9000.	035 Erweiterung Kläranlage Furtwangen	300.000 €	500.000 €
7 9000.	9000.	035 Erweiterung Kläranlage Furtwangen (Rest aus 2013)	0 €	400.000 €
7 9000.	9000.	036 Kanalisation Föhrenstraße	0 €	0 €
7 9000.	9000.	039 Kanalisation Neue Heimat	350.000 €	250.000 €
7 9000.	9000.	060 Betriebs- und Geschäftsausstattung Kanal	5.000 €	5.000 €
7 9000.	9000.	070 Betriebs- und Geschäftsausstattung Klär	10.000 €	10.000 €
7 9010.	9002.	004 Rücklagenentnahme	0 €	0 €
7 9010.	9002.	060 Ertragszuschüsse Kanalisation	89.000 €	89.000 €
7 9010.	9002.	010 Ertragszuschüsse Kläranlage	207.700 €	207.700 €
7 9010.	9002.	092 Ordentliche Tilgung Kanal	244.000 €	216.000 €
7 9010.	9002.	093 Ordentliche Tilgung Klär	184.000 €	163.000 €
7 9010.	9002.	096 Tilgung für Umschuldung	0 €	0 €
7 9010.	9002.	035 Fehlende Finanzierungsmittel aus Vorjahren (2009 / 2010) Kläranlage	0 €	0 €
Ausgaben Gesamt			2.554.700 €	2.590.700 €

0

0







Anlagevermögen

Abschreibungsvorschau

AHK AfA in % AfA in € AfA

Jahresabschluss 2012 26.944.528 € 544.107 €

Abschreibungsvorschau für das Jahr 2013

Zugänge 2013

Maßnahme	Investitionen 2013	Zuschüsse (-)	Brutto	AfA (in %)	AfA € (Jahr)	Fertigstellung (Inbetriebnahme)	Anteil AfA (zwölfteil) 12	AfA € Anteil 2013	AfA € 2014
Kanal									
Verlängerung Kanal Wannenberg	70.000 €	0 €	70.000 €	2,00%	1.400 €	Dez 13	0	0 €	1.400 €
Abwasserkanal Katzensteig	430.000 €	116.100 €	313.900 €	2,00%	6.278 €	2014	0	0 €	0 €
Baumannstraße Fremdwasserbeseitigung (Regenwasser)	250.000 €	0 €	250.000 €	2,00%	5.000 € ?		0	0 €	0 €
Kanal Neue Heimat	250.000 €	0 €	250.000 €	2,00%	5.000 €	Sep 13	3	1.300 €	5.000 €
BGA Kanal	5.000 €	0 €	5.000 €	10,00%	500 €	Jul 13	6	300 €	500 €
Summe Kanal	1.005.000 €	116.100 €	888.900 €		18.178 €			1.600 €	6.900 €
Kläranlage Sanierung	900.000 €	180.000 €	720.000 €	2,00%	14.400 €	2014	0	0 €	14.400 €
BGA Klär	10.000 €	0 €	10.000 €	10,00%	1.000 €	Jul 13	6	500 €	1.000 €
Summe Klär	910.000 €	180.000 €	730.000 €		15.400 €			500 €	15.400 €
Abwasser Gesamt	1.915.000 €	296.100 €	1.618.900 €	2,00%	32.378 €			2.100 €	22.300 €
							AfA 2013	546.200 €	

Abschreibungsvorschau für das Jahr 2014

AfA Vorschau 2014	544.770
AfA aus 2013 zu 100% in 2014	22.300
AfA aus 2014 zu 100% in 2015	0
AfA aus 2015 zu 100% in 2016	0
Anfangsbestand AfA 2015	567.070

Zugänge 2014

Maßnahme	Investitionen 2014	Zuschüsse (-)	Brutto/ Nettoinvestition	AfA (in %)	AfA € (Jahr)	Fertigstel- lung (Inbetriebnah- me)	Anteil AfA (zwölftel) 12	AfA € Anteil 2014	AfA € 2015
Kanal									
Kanal Baumannstraße	0 €		0 €	2,00%	0 €	Jan 00	0	0 €	0 €
Abwasserkanal Katzensteig	915.000 €	237.900 €	677.100 €	2,00%	13.542 €	2014	0	0 €	13.542 €
Kanal Jahn- bis Baumannstraße Fremdwasser	250.000 €	0 €	250.000 €	2,00%	5.000 €	Okt 14	2	800 €	5.000 €
Fohrenstraße	0 €		0 €	2,00%	0 €	Sep 14	3	0 €	0 €
Kanal Neue Heimat	350.000 €		350.000 €	2,00%	7.000 €	Sep 14	3	1.800 €	7.000 €
BGA Kanal	5.000 €		5.000 €	10,00%	500 €		6	300 €	500 €
Summe Kanal	1.520.000 €	237.900 €	1.282.100 €		26.042 €			2.900 €	26.042 €
Kläranlage Sanierung	300.000 €	60.000 €	240.000 €	2,00%	4.800 €	2015	0	0 €	4.800 €
BGA Klär	10.000 €		10.000 €	10,00%	1.000 €	Jul 13	6	500 €	1.000 €
Summe Klär	310.000 €	60.000 €	250.000 €		5.800 €			500 €	5.800 €
Abwasser Gesamt	1.830.000 €	297.900 €	1.532.100 €	2,00%	30.642 €			3.400 €	31.842 €
								570.470 €	
								570.500 €	

gerundet

AfA 2014

Abschreibungsvorschau für das Jahr 2015

Afa Vorschau 2015	544.769
Afa aus 2013 zu 100% in 2014	22.300
Afa aus 2014 zu 100 % in 2015	31.842
Afa aus 2015 zu 100 % in 2016	0
Anfangsbestand Afa 2015	598.911

Zugänge 2015

Maßnahme	Investitionen 2015	Zuschüsse (-)	Brutto	Afa (in %)	Afa € (Jahr)	Fertigstellung (Inbetriebnahme)	Anteil Afa (zwölftel) 12	Afa € Anteil 2015	Afa € 2016
Kanal									
Kanal Baumannstraße	400.000 €		400.000 €	2,00%	8.000 €		5	3.300 €	8.000 €
Fohrenstraße	0 €		0 €	2,00%	0 €	Okt 15	2	0 €	0 €
Kanal Jahn- bis Baumannstraße Fremdwas	0 €		0 €	2,00%	0 €	Okt 15	2	0 €	0 €
Kanal Neue Heimat	0 €		0 €	2,00%	0 €	Sep 13	3	0 €	0 €
BGA Kanal	0 €		0 €	10,00%	0 €	Jul 13	6	0 €	0 €
Summe Kanal	400.000 €	0 €	400.000 €		8.000 €			3.300 €	8.000 €
Kläranlage Sanierung	0 €	0 €	0 €	2,00%	0 €	2014	0	0 €	0 €
BGA Klär	0 €		0 €	10,00%	0 €	Jul 13	6	0 €	0 €
Summe Klär	0 €	0 €	0 €		0 €			0 €	0 €
Abwasser Gesamt	400.000 €	0 €	400.000 €	2,00%	8.000 €			3.300 €	8.000 €

Afa 2015 **602.211 €**
gerundet **602.200 €**

Abschreibungsvorschau für das Jahr 2016

AfA Vorschau 2016	455.994
AfA aus 2013 zu 100% in 2014	22.300
AfA aus 2014 zu 100% in 2015	31.842
AfA aus 2015 zu 100% in 2016	8.000
Anfangsbestand AfA 2015	518.136

Zugänge 2016

Maßnahme	Investitionen 2016	Zuschüsse (-)	Brutto	AfA (in %)	AfA € (Jahr)	Fertigstellung (Inbetriebnahme)	Anteil AfA (zwölfteil)	AfA € Anteil 2016	AfA € 2017
Kanal							12		
Ilbenstraße	0 €	0 €	0 €	2,00%	0 €	Okt 16	2	0 €	0 €
Fohrenstraße	460.000 €		460.000 €	2,00%	9.200 €	Jul 16	7	5.400 €	9.200 €
Baumann-/Banhofstraße	200.000 €	0 €	200.000 €	2,00%	4.000 €	Jul 16	7	2.300 €	4.000 €
Neue Heimat	0 €	0 €	0 €	2,00%	0 €	Jul 16	3	0 €	0 €
BGA Kanal	0 €	0 €	0 €	10,00%	0 €		6	0 €	0 €
Summe Kanal	660.000 €	0 €	660.000 €		13.200 €			7.700 €	13.200 €
Kläranlage Sanierung	0 €	0 €	0 €	2,00%	0 €	Jul 16	7	0 €	0 €
BGA Klär	0 €	0 €	0 €	10,00%	0 €	Jul 13	0	0 €	0 €
Summe Klär	0 €	0 €	0 €		0 €			0 €	0 €
Abwasser Gesamt	660.000 €	0 €	660.000 €	2,00%	13.200 €			7.700 €	13.200 €
							AfA 2016	525.836 €	
							gerundet	525.800 €	

Abschreibungsvorschau für das Jahr 2017

AfA Vorschau 2017	454.507
AfA aus 2013 zu 100% in 2014	22.300
AfA aus 2014 zu 100% in 2015	31.842
AfA aus 2015 zu 100% in 2016	8.000
AfA aus 2016 zu 100% in 2017	13.200
Anfangsbestand AfA 2016	529.849

Zugänge 2017

Maßnahme	Investitionen 2017	Zuschüsse (-)	Brutto	AfA (in %)	AfA € (Jahr)	Fertigstellung (Inbetriebnahme)	Anteil AfA (zwölfteil)	AfA € Anteil 17	AfA € 2017
Kanal							12		
Ilbenstraße	400.000 €	0 €	400.000 €	2,00%	8.000 €	Okt 16	2	1.300 €	8.000 €
Fohrenstraße	0 €		0 €	2,00%	0 €	Jul 16	7	0 €	0 €
Bühnhofstraße (Stadtsanierung)	400.000 €	0 €	400.000 €	2,00%	8.000 €	Jul 16	7	4.700 €	8.000 €
BGA Kanal	0 €	0 €	0 €	2,00%	0 €	Jul 16	3	0 €	0 €
	0 €	0 €	0 €	10,00%	0 €		6	0 €	0 €
Summe Kanal	800.000 €	0 €	800.000 €		16.000 €			6.000 €	16.000 €
Kläranlage Sanierung	0 €	0 €	0 €	2,00%	0 €	Jul 16	7	0 €	0 €
BGA Klär	0 €	0 €	0 €	10,00%	0 €	Jul 13	0	0 €	0 €
Summe Klär	0 €	0 €	0 €		0 €			0 €	0 €
Abwasser Gesamt	800.000 €	0 €	800.000 €	2,00%	16.000 €			6.000 €	16.000 €
							AfA 2017	535.849 €	
							gerundet	535.800 €	