

	A	B	C	D	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	
1	Kalkulation Abwassergebühren 2018									Kalkulation					
2					Aufteilung		Regenwasser			Schmutzwasser					
3		Kostenart		Plan-Kosten	Schlüssel	Anteil RW	Anteil RW	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Anteil SW	Verteiler Schlüssel	Schmutzwasser	Klein-einleiter ohne Abwasserabgabe	Klärschlamm	
4		Verteilungsschlüssel						39,63	60,37			98,09	1,36	0,54	
5				Euro		v.H	Euro	Euro	Euro		cbm	Euro	Euro	Euro	
6	1.1	Personalkosten													
7	1.1.1	Personalaufwand		11.144,10	K8	50	5.572	2.208	3.364	5.572	734.500	5.466	76	30	
8	1.1	Summe Personalkosten		11.144,10		0	5.572	2.208	3.364	5.572		5.466	76	30	
9										0					
10	1.2	Betreiberentgelt													
11	1.2.1	Unterhaltung Pumpstation	8,16	76.484,98	K4					76.485	720.500	76.485			
12	1.2.2	Energiekosten Pumpstation	4,08	38.242,49	K4					38.242	720.500	38.242			
13	1.2.3	Gewässerschutzbeauftragten	1,36	12.747,50	K3	100	12.747	5.052	7.695	0					
14	1.2.4	Sinkkastenreinigung	2,99	28.044,49	K3	100	28.044	11.115	16.929	0					
15	1.2.5	UH Sonderbauwerke + Energie	9,52	89.232,48	K3	100	89.232	35.367	53.865	0					
16	1.2.6	Übrige Betriebsaufwendungen. Unterhaltungsaufw.	64,08	600.407,33	K2	40	240.163	95.188	144.975	360.244	734.500	353.378	4.905	1.962	
17	1.2.7	Abschreibung + Zinsen GWN	9,39	87.957,73	K2	40	35.183	13.945	21.238	52.775	720.500	52.775			
18	1.2.8	Klärschlamm	0,41	3.824,25	K4					3.824	4.000			3.824	
19	1.2.9	Sonstiges	0,00	50.000,00	K2	40	20.000	7.927	12.073	30.000	734.500	30.000			
20	1.2	Summe Betreiberentgelt		986.941,24			425.370	168.595	256.775	561.571		550.880	4.905	5.786	
21										0					
22	1.4	Abschreibung													
23	1.4.1	Kanalleitungen Mischwasser	26,31	174.166,92	K1	40	69.667	27.612	42.054	104.500	720.500	104.500			
24	1.4.2	Kanalleitungen Regenwasser	2,052	13.585,56	K3	100	13.586	5.385	8.201	0					
25	1.4.3	Kanalleitungen Trennsystem	18,56	122.842,58	K1	40	49.137	19.475	29.662	73.706	720.500	73.706			
26	1.4.4	Kanalleitung Schmutzwasser	29,75	196.945,00	K4					196.945	720.500	196.945			
27	1.4.5	Hausanschlüsse Mischwasser (77%)	3,798	25.141,43	K1	40	10.057	3.986	6.071	15.085	720.500	15.085			
28	1.4.6	Hausanschlüsse Schmutzwasser (23%)	1,134	7.509,97	K4					7.510	720.500	7.510			
29	1.4.7	Becken Mischwasser	12,68	83.939,26	K3	100	83.939	33.269	50.670	0					
30	1.4.8	Becken Regenwasser	2,353	15.577,92	K3	100	15.578	6.174	9.404	0					
31	1.4.9	Technische Anlagen Pumpstation	2,245	14.862,29	K4					14.862	720.500	14.862			
32	1.4.10	Durchleitungsrechte	1,122	7.429,07	K1	40	2.972	1.178	1.794	4.457	720.500	4.457			
33		Betriebs- und Geschäftsausstattung				0	0	0	0	0		0			
34		Immaterielle VG				0	0	0	0	0		0			
35	1.4	Summe Abschreibung		662.000,00			244.935	97.080	147.855	417.065		417.065			
41															
42	1.5	Zinsen													
43	1.5.1	Zinsaufwand kurzfr. Verb.			K1	40	0	0	0	0		0			
44	1.5.2	Zinsaufwand langfr. Verb. (kalk.)		1.600.102,90	K1	40	640.041	253.680	386.361	960.062	720.500	960.062			
45	1.5.3	Eigenkapitalverzinsung			K1	40	0	0	0	0		0			
46	1.5	Summe Zinsen		1.600.102,90			640.041	253.680	386.361	960.062		960.062			
47															
48	1.6	Umlagen Aggerverband													
49	1.6.1	Aggerverband Kläranlage		1.531.214,91	K5	20	306.243	121.379	184.864	1.224.972	720.500	1.224.972			
50	1.6.2	Aggerverband Fremdwasser		173.089,18	K4					173.089	720.500	173.089			
51	1.6.3	Aggerverband Niederschlagswasser		43.448,00	K3	100	43.448	17.221	26.227	0					
52	1.6.4	Kleineinleiter ohne Abw.Abg.		1.238,07	K4					1.238	10.000		1.238		
53	1.6.5	Vollbiologische Gruben		4.768,84	K4					4.769	10.000		4.769		
54	1.6.6	Umlage Betrieb RUB		90.343,00	K3	100	90.343	35.807	54.536	0					
55	1.6	Summe Umlagen		1.844.102,00			440.034	174.407	265.627	1.404.068		1.398.061	6.007		
62				1.844.102,00											
63	1.8	Erträge und Aufwendungen													
64	1.8.1	sonstige Erträge			K2	40	0	0	0	0		0			
65	1.8.2	Zinserträge			K2	40	0	0	0	0		0			
66	1.8.3	Gebühren Überdeckung				0	0	0	0	0		0			
67	1.8.4	Auflösung Baukosten		173.000,00	K4					173.000	720.500	173.000			
68	1.8.5	Grundgebühren		485.000,00	K4					485.000	720.500	485.000			
69	1.8.6	sonstige ordentliche Aufwendungen													
70	1.8	Summe Erträge und Aufwendungen		658.000,00						658.000		658.000			
74	1.9.	Summe interne LB													
75	2.0	Entnahmen aus Rücklagen		0,00											
76	1.9	Gesamtsummen		4.446.290,24			1.755.952	695.971	1.059.982	2.690.338		2.673.534	10.987	5.816	