# Zentrale Schmutzwasserbeseitigung - Kalkulation 2020

	<del></del>										
Sachkonto	Bezeichung des Sachkontos	Haushaltsansatz	Neutraler Aufwand	Neutraler Ertrag	Wirtschaftsrechnung	Klärwerk	Pumpwerk	Rohrnetz 9538110003	Personalkosten	Sach- und Dienstleistungen 9538110051	Regiekosten 9538110052
1. Personal	autwand		9538109001	9538109002		9538110001	9538110002	9330110003	9538110050	9556110051	9336110032
401100		11.200,00	1		11.200,00	T	T		11.200,00		
	Dienstaufwendungen Beamte Dienstaufwendungen Arbeitnehmer	316.400,00			316.400,00	197.500,00	67.300,00		51.600,00		
		8.100,00			8.100,00	197.500,00	67.300,00		8.100,00		
	Beiträge an Versorgungskasse Beamte					42 500 00	4 000 00				
	Beiträge an Versorgungskasse Arbeitnehmer	21.600,00			21.600,00	13.500,00	4.600,00		3.500,00		
	Beiträge an gesetzl. Sozialvers. Arbeitnehmer	62.900,00			62.900,00	39.700,00	13.200,00		10.000,00		
	Beihilfen und Unterstützungsleistungen für Beschäftigte	4.200,00			4.200,00	1.000,00	400,00		2.800,00		
426100	Dienst- und Schmutzkleidung	3.000,00			3.000,00				3.000,00		
426110	Aus- und Fortbildungskosten	1.000,00			1.000,00		300,00		700,00		
426120	Aus- und Fortbildungskosten für Auszubildene	2.500,00			2.500,00				2.500,00		
443113	Reisekosten	300,00			300,00				300,00		
2 Sächliche	er Verwaltungs- und Betreibsaufwand										
	Unterhaltung der baulichen Anlagen	24.900,00			24.900,00	9.900,00	15.000,00				
	Unterhaltung Grundstück	13.500,00			13.500,00	8.000,00	5.500,00				
	Unterhaltung des sonstigen unbeweglichen	13.300,00			13.300,00	0.000,00	3.300,00				
421200	Vermögens	110.600,00			110.600,00	600,00		110.000,00			
422100	Unterhaltung des beweglichen Vermögens	43.080,00			43.080,00	29.030,00	14.050,00				
422200	Erwerb geringwertiger Vermögensgegenstände bis 150 Euro ohne Umsatzsteuer	6.990,00			6.990,00	6.640,00	350,00				
423100	Mieten und Pachten	600,00			600,00			600,00			
424120	Heizung (Gas-, Oel-, Elektroheizung)	5.000,00			5.000,00	5.000,00					
424130	Bewirtschaftung Frischwasser	1.200,00			1.200,00	700,00	500,00				
	Abgaben (Müll, Abwasserbeseitigung,										,
424140	Straßenreinigung, Kaminreinigung Entwässerungsverband usw.)	8.260,00			8.260,00	7.950,00	310,00				
424150	Reinigung und Ungezieferbekämpfung	3.400,00			3.400,00	3.400,00					
	Versicherungen	8.100,00			8.100,00	7.600,00	500,00				
425100	Haltung von Fahrzeugen	3.150,00			3.150,00	7.000,00	300,00			3.150,00	
423100		3.130,00			3.150,00					3.130,00	
427100	Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen	34.320,00			34.320,00	27.120,00	2.600,00	4.600,00			
427101		144.000,00			144.000,00	90.000,00	54.000,00				
	Strom	144.000,00				90.000,00	54.000,00				
427103	Frischwasser	000 000 00			0,00	000 000 00					
427114	Kosten der Schlammbeseitigung	260.000,00			260.000,00	260.000,00					
427124	Abgaben (Müll, Abwasserbeseitigung, Straßenreinigung, Kaminreinigung	3.000,00			3.000,00	3.000,00					
404000	Entwässerungsverband, usw.)	250 55			252.55			2=2			
431800	Zuweisungen an übrige Bereiche	350,00			350,00			350,00			
442900	Inanspruchnahme von Rechten und Dienstleistungen	31.460,00			31.460,00					31.460,00	
442913	Mitgliedsbeiträge	1.110,00			1.110,00		İ			1.110,00	
	Bürobedarf	500,00			500,00	500,00					
	Bücher und Zeitschriften	450,00			450,00	,				450,00	
443107	Post und Fernmeldegebühren - (Telefon/Internet)	12.300,00			12.300,00	1.100,00	11.200,00			,	
443109	Sachverständigen-, Gerichts- und ähnliche Kosten	5.200,00			5.200,00	5.200,00					
443112	Sonstige Geschäftsausgabe	60,00			60,00					60,00	
444110	Haftpflicht, Unfallversicherung	,			0,00					, 1	
444130	Abwasserabgabe	44.000,00			44.000,00	44.000,00					
445300	Erstattung an Zweckverbänden und dergleichen (OOWV)	11.000,00			11.000,00	,				11.000,00	
ohne Sachkonto	Zinserstattung an den Benutzer	-14.500,00			-14.500,00	-4.076,00	-1.812,00	-8.612,00			
481104	Aufwendungen Bauhof, Unterhaltung unbewegliches Vermögen	600,00			600,00			600,00			
481112	Aufwendungen Bauhof, sonstige Sachkosten	800,00			800,00	200,00		600,00			
	Regieumlage	61.000,00			61.000,00						61.000,00
	Zwischensumme 1. und 2.	1.255.630,00		0,00		757.564,00	187.998,00	108.138,00	93.700,00	47.230,00	61.000,00
		,00	-,50	-,00				,00	2322,00		

### 3. Kalkulatorischer Aufwand

Kalkulatorische Abschreibungen	771.829,00			771.829,00	204.925,00	104.850,00	462.054,00			
Kalkulatorische Zinsen (0,52 %)	49.287,29			49.287,29	13.854,65	6.159,21	29.273,44			
Zwischensumme 3.	821.116,29	0,00	0,00	821.116,29	218.779,65	111.009,21	491.327,44	0,00	0,00	0,00

## 4. Umlagen

Personalkosten			67.370,30	16.716,08	9.613,62	-93.700,00		
Sach- u. Dienstleistungen			33.958,37	8.425,83	4.845,80		-47.230,00	
Regiekosten			43.859,00	10.882,40	6.258,60			-61.000,00
Zwischensumme 4.			145.187,67	36.024,31	20.718,02	-93.700,00	-47.230,00	-61.000,00

Summe Gesamtaufwand	2.076.746,29	0,00	0,00	2.076.746,29	1.121.531,32	335.031,52	620.183,46	0,00	0,00	0,00

# 5. Erträge

J. Littage									
331110 Genehmigungsgebühren	-4.000,00		-4.000,00			-4.000,00			
332100 Benutzungsgebühren und ähnl. Entgelte	-1.770.000,00		-1.770.000,00	-955.800,00	-283.200,00	-531.000,00			
381100 Erträge Fäkalschlammreinigung	-6.200,00		-6.200,00	-6.200,00					
Summe Ertäge	-1.780.200,00	0,00 0,0	-1.780.200,00	-962.000,00	-283.200,00	-535.000,00	0,00	0,00	0,00

### 6.Ergebnis

9											
	Ergebnis (+Unterdeckung / - Überdeckung)	296.546,29	0,00	0,00	296.546,29	159.531,32	51.831,52	85.183,46	0,00	0,00	0,00
	•								•	•	-

Umlagenberechnung - Aufwendungen	Klärwerk	Pumpwerk	Rohrnetz	Gesamt
Gesamtkosten	757.564,00	187.998,00	108.138,00	1.053.700,00
%-Satz der Gesamtkosten	71,90%	17,84%	10,26%	
Verteilung	•	•	•	•
Personalkosten	67.370,30	16.716,08	9.613,62	93.700,00
Sach- u. Dienstleistungen	33.958,37	8.425,83	4.845,80	47.230,00
Regiekosten	43.859,00	10.882,40	6.258,60	61.000,00

Umlagenberechnung - Aufwendungen	Klärwerk	Pumpwerk	Rohrnetz	Gesamt
Gesamtkosten	1.121.531,32	335.031,52	620.183,46	2.076.746,30
%-Satz der Gesamtkosten	54,00%	16,00%	30,00%	
Verteilung				
Umlage der Erträge	-955.800,00	-283.200,00	-531.000,00	-1.770.000,00