	Position	Vorauskalkulation					
	-	Gesamt		mutzwasser		egenwasser	
1.	Aufwendungen	€	%	€	%	€	
1.	Adiwendungen						
1.1.	Materialaufwand						
1.1.1.	Aufwendungen für RHB und bezogene Waren	169.350 €	43.28%	73.294,68 €	56,72%	96.055 €	
	Betriebskosten Kläranlage St. Augustin	1.550.000 €	84,00%	1.302.000 €	16,00%	248.000 €	
	Schmutzwasserabgabe an ZABA	110.000 €	100,00%	110.000 €	0,00%	0 €	
	Regenwasserabgabe an ZABA (Anteil SU)	35.000 €	0,00%	0 €	100,00%	35.000 €	
	Regenwasserabgabe an ZABA (Umlage St. Augustin)	30.000 €	0,00%	0 €	100,00%	30.000 €	
1.1.3.	Unterhaltungskosten Abwasseranlage	250.000 €	43,28%	108.200 €	56,72%	141.800 €	
1.1.4.	Kanaluntersuchung	100.000 €	43,28%	43.280 €	56,72%	56.720 €	
1.1.5.	Kostenerstattung Lohmar	50.000 €	43,28%	21.640 €	56,72%	28.360 €	
1.1.6.	Unterhaltung Grundstücke und bauliche Anlagen	8.500 €	43,28%	3.679 €	56,72%	4.821 €	
1.1.7.	Entsorgung Grundstücksentwässerungsanlagen	0 €	100,00%	0 €	0,00%	0 €	
1.1.8.	Sonstiger Materialaufwand	3.000 €	43,28%	1.298 €	56,72%	1.702 €	
	Summe Materialaufwand	2.305.850 €		1.663.392 €		642.458 €	
1.2.	Personalaufwand	1.700.000 €	54,51%	926.586 €	45,49%	773.414 €	
1.3.	Abschreibungen auf das Anlagevermögen	5.710.000 €		3.095.000 €		2.615.000 €	
1.4.	sonstige betriebliche Aufwendungen						
1.4.1.	Forderungsausfälle	0 €	54,51%	0 €	45,49%	0 €	
1.4.2.	Umlage Mühlengraben	61.355 €	0.00%	0 €	100,00%	61.355 €	
1.4.3.	Abwasserabgabe an das Land	1.000 €	0,00%	0 €	100,00%	1.000 €	
1.4.4.	Miete einschl. NK Wilhelmstr. 59 & Lindenstr.	65.000 €	54,51%	35.428 €	45,49%	29.572 €	
1.4.5.	Reinigung	15.000 €	54,51%	8.176 €	45,49%	6.824 €	
1.4.6.	Wartung, Instandhaltung betr. Räume	12.000 €	54,51%	6.541 €	45,49%	5.459 €	
1.4.7.	Unterhaltungskosten des Fuhrparks	40.000 €	54,51%	21.802 €	45,49%	18.198 €	
1.4.8.	Verbands- und übrige Beiträge	22.000 €	54,51%	11.991 €	45,49%	10.009 €	
1.4.9.	Besondere Aufwendungen für Bedienstete	3.000 €	54,51%	1.635 €	45,49%	1.365 €	
1.4.10.		0 €	54,51%	0 €	45,49%	0 €	
1.4.11.	0 0 0	200 €	54,51%	109 €	45,49%	91 €	
1.4.12.	•	4.000 €	54,51%	2.180 €	45,49%	1.820 €	
1.4.13.	•	35.000 €	54,51%	19.077 €	45,49%	15.923 €	
1.4.14.		20.000 €	54,51%	10.901 €	45,49%	9.099 €	
1.4.15.		10.000 €	54,51% 54,51%	5.451 €	45,49%	4.549 €	
	Rechts- und Beratungsleistungen	5.000 € 3.000 €	54,51%	2.725 € 1.635 €	45,49%	2.275 € 1.365 €	
1.4.17.	Vollstreckungskosten Stadtkasse Werbungskosten	1.000 €	54,51%	545 €	45,49% 45,49%	1.365 € 455 €	
1.4.10.	Reisekosten	1.000 €	54,51%	545 € 545 €	45,49%	455 € 455 €	
	Fortbildungskosten	5.000 €	54,51%	2.725 €	45,49%	2.275 €	
	Bürobedarf	3.000 €	54,51%	1.635 €	45,49%	1.365 €	
	Zeitschriften und Bücher	1.000 €	54,51%	545 €	45,49%	455 €	
	IT Vertrag Drucker Kopierer	2.000 €	54,51%	1.090 €	45,49%	910 €	
	Nebenkosten Geldverkehr	10.000 €	54,51%	5.451 €	45,49%	4.549 €	
	übrige Aufwendungen	40.000 €	54,51%	21.802 €	45,49%	18.198 €	
1.4.26.	Einst. Pauschalwertberichtigung zu Forderungen	0 €	54,51%	0 €	45,49%	0 €	
	Summe sonstiger Betriebsaufwand	359.555 €		161.989 €		197.566 €	
1.5.	Zinsaufwendungen	6.790.000 €		3.680.000 €		3.110.000 €	
1.6.	Aufwand Umlage Verwaltungskosten	290.000 €	54,51%	158.065 €	45,49%	131.935 €	
	Summe kalkulatorischer Aufwand	17.155.405 €		9.685.032 €		7.470.373 €	

	Position	Vorauskalkulation Gesamt Anteil Schmutzwasser Anteil Regenwasser					
	_	€	%	€	%	€	
2.	Zu berücksichtigende Erträge						
2.1.	aktivierte Eigenleistungen	0 €	54,51%	0 €	45,49%	0 €	
2.2. 2.2.1. 2.2.2. 2.2.3.	Sonstige betriebliche Erträge Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen Erträge aus der Herabsetzung PWB zu Forderungen Übrige Erträge Summe sonstige betriebliche Erträge	0 € 0 € -535.000 € -535.000 €	54,51% 54,51% 54,51%	0 € 0 € -291.602 € -291.602 €	45,49% 45,49% 45,49%	0 € 0 € -243.398 € -243.398 €	
2.3. 2.2.1. 2.2.2. 2.2.3.	Zinserträge Zinsen aus Swapgeschäften Säumniszuschläge und Stundungszinsen Sonstige Zinserträge Summe Zinserträge	0 € -5.000 € 0 € -5.000 €	54,51% 54,51% 54,51%	0 € -2.725 € 0 € -2.725 €	45,49% 45,49% 45,49%	0 € -2.275 € 0 € -2.275 €	
2.4. 2.4.1. 2.4.2. 2.4.3. 2.4.4. 2.4.5. 2.4.6. 2.4.7.	Umsatzerlöse außerhalb Gebührenberechnung Durchleitungsentgelt Neunkirchen-Seelscheid Entsorgungsgebühr KKA und abfl. Gruben Auflösung Ertragszuschüsse Mieterträge Dienstwohnung Lindenstr. 149 Erträge aus Mahnkosten und Rücklastschriften sonstige Erträge unregelmäßig Stfr. Umsätze NK aus V & V Summe Umsatzerlöse außerhalb Geb.berech.	-85.000 €	100,00% 100,00% 54,51% 54,51% 54,51% 54,51% 54,51%	-85.000 € 0 € 0 € 0 € -3.815 € -1.090 € -818 € -90.723 €	0,00% 0,00% 45,49% 45,49% 45,49% 45,49%	0 € 0 € 0 € -3.185 € -910 € -682 € -4.777 €	
	Zwischensumme gebührenfähiger Aufwand	16.519.905 €		9.299.982 €		7.219.923 €	
3.	Steuern	3.465 €	54,51%	1.889 €	45,49%	1.576 €	
4.1.	Berücksichtigung von Unterdeckungen der Vorjahre nach § 6 Abs. 2 KAG	25.000 €		9.000 €		16.000 €	
4.2.	Aufllösung von Überdeckungen der Vorjahre nach § 6 Abs. 2 KAG	640.000 €		640.000 €		0 €	
	Gebührenfähiger Aufwand	15.908.370 €	54,51%	8.670.870 €	45,49%	7.237.500 €	
	Schmutzwassermenge in m³ Abrechnungsfläche Regenwasser in m²	2.125.000 m ³ 3.360.000 m ²					
	Gebührensatz Schmutzwasser Gebührensatz Regenwasser		=	4,08 €	_	2,15 €	