

**Zusammenstellung der Grundlagendaten**

**1. Ausgangsdaten der Anlagen der Stadt**

1.1	Kläranlage der Stadt		
-	Herstellungskosten zum 01.01.2017	:	<u>62.875.294 €</u>
-	Schmutzwasserkapazität	:	<u>1030 l/s</u>
1.2	Verbindungssammler		
-	Herstellungskosten zum 01.01.2002	:	<u>8.621.300 €</u>
-	berechneter Kostenanteil für den Abwasserzweckverband	:	<u>731.086 €</u>

**2. Planungsdaten Abwasserzweckverband**

2.1	Nettobaufläche gesamt (Gesamtfläche – öffentl. Grünfläche – Straßenfläche)	:	<u>93 ha</u>
2.2	Schmutzwasseranfall	:	<u>1,58 l/s</u>

**3. Ermittlung der prozentualen Anteile an den Herstellungskosten**

Anteil AZV	Kläranlage [%]		Verbindungssammler [%]	
Quotale Beteiligung an den Herstellungskosten, gesamt	1,58 l/s	= 0,15	731.086 €	= 8,48
	1030 l/s		8.621.300 €	
Quotale Beteiligung an den Herstellungskosten, pro ha Nettobaufläche	0,15 x	1 ha	8,48 x	1 ha
		93 ha		93 ha
		= 0,0016		= 0,0912

**4. Ermittlung des Investitionskostenzuschusses**

Anteil AZV	Kläranlage [%]	Verbindungssammler [%]	Gesamt
Quotale Beteiligung an den Herstellungskosten, gesamt	62.875.294 x 0,15 % = 94.312,94 €	8.621.300 x 8,48 % = 731,086 €	
Quotale Beteiligung an den Herstellungskosten, pro ha Nettobaufläche	94.312,94 € x 1/93 = 1.014,12 €	731.086 € x 1/93 = 7.861,14 €	= 8.875,26 €/ha